LAPORAN INDIVIDU

KEGIATAN PRAKTIK PENGALAMAN LAPANGAN (PPL) DI SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563 Telp. (0274) 6497202, Fax. (0274) 798278



Disusun Oleh:

Nama : Mutiara Sekar Ayu Prima P.

NIM : 13511242009

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BOGA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA 2014

HALAMAN PENGESAHAN

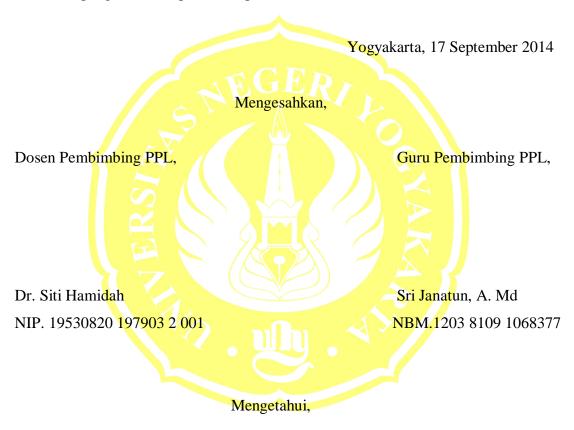
Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa mahasiswa yang tersebut dibawah ini:

Nama: Mutiara Sekar Ayu Prima Putri

NIM: 351242009

Prodi : Pendidikan Teknik Boga

Telah melaksanakan kegiatan PPL di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan mulai tanggal 2 Juli 2014 sampai dengan 17 September 2014. Hasil dari kegiatan pelaksanaan Praktik Lapangan tercakup dalam laporan ini.



Kepala Sekolah SMK Muhammadiyah 1 Moyudan,

Koordinator KKN-PPL SMK Muhammadiyah 1 Moyudan,

Drs. H. Wahyu Prihatmaka, M. M NIP. 19610420 1999003 1 004 Ir. Adi Prijono NBM. 1203 6498 83982

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan dengan baik dan lancar dan dapat menyelesaikan pembuatan laporan PPL ini sesuai dengan waktu yang telah ditetapkan.

Penyusunan laporan PPL merupakan tahap akhir dari seluruh rangkaian kegiatan PPL yang dilaksanakan pada tanggal 2 Juli hingga tanggal 17 September 2014. Laporan ini dapat tersusun tidak lepas dari kerjasama dan bantuan dari berbagai pihak yang ikut mendukung dan mensukseskan berbagai program yang telah kami rencanakan. Oleh karena itu perkenankanlah kami mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Tim UPPL UNY, yang telah memberikan pembekalan dan pengarahan kepada mahasiswa KKN-PPL.
- 2. Dr. Siti Hamidah selaku dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan kepada mahasiswa KKN-PPL 2014 di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan.
- 3. Drs. H. Wahyu Prihatmaka, M.M selaku Kepala Sekolah SMK Muhammadiyah 1 Moyudan.
- 4. Ir. Adi Prijono selaku Koordinator KKN-PPL yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan fasilitas di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan.
- 5. Sri Janatun, A. Md sebagai Guru Pembimbing kegiatan PPL yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan.
- 6. Seluruh guru dan karyawan SMK Muhammadiyah 1 Moyudan yang turut membantu selama pelaksanaan KKN PPL.
- 7. IPM dan siswa siswi SMK Muhammadiyah 1 Moyudan yang turut membantu selama pelaksanaan KKN PPL.
- 8. Kedua orang tua saya yang telah memberikan doa, cinta dan semangat dalam mengikuti kegiatan KKN PPL.
- 9. Teman-teman KKN PPL di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan yang telah memberikan dorongan, kebersamaan dan motivasi dalam pelaksanaan KKN PPL dari awal sampai akhir.
- 10. Semua pihak yang telah membantu penyusunan dan pelaksanaan program KKN PPL hingga tersusunnya laporan ini.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam pelaksanaan program kerja PPL serta penyusunan laporan ini. Semoga laporan ini bermanfaat bagi mahasiswa, SMK Muhammadiyah 1 Moyudan dan Universitas Negeri Yogyakarta serta semua pembaca.

Yogyakarta, 16 September 2014

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR LAMPIRAN	vii
ABSTRAK	viii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Analisis Situasi	2
B. Perumusan Program dan Rancangan Kegiatan PPL	5
BAB II. PERSIAPAN, PELAKSANAAN, DAN ANALISIS HASIL	
A. Persiapan Praktik Lapangan	11
B. Pelaksanaan Praktik Pengalaman Lapangan	14
C. Analisis Hasil Pelaksanaan Praktik Pengalaman Lapangan dan Refleksi	17
BAB III. PENUTUP	
A. Kesimpulan	19
B. Saran	19
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Berita Acara Penerjunan Mahasiswa KKN PPL

Lampiran 2. Hasil Observasi Sekolah

Lampiran 3. Hasil Observasi Kelas

Lampiran 4. Matriks PPL individu

Lampiran 5. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)

Lampiran 6. Laporan Harian Pelaksanaan PPL

Lampiran 7. Jadwal Mengajar

Lampiran 8. Piket Sekolah Mahasiswa PPL

Lampiran 9. Denah Sekolah

Lampiran 10. Kartu Bimbingan

Lampiran 11. Kalender pendidikan

Lampiran 12. Daftar Nama Guru dan Karyawan SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

Lampiran 13. Lampiran Jadwal Pelajaran di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

PRAKTEK PENGALAMAN LAPANGAN

Oleh Mutiara Sekar Ayu P 13511242009

ABSTRAK

Praktik Pengalaman Lapongan (PPL) adalah suatu bentuk pendidikan yang memberikan pengalaman mengajar bagi mahasiswa di lapangan. SMK Muhammadiyah 1 Moyudan sebagai salah satu lokasi PPL semester genap 2014/2015. Kegiatan yang dilakukan dalam rangka PPL di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan antara lain: observasi lingkungan pembelajaran dan lingkungan fisik sekolah, persiapan mengajar, pembuatan rencana pembelajaran, kegiatan praktik mengajar di kelas, pembuatan media pembelajaran, evaluasi pembelajaran, analisis hasil evaluasi, dan pembuatan laporan sebagai kegiatan akhir dalam rangkaian Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan.

Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) bertujuan untuk melatih praktikan dalam menerapkan kemampuannya dan pengetahuannya serta mempraktikan ilmu yang telah diperoleh selama perkuliahan. Dengan demikian, praktikan diharapkan mempunyai bekal dan pengalaman sebagai calon pendidik yang berkualitas. Dengan PPL ini praktikan memperoleh kesempatan untuk menghadapi kondisi riil dalam proses belajar mengajar. Selain itu juga memperoleh pengalaman yang sangat berguna dalam penguasaan kompetensi keilmuan dan keterampilan bidang studi, keterampilan pengembangan profesi, dan kompetensi dalam pembentukan kepribadian sebagai pendidik yang profesional.

Mengenai mata pelajaran yang diajarkan sesuai dengan mata pelajaran yang dikuasai, yaitu Pendidikan Teknik Boga. Kegiatan PPL meliputi mengajar di kelas, pembuatan Rencana Pembelajaran, Pembuatan Media Pengajaran, Pelaksanaan penilaian, serta pembuatan minggu efektif, Rencana Pembelajaran dan Silabus satu semester. Dalam pelaksanaan PPL melaksanakan mengajar secara resmi sebanyak 8 kali dalam 4 minggu, yaitu mengajar di kelas XII, dalam 1 minggu mengajar selama 2 kali tatap muka sebanyak 4 jam pelajaran (4 x 45 menit) dan 2 jam pelajaran (2 x 45). Rencana Pembelajaran dibuat untuk kelas X dibuat dalam format masih menggunakan sistem Kurikulum KTSP.

Kegiatan praktikan berakhir ditandai dengan penarikan oleh pihak Universitas Negeri Yogyakarta secara serempak. Kegiatan PPL ini dapat memberikan pengelaman secara nyata bagi praktikan. Pengalaman ini dijadikan proses pembelajaran bagi mahasiswa sebagai calon guru dan dapat meningkatkan serta mengembangkan diri. Semoga dengan adanya kegiatan PPL ini dapat dijadikan sebagai sarana untuk menjadikan dirinya sebagai guru atau pendidik yang profesional yaitu guru yang mempunyai nilai, sikap, kemampuan dan keterampilan yang memadai sesuai dengan bidang masing- masing.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

BABI

PENDAHULUAN

Kuliah Kerja Nyata (KKN) dan Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) merupakan kegiatan yang tidak dapat dipisahkan dari program perkuliahan dan keharusan bagi setiap mahasiswa yang menempuh jenjang Strata Satu (S.1) Kependidikan pada lembaga Perguruan Tinggi. Universitas Negeri Yogyakarta (UNY) yang merupakan salah satu perguruan tinggi yang mewajibkan mahasiswanya untuk melaksanakan program KKN-PPL.

Program KKN-PPL dilakukan sebagai wujud pengabdian kepada masyarakat dan juga sebagai terhadap pendidik nasional. Sesuai dengan visi misi UNY, bahwa produktivitas tenaga kependidikan, khususnya calon guru baik dari segi kualitas maupun kuantitas tetap menjadi perhatian utama universitas. Hal ini dapat ditunjukkan dengan adanya beberapa usaha pembaharuan, peningkatan dalam bidang keguruan seperti: Pengajaran Micro (Micro Teaching), Kuliah Kerja Nyta (KKN) dan Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) disekolah, yang diarahkan untuk mendukung terwujudnya tenaga kependidikan yang professional.

Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) bertujuan untuk melatih mahasiswa untuk menetapkan pengetahuan dan kemampuan yang telah dimiliki dalam suatu proses pembelajaran sesuai bidang studinya masing-masing sehingga mahasiswa mendapatkan pengalaman factual yang dapat digunakan sebagai dasar untuk mengembangkan diri sebagai calon tenaga kependidikan yang sadar akan tugas dan tanggung jawabnya sebagai tenaga akademis dalam dunia pendidikan.

Kegiatan PPL merupakan wawasan untuk memproses menjadi calon – calon guru masa depan. Berproses untuk menyiapkan program yang berkaitan dengan bidang pengajaran dan pemberdayaan potensi yang dimiliki sekolah tersebut. Dengan Praktik Pengalaman Lapangan inilah seorang calon pendidik dilatih untuk lebih berkompeten dalam bidang pendidikan baik dari segi kemampuan pemberian/penyampaian materi, kemampuan pengelolaan kelas, kemampuan administrasi rancangan pembelajaran, kemampuan mengembangkan media, strategi pembelajaran maupun kemampuan evaluasi.

Setelah lulus *micro teaching* dan melakukan pendaftaran, pada program PPL 2013, penulis memilih dan mendapatkan tempat pelaksanaan program PPL di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan yang beralamat di Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan,



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta. SMK Muhammadiyah 1 Moyudan merupakan salah satu sekolah yang dijadikan tempat sasaran KKN-PPL oleh UNY. Sekolah SMK Muhammadiyah 1 Moyudan yang menjadi sasaran, diharapkan pasca program ini, sekolah tersebut akan lebih aktif dan kreatif. Mahasiswa diharapkan dapat membantu memberikan bantuan pemikiran, tenaga, dan ilmu pengetahuan dalam merencanakan dan melaksanakan program pengembangan sekolah sehingga dapat meningkatkan mutu pendidikan.

A. Analisis Situasi

Sebelum melaksanakan kegiatan KKN-PPL, setiap mahasiswa harus memahami terlebih dahulu lingkungan serta kondisi lokasi KKN-PPLnya. Oleh karena itu setiap mahasiswa baik secara individu maupun kelompok telah melakukan observasi di lokasi SMK Muhammadiyah 1 Moyudan. Dari hasil observasi itulah maka didapatkan gambaran mengenai situasi serta kondisi SMK Muhammadiyah 1 Moyudan yang terletak di Gedongan, Sumberagung Moyudan, Sleman, Yogyakarta. SMK Muhammadiyah 1 Moyudan memiliki 4 jurusan atau kompetensi keahlian yaitu Teknik Kendaraan Ringan, Jasa Boga, Teknik Komputer & Jaringan dan Teknik Sepeda Motor. Dilihat dari segi fisik, sarana dan prasarana yang di sekolah ini sudah cukup memadai dan memenuhi syarat untuk menunjang proses pembelajaran. SMK Muhammadiyah 1 Moyudan memiliki fasilitasfasilitas yang cukup memadai, akan tetapi ada beberapa alat penunjangpembelajaran yang masih kurang mendukung proses pembelajaran, contohnya: *LCD Projector*.

Berbagai sarana dan prasarana yang mampu menunjang proses pembelajaran antara lain sebagai berikut :

(1) Kondisi Fisik Sekolah

- a. Ruang kepala sekolah
- b. Ruang tata usaha
- c. Ruang guru
- d. Ruang BP/BK
- e. Ruang UKS
- f. Ruang kelas
- g. Ruang bengkel teknik otomotif
- h. Ruang laboratorium teknik komputer & jaringan
- i. Ruang laboratorium jasa boga



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

- j. Ruang laboratorium IPA
- k. Masjid
- 1. Parkir sepeda/ sepeda motor
- m. Ruang piket guru jaga
- n. Ruang gudang
- o. Kantin
- p. Lapangan upacara
- q. Kamar mandi/WC
- r. Perpustakaan
- s. Pos SATPAM
- t. Lapangan olah raga (sepak bola, basket, dll)
- (2) Kondisi non fisik sekolah
 - a. Kondisi umum SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan memiliki *image* yang cukup baik di mata masyarakat,. Selain itu juga sudah dikenal telah banyak mencetak lulusan- lulusan berprestasi dan banyak meraih prestasi.

b. Kondisi siswa

Dibanding dengan SMK lain, SMK Muhammadiyah 1 Moyudan bisa dibilang memiliki potensi akademik kesiswaan yang bagus. Ujian masuk memiliki standar yang cukup tinggi, siswa berprestasi difasilitasi dengan berbagai kegiatan ekstrakulikuler diantaranya: PASKIBRAKA, Futsal, volley, Basket, Kepanduan Hisbul Wathan, Seni Baca Al'Quran/Qi'roah, Beladiri, Stir Mobil, Komputer Grafis, Web Desain dan masih banyak kegiatan lainnya untuk mendukung kegiatan siswa di luar jam pelajaran. Sehingga banyak prestasi dalam bidang keteknikan yang diraih.

c. Media dan Sarana Pembelajaran.

Selain potensi siswa dan lulusan yang baik SMK Muhammadiyah 1 Moyudan juga didukung oleh sarana dan prasarana yang cukup memadai yang sepenuhnya bertujuan untuk mendukung kelancaran proses pembelajaran siswa. Beberapa item yang dapat diamati antara lain :

- Dengan jumlah kurang lebih 880 siswa, dan mempunyai 64 tenaga pendidik yang profesional dalam mendidik peserta didiknya, terdiri dari:
 - a) PNS Tetap 17 orang
 - b) PNS Tidak Tetap 12 orang



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

- c) Non PNS Tetap 35 orang
- Sejak kelas satu, sudah dilakukan penjurusan, sehingga siswa mendapatkan materi yang sesuai dengan standar kompetensi jurusan mereka.
- 3) Sekolah memiliki Bursa Kerja Khusus yang memfasilitasi lulusan SMK Muhammadiyah 1 Moyudan untuk mencari pekerjaan atau untuk melanjutkan bidang studi mereka.

d. Perpustakaan

Secara umum, pengelolaan perpustakaan sudah bagus. Didukung dengan beberapa staff dan karyawan sehingga pengelolaan ruang, koleksi buku, dan buku paket pembelajaran yang dipinjamkan ke siswa dapat terkoordinasi dengan baik.

Banyak koleksi buku yang dimiliki, dan tidak hanya koleksi buku dalam bidang keteknikan saja. Kebanyakan buku-buku sifatnya berisi rangkuman pengetahuan umum, fisik dan buku bacaan ringan seperti: novel, majalah, koran, dll.

Namun, siswa belum dapat memanfaatkan perpustakaan secara maksimal. Hal tersebut dapat dilihat dengan jumlah pengunjung perpustakaan yang berkisar100 siswa per hari dari keseluruhan kurang lebih 846 siswa.

e. Laboratorium dan Bengkel

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan telah memiliki beberapa laboratorium praktik, seperti: Laboratorium Teknik Komputer & Jaringan, Laboratorium Jasa Boga, Laboratorium IPA, dan bengkel Teknik Otomotif.

f. Lingkungan Sekolah

Secara umum, kondisi dan lokasi sekolah sudah baik dan strategis. Karena letak sekolah berada di pinggir jalan raya memudahkan siswa dalam memilih transportasi. Lokasinya yang berada di sekitar persawahan diharapkan kondusif untuk kegiatan pembelajaran. Posisi dan kondisi sekolah sudah bagus dan telah selesai tahap pembangunan.

g. Fasilitas olahraga

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan sudah cukup lengkap dan memadai. Selain sudah dilengkapi lapangan dan peralatan olahraga, setiap siswa berprestasi dan memiliki minat dalam bidang keolahragaan juga



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

difasilitasi dan didukung dengan kegiatan ekstrakulikuler keolahragaan yang akan disalurkan pada turnamen-turnamen atau kegiatan perlombaan antar sekolah baik di tingkat kota, propinsi maupun nasional.

h. Ruang kelas

Sebagian besar ruang kelas telah memenuhi standar dengan pengelolaan dan perawatan yang baik. Sedikit kekurangannya hanya pada fasilitas kelas seperti LDC Proyektor.

i. Tempat Ibadah

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan memiliki masjid yang cukup besar terdiri dari 3 lantai dengan keadaan lingkungan yang terawat dan bersih. Fasilitasnya juga cukup lengkap, seperti : tempat wudhu, kamar mandi, *sound system*, jam dinding, kipas angin, almari, Al-Qur'an, buku-buku bacaan, kotak amal, tempat sampah, dll.

j. Kegiatan kesiswaan (Ekstrakulikuler)

Pelaksanaan kegiatan ekstrakulikuler bertujuan untuk meningkatkan prestasi siswa di luar keakademikan. Kegiatan yang dilakukan antara lain: Pramuka, Bola Volly, Basket, Badminton, Rohis, Tapak Suci dll. Masingmasing bidang/ jenis kegiatan ekstrakulikuler telah terorganisasi dengan baik.

k. Bimbingan Konseling

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan sudah memiliki ruang BK (Bimbingan Konseling) sendiri yang cukup terawat dengan baik. Secara struktural dan prosedural juga sudah terorganisasi dengan baik untuk dapat mendukung ketertiban kegiatan pembelajaran.

Berangkat dari hal tersebut kelompok KKN-PPL berusaha untuk dapat mengoptimalkan potensi dari fasilitas yang sudah ada dan membantu menggali dan mengembangkan potensi siswa. Upaya ini tentu saja harus mendapatkan bantuan dan dukungan dari pihak sekolah, masyarakat dan universitas.

B. Perumusan Program dan Rancangan Kegiatan PPL

Rangkaian kegiatan PPL dimulai sejak di kampus, yaitu pada saat para mahasiswa melakukan *micro teaching* sampai dengan di sekolah tempat PPL. Kegiatan *micro teaching* dilaksanakan mulai bulan Februari 2013 dan pelaksanaan PPL sendiri dimulai tanggal 2 Juli sampai 14 September 2013.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

Sebelum melaksanakan kegiatan Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) perlu adanya rancangan secara matang mulai dari persiapan hingga dilakukan praktik mengajar. Hal ini dimaksudkan untuk mencapai hasil yang maksimal sehingga diperlukan rancangan jauh-jauh hari sebelum pelaksanaan praktik mengajar. Rancangan kegiatan PPL adalah sebagai berikut:

1. Rancangan Program Pelaksanaan Teori

PPL yang dilaksanakan mahasiswa UNY merupakan kegiatan kependidikan intrakulikuler. Namun, dalam pelaksanaannya melibatkan banyak unsur yang terkait. Oleh karena itu, agar pelaksanaan PPL dapat berjalan lancar dan sesuai dengan tujuan yang telah ditetapkan, diperlukan adanya persiapan yang matang dari berbagai pihak yang terkait, yaitu : mahasiswa, dosen pembimbing, sekolah atau instansi tempat PPL, guru pembimbing serta komponen lain yang terkait dengan pelaksanaan PPL. SMK Muhammadiyah 1 Moyudan memberikan kesempatan praktikan untuk memanfaatkan peluang seluas-luasnya dalam melakukan PPL, oleh karena itu kelas X, XI, XII Jasa Boga dipilih untuk melakukan praktik mengajar. Metode pembelajaran yang digunakan dengan menggunakan *Cooperative Learning, Think Pair and Share, Demonstration, Resitasi, Make a Mach, Snowball, Talking Stick, Mind Mapping, Simulasi* dengan media *LCD Projector*, papan tulis dan unit alat peraga sesuai pelajaran yang diajarkan.

Rancangan ini bertujuan untuk menentukan apa saja yang harus dipersiapkan sebelum PPL dilaksanakan, yaitu :

a. Observasi

Penyerahan mahasiswa PPL UNY untuk keperluan observasi dilakukan pada tanggal 17 Februari 2014, kemudian untuk pelaksanaan observasinya dilaksanakan pada hari kamis 13 Maret 2014. Penyerahan ini dihadiri oleh seluruh mahasiswa peserta PPL dan Dosen Pembimbing Lapangan (DPL), Koordinator KKN-PPL SMK Muhammadiyah 1 Moyudan, dan Kepala Sekolah SMK Muhammadiyah 1 Moyudan. Observasi yang dilaksanakan meliputi observasi fisik dan observasi pembelajaran di kelas. Pada observasi kelas, mahasiswa PPL mengamati bagaimana perilaku siswa pada saat guru menerangkan materi yang sedang diajarkan. Lamanya observasi disesuaikan dengan kebutuhan mahasiswa sendiri, dengan persetujuan pihak sekolah yang berwenang.

Hal-hal yang menjadi fokus kegiatan observasi sebagai berikut :



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

- 1) Lingkungan sekolah
- 2) Proses pembelajaran
- 3) Perilaku atau kegiatan siswa
- 4) Administrasi persekolahan
- 5) Fasilitas pembelajaran dan pemanfaatannya

Format Observasi (terlampir)

b. Menyusunan Perangkat Mengajar Teori

Perangkat mengajar teori yang dibuat meliputi:

Tujuan: Untuk melaksanakan proses pembelajaran sesuai dengan standar

kompetensi keahlian

Sasaran: Siswa kelas XII

Program kegiatan: 1) RPP

- 2) Materi
- 3) Pelaksanaan
- 4) Evaluasi
- 5) Analisis Pelaksanaan

Waktu Pelaksanaan: 22 Juli- 14 September 2013

Dalam perumusan program mengajar, teori dasarnya adalah hasil observasi yang dilakukan dengan kegiatan pengamatan proses pembelajaran dan saran yang dimiliki oleh SMK Muhammadiyah 1 Moyudan. Dasar-dasar tersebut digunakan untuk penyusunan program mengajar teori. Dalam pelaksanaan program diutarakan mengenai sub bab yang akan dibahas dalam bab berikutnya. Sedangkan uraian dari program yang direncanakan adalah sebagai berikut:

1) Tujuan Program Kegiatan

a) Menyusun Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)

Sebagai persiapan mengajar di kelas harus membuat Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) disesuaikan dengan silabus. Dalam penyusunan RPP, praktikan mengkonsultasikan dengan guru pembimbing. RPP, RPP dibuat satu untuk sekali pertemuan atau dapat disesuaikan dengan kebutuhan. Hal ini dimaksudkan agar proses pembelajaran dapat berjalan sesuai rencana atau tidak menyimpang dari kurikulum yang ada.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

b) Persiapan Materi Ajar

Materi mengajar harus dipersiapkan dengan baik agar pada saat melakukan praktik mengajar, praktikan dapat tampil dengan baik dan maksimal karena telah menguasai materi yang akan disampaikan. Media pembelajaran merupakan salah satu faktor penunjang keberhasilan suatu proses pembelajaran.

c) Pelaksanaan Praktik Mengajar di Kelas

Pada saat praktik mengajar, praktikan melaksanakan praktik mengajar terbimbing dan mandiri dengan dibimbing oleh guru pembimbing.

d) Evaluasi

Pada saat praktik mengajar, praktikan melaksanakan evaluasi guna mengetahui sejauh mana ketuntasan belajar siswa serta ketercapaian tujuan pembelajaran.

2) Input Program

Input program yaitu segala bentuk sarana, proses belajar mengajar dan dalam analisis situasi yang di dalamnya mengandung uraian data fisik sekolah, sejarah berdirinya sekolah, profil sekolah, visi dan misi sekolah, program pendidikan dan pelaksanaannya, kondisi fisik sekolah, potensi siswa, potensi guru, fasilitas pembelajaran dan media pembelajaran, bidang akademik, kegiatan siswa. Kesemua rangkaian observasi tersebut dapat dirumuskan menjadi:

a) Siswa

Siswa termasuk salah satu faktor yang menjadi pertimbangan terhadap proses dan *output* yang dihasilkan. Semakin tinggi tingkat kecerdasan siswa akan sangat berpengaruh terhadap proses jalannya kegiatan pembelajaran. Dalam hal ini siswa termasuk dalam *input* program karena sasaran dari program mengajar teori adalah siswa khususnya di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan.

b) Sarana dan Prasarana

Sarana dan prasarana disini merupakan fasilitas penting dan mendukung dalam membentuk dan terbentuknya lingkungan belajar yang efektif terhadap hasil belajar yang akan dicapai. Sarana dan prasarana disini merupakan uraian dari hasil observasi



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

yang telah dijabarkan dalam uraian analisis situasi. Fasilitas tersebut diantaranya :

- (1) Ruang kelas teori yang digunakan untuk proses pembelajaran harus memenuhi syarat dan mempunyai daya tampung siswa dalam satu kelas yaitu 40 siswa.
- (2) Fasilitas penunjang seperti, *LCD projector*, white board, spidol, dan media pendukung lain, yang berfungsi untuk menunjang penyampaian materi yang akan diberikan kepada siswa.

3) Persiapan Program Mengajar Teori

Persiapan program mengajar teori termasuk didalamnya sub kegiatan program mengajar teori yang akan dibahas di dalam BAB II, diantaranya yaitu penyusunan RPP, persiapan materi ajar, media pembelajaran yang digunakan untuk mendukung jalannya program mengajar teori.

4) Pelaksanaan Program Mengajar Teori

Pelaksanaan program mengajar teori diberikan kepada siswa kelas X, XI, XII untuk jurusan Jasa Boga yang dilaksanakan mulai dari tanggal 11 Agustus 2014 sampai selesai yaitu tanggal 2 September 2014. Selama proses pelaksanaan semua kegiatan mengajar baik secara terbimbing ataupun mandiri dilaksanakan. Di akhir pembelajaran dilaksanakan evaluasi dengan mengambil nilai dari ulangan harian untuk mengetahui seberapa dalam pemahaman siswa tentang materi yang telah disampaikan serta melihat metode apa yang paing digemari siswa sehingga dalam menyampaikan materi dapat diterima dengan baik oleh siswa.

5) Output Program Mengajar Teori

Keluaran atau *output* yang diharapkan adalah tercapainya hasil belajar yang telah menjadi target ketercapaian kurikulum yaitu KKM dengan kriteria minimal 75. Adapun *output* utama yaitu memberikan bekal kepada siswa agar apa yang disampaikan dapat bermanfaat hingga setelah mereka lulus dari bangku sekolah.

6) Hasil Program Teori

Hasil program mengajar teori digunakan untuk mengetahui seberapa besar penyerapan materi oleh siswa, dan hasil ini digunakan untuk



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

penyusunan laporan PPL yang juga sebagai bukti bahwa pelaksanaan PPL telah dilaksanakan.

7) Persiapan Program Mengajar Praktik

Persiapan program mengajar praktik termasuk didalamnya sub kegiatan program mengajar teori yang akan dibahas di dalam BAB II, diantaranya yaitu penyusunan RPP, persiapan materi ajar atau *jobsheet*, media pembelajaran yang digunakan untuk mendukung jalannya program mengajar teori.

8) Pelaksanaan Program Mengajar Praktik

Pelaksanaan program mengajar teori diberikan kepada siswa kelas X, XI, XII untuk jurusan Jasa Boga yang dilaksanakan pada tanggal 8 September 2014. Selama proses pelaksanaan semua kegiatan mengajar baik secara terbimbing ataupun mandiri dilaksanakan. Di akhir pembelajaran dilaksanakan evaluasi dengan mengambil nilai praktik untuk mengetahui sejauh mana penyerapan teori dan sejauh mana penerapannya dalam praktik secara riil serta mengetahui apakah metode yang digunakan sudah sesuai atau belum.

9) Output Program Mengajar Praktik

Keluaran atau *output* yang diharapkan adalah tercapainya hasil belajar yang telah menjadi target ketercapaian kurikulum yaitu KKM dengan kriteria minimal 75. Adapun *output* utama yaitu memberikan bekal kepada siswa agar apa yang disampaikan dapat bermanfaat hingga setelah mereka lulus dari bangku sekolah.

10) Hasil Program Praktik

Hasil program mengajar praktik digunakan untuk mengetahui seberapa besar penyerapan materi oleh siswa, dan hasil ini digunakan untuk penyusunan laporan PPL yang juga sebagai bukti bahwa pelaksanaan PPL telah dilaksanakan.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

BAB II

PERSIAPAN, PELAKSANAAN, ANALISIS HASIL

A. PERSIAPAN

Pelaksanaan kegiatan PPL dimulai pada tanggal 2 Juli 204 sampai dengan penarikan tanggal 17 September 2014. Sebelum kegiatan PPL dilaksanakan, terlebih dahulu menyusun program berdasarkan hasil observasi yang dilakukan pada kegiatan pra PPL.

1. Pengajaran Mikro

Pengajaran mikro merupakan tahap awal dari seluruh rangkaian PPL yang bertujuan untuk membentuk dan mengembangkan kompetensi dasar mengajar sebagai bekal praktik mengajar di sekolah atau lembaga pendidikan nantinya, selain itu ada tujuan umum ada juga tujuan khusus antara lain :

- a. Memahami dasar-dasar pengajaran mikro
- b. Melatih mahasiswa menyusun Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)
- c. Membentuk dan meningkatkan kompetensi dasar mengajar terpadu dan utuh
- d. Membentuk kompetensi kepribadian
- e. Membentuk kompetensi sosial

Praktik mikro dilaksanakan di kampus dimana meliputi praktik mengajar terbatas dengan mendapat pengarahan dan bimbingan dari dosen pembimbing. Jadwal pengajaran mikro seminggu dua kali pertemuan bertempat di Fakultas Teknik yang dilengkapi dengan fasilitas seperti: *LCD projector*, *white board*, serta didukung dengan ruangan ber AC, sehingga dapat menambah kenyamanan mahasiswa dalam melakukan kegiatan mikro. Dalam Kegiatan mikro ada keterampilan dasar yang perlu dikuasai

antara lain:

- a. Keterampilan membuka dan menutup pelajaran
- b. Keterampilan bertanya
- c. Keterampilan menjelaskan
- d. Variasi berinteraksi
- e. Memotivasi siswa
- f. Ilustrasi dan penggunaan contoh-contoh
- g. Teknik pengelolaan kelas



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

- h. Keterampilan berkomunikasi baik lisan maupun isyarat
- i. Keterampilan memberi penguatan
- j. Keterampilan menggunakan metode dan media pembelajaran
- k. Keterampilan menilai dan evaluasi

Setelah mengetahui keterampilan dasar yang harus dimiliki, kemudian mengenai materi dalam pengajaran mikro harus disesuaikan dengan bidang studi yang nantinya akan diajarkan di sekolah, tetapi masih dalam bidangnya, seperti dalam praktik pengajaran mikro mahasiswa diwajibkan membuat Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP), berisi tentang skenario materi yang akan diajarkan, RPP ini harus dikumpulkan sebelum mahasiswa tampil di depan. Mahasiswa memiliki waktu untuk tampil di depan sekitar 10 menit untuk teori dan 15 menit untuk praktek, tergantung kebijakan dosen pembimbing masing-masing kelompok. Setelah tampil kemudian temanteman yang lain bertugas menjadi siswa dan memberikan tanggapan dan saran, serta diteruskan dengan tanggapan dari dosen pembimbing, selain itu dosen pembimbing juga memberikan kritik, saran dan motivasi pada mahasiswa agar selalu berusaha dengan baik dan belajar untuk mendapatkan hasil yang terbaik. Sehingga dapat disimpulkan manfaat pengajaran mikro antara lain:

- a. Mahasiswa menjadi lebih siap untuk melakukan kegiatan praktik pembelajaran di sekolah atau lembaga.
- Mahasiswa dapat melakukan refleksi diri atas kompetensinya dalam mengajar
- c. Mahasiswa menjadi semakin mengetahui profil guru atau tenaga kependidikan sehingga mahasiswa dapat berpenampilan sebagaimana mestinya seorang pengajar.

2. Kegiatan Observasi

Observasi lapangan merupakan kegiatan pengamatan terhadap berbagai karakteristik, komponen pendidikan serta norma yang berlaku di sekolah. Hal ini dilakukan dengan pengamatan ataupun wawancara dengan tujuan agar mahasiswa memperoleh gambaran yang nyata tentang praktik mengajar dan lingkungan sekolah. Observasi ini meliputi 2 hal, yaitu :



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

a. Observasi pembelajaran di kelas

Dalam observasi ini mahasiswa PPL secara langsung mengamati proses pembelajaran di kelas. Proses tersebut meliputi bagaimana cara guru membuka pelajaran, menyajikan materi, menggunakan waktu atau alokasi waktu, menggunakan bahasa, gerak, memotivasi siswa, menggunakan media, menutup pelajaran, metode pembelajaran, teknik penguasaan kelas, dan teknik bertanya. Dari observasi yang dilakukan, mahasiswa PPL mendapatkan gambaran yang jelas bagaimana bentuk nyata cara menghadapi siswa dan mengelola kelas. Hasil pengamatan tersebut dijadikan bahan masukan bagi mahasiswa PPL untuk menentukan langkah-langkah yang akan ditempuh dalam pelaksanaan praktik mengajar nantinya. Dalam kegiatan observasi pembelajaran, aspek-aspek yang diamati meliputi:

- 1) Perangkat Pembelajaran
 - a) Silabus Pembelajaran
 - b) Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)
- 2) Proses Pembelajaran
 - a) Membuka Pelajaran
 - b) Penyajian Materi
 - c) Metode Pembelajaran
 - d) Penggunaan Bahasa
 - e) Alokasi Waktu
 - f) Gerak
 - g) Cara Memotivasi Siswa
 - h) Teknik Bertanya
 - i) Teknik Menguasai Kelas
 - j) Pengggunaan Media
 - k) Bentuk dan Cara Evaluasi
 - 1) Menutup Pelajaran
- 3) Perilaku Siswa
 - a) Di luar Kelas
 - b) Di dalam Kelas

Berdasarkan fakta-fakta hasil observasi di kelas, maupun sekolah praktikan kemudian memberikan deskripsi singkat, yang kemudian disampaikan dalam bentuk laporan dilakukan dengan cara observasi



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

langsung dan wawancara dengan pihak sekolah. Observasi lingkungan fisik sekolah antara lain pengamatan pada :

- 1) Administrasi sekolah
- 2) Fasilitas pembelajaran dan manfaatnya
- 3) Sarana dan prasarana yang dimiliki oleh sekolah
- 4) Lingkungan fisik di sekitar sekolah

3. Pembekalan PPL

Sebelum terjun ke lapangan dalam rangka PPL, diperlukan kesiapan diri baik fisik, mental, maupun materi yang nantinya dibutuhkan dalam pelaksanaan PPL. Oleh karena itu, selain praktik pengajaran mikro, pembekalan yang dilakukan ini juga menjadi persyaratan khusus untuk bisa mengikuti PPL atau terjun ke lokasi di semester khusus ini. Maka bagi mahasiswa yang belum mengikuti pembekalan tidak diperbolehkan terjun ke lokasi PPL.

B. PELAKSANAAN PPL

1. Praktik Mengajar Terbimbing

Praktik mengajar terbimbing adalah dimana praktikan mendapat arahan selama proses pembelajaran yang meliputi Silabus, RPP, Media Pembelajaran, Alokasi waktu, dan pendampingan saat mengajar di dalam kelas. Dalam prktik mengajar terbimbing ini semua praktikan mendapat bimbingan dari guru di bidang studinya masing-masing. Bimbingan dilaksanakan sebelum mengajar di lapangan dan waktu mengajar yaitu pada saat tahun ajaran baru. Setelah itu setiap selsai tugas mengajar praktikan akan dievaluasi oleh guru pembimbing.

2. Praktik Mengajar Mandiri

Dalam praktik mengajar mandiri, dilasanakan praktik mengajar yang sesuai dengan program yang sudah direncanakan sebelumnya pada Bab I dan sesuai dengan bidang ajar guru. Program praktik mengajar mandiri terdiri dari 2 pokok kegiatan yaitu:

a. Program Mengajar Teori

1) Tujuan program mengajar teori

Tujuan program mengajar teori yaitu untuk melaksanakan proses pembelajaran sesuai dengan strandar kompetensi keahlian. Adapun



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

materi yang diberikan bervariasi sesuai dengan kompetensi yang telah ditetapkan jurusan masing-masing.

2) Sasaran program mengajar teori

Sasaran program pengajaran diberikan untuk semua tingkat kelas yaitu mulai dari kelas XII sesuai dengan mata pelajaran yang telah diambil dalam KRS.

3) Pelaksanaan program mengajar teori

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan menggunakan sistem blok dalam proses pembelajarannya, untuk blok pertama adalah blok teori yang dilaksanakan di ruang teori dan blok kedua adalah blok praktik yang dilakukan di ruang praktik. Mahasiswa memulai praktik ini pada pertemuan ke satu hingga program PPL berakhir, praktikan melakukan proses belajar mengajar tanpa dibantu oleh guru pembimbing. Peran guru pembimbig disini hanya sebagai pemantau proses pengajaran praktikan serta sebagai pembimbing jika mahasiswa menemui kesulitan dalam mengajar.

Dalam proses mengajar teori kelas yang diajar yaitu kelas XII. Adapun kegiatan praktik mengajar teori meliputi :

- a. Membuka Pembelajaran
 - 1. Salam pembuka dan doa
 - 2. Apersepsi
 - 3. Memberikan motivasi
- b. Pokok pembelajaran
 - 1. Menyampaikan kompetensi yang harus dicapai
 - 2. Menyampaikan materi
 - 3. Memberikan kesempatan siswa bertanya
 - 4. Menjawab pertanyaan siswa
 - 5. Memotivasi siswa untuk aktif dalam Pembelajaran
- c. Menutup pelajaran
 - 1. Memberi umpan balik pada siswa
 - 2. Memberikan evaluasi
 - 3. Salam penutup

Sedangkan waktu pelaksanaan praktik mengajar menyesuaikan dengan jam pembimbing PPL di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan (jadwal mengajar terlampir).



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

4) Evaluasi program mengajar teori

Evaluasi dilaksankan setelah siswa mendapatkan materi di setiap pembelajaran yang telah selsai diberikan. Evaluasi diberikan untuk mengukur tingkat kemampuan siswa untuk menyerap materi yang telah diberikan. Evaluasi yang diberikan terdapat dalam RPP yang biasa dilakukan setelah materi diberikan baik berupa tugas harian atau tugas rumah. Jenis evaluasi yang digunakan beragam, yaitu jenis essai dan pilihan ganda serta berbentuk teka-teki silang, kartu soal. Agar siswa tidak bosan dengan bentuk soal yang biasa saja.

5) Analisis Pelaksanaan program mengajar teori

Analisis dari pelaksanaan mengajar teori secara umum berjalan dengan baik dan hanya ditemui sedikit hambatan saja , yaitu siswa kurang antusias pada saat pembelajaran. Tetapi hal itu dapat diatasi dengan melakukan variasi model pembelajaran, menggunakan media pembelajaran yang menarik, serta ada games disela-sela pelajaran berlangsung sehingga memotivasi siswa untuk aktif dalam kegiatan pembelajaran.

b. Umpan Balik Guru Pembimbing

1) Sebelum Praktik Mengajar

Guru pembimbing memberikan arahan dalam penyusunan persiapan praktik mengajar. Praktikan harus selalu aktif dalam berkonsultasi agar dapat menerima masukan dan saran dari guru untuk bekal dalam penyampaian pelajaran di kelas.

2) Sesudah Praktik Mengajar

Dalam hal ini guru pembimbing diharapkan memberikan pengarahan dan masukan tentang kekurangan atau perubahan yang ada pada praktikan serta memberi arahan, kritik dan saran baik secara visual, materi, maupun mental serta evaluasi.

3) Penyusunan Laporan

Kegiatan penyusunan laporan dilakukan pada minggu terakhir kegiatan PPL setelah selsai praktik mengajar mandiri. Laporan ini berfungsi sebagai pertanggungjawaban atas pelaksanaan program PPL.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

4) Evaluasi

Evaluasi dilakukan untuk mengetahui kemampuan yang dimiliki mahasiswa serta pengembangan dan peningkatan dalam pelaksanaan PPL.

5) Penarikan

Penarikan mahasiswa PPL dilakukan pada tanggal 17 september 2014 oleh pihak UPPL yang diwakilkan oleh DPL masingmasing.

C. ANALISIS HASIL PELAKSANAN DAN REFLEKSI

Selama praktik mengajar di kelas, mahasiswa PPL telah mencoba menggunakan beberapa metode antara lain, diskusi, demonstrasi, *Think Pair and Share, Resitasi, Make a Mach, Snowball, Talking Stick, Mind Mapping, Simulasi* dengan media *LCD Projector*. Dari metode yang telah digunakan, metode yang paling disukai adalah metode yang berunsur games, demostrasi serta diskusi kelompok untuk menganalisis. Hal ini dikarenakan metode tersebut dapat membuat siswa terjun langsung atau belajar secara langsung memiliki pengalaman dalam pembelajaran.

a) Analisis Keterkaitan Program dengan Pelaksanaan

Praktikan sebagai calon pendidik harus memiliki kompetensi yang wajib dimiliki oleh seorang pendidik. Sebelum mulai mengajar di depan kelas, terlebih dahulu harus mempersiapkan semua perangkat pembelajaran yang diperlukan seperti materi, RRP, modul serta games yang disiapkan. Rencana program PPL disusun sedemikian rupa agar pelaksaannya dapat berjalan dengan baik dan lancar sesuai dengan rencana dan waktu yang telah ditentukan.

Namun yang terjadi di lapangan tidak selalu sesuai dengan rencana semula, sehingga dalam pelaksanaannya terkadang harus mengubah metode dan pendekatan yang digunakan karena kondisi kelas dan siswa yang tidak memungkinkan jika menggunakan metode yang sebelumnya telah direncanakan. Selain menguasai materi yang disampaikan ke siswa, praktikan juga harus dapat menguasai dan mengelola kelas sehingga tercipta suasana kelas yang kondusif untuk belajar. Maka sebelum itu praktikan harus benarbenar mengusai materi sebelum praktik mengajar.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

b) Hambatan-Hambatan dalam Pelaksanaan PPL

Dalam melaksanakan Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan praktikan menghadapi beberapa hambatan yang bersumber dari praktikan sendiri maupun dari tempat praktikan melaksanakan PPL di sekolah. Hambatan-hambatan yang dihadapi praktikan antara lain:

- (1) Hambatan dari mahasiswa sebagai praktikan
 - Sebagaian mahasiswa masih awam, dalam menyampaiakan konsep materi belim dapat secara runtut serta belummampu mengajar secara efektif.
 - Praktikan belum prnah mengajar siswa dalam jumlah yang banyak, sehingga merasa sedikit tidak percaya diri.
 - Praktikan belum berpengalaman dalam mengalokasikan waktu yang sesuai dengan tujuan pembelajaran pada rencana pembelajaran.

(2) Hambatan dari siswa

- Sebagian siswa kurang antusias dalam mengikuti proses pembelajaran.
- Sebagian siswa membuat kegiatan sendiri dan mengganggu siswa yang lain seperti tidur dikelas dan mengobrol dengan teman.
- Sebagian siswa ada yang belum paham mengenai materi yang disampaikan sementara siswa lain sudah paham.

c) Usaha Mengatasi Hambatan

- (1) Usaha mengatasi hambatan dari mahasiswa praktikan
 - Berkonsultasi dengan guru pembimbing dan dosen pembimbing agar lebih memahami cara mengajar yang efektif di dalam kelas dengan jumlah siswa yang banyak.
 - Berkonsultasi dengan guru pembimbing tentang cara pengalokasian waktu yang baik dan lebih efektif.

(2) Usaha mengatasi hambatan dari siswa

- Memberikan pertanyaan kepada siswa yang kurang memperhatikan
- Mengubah metode dan pendekatan mengajar agar siswa lebih tertarik.
- Mengulang kembali dalam menjelaskan suatu materi dengan pelan.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

BAB III

PENUTUP

A. Kesimpulan

Program PPL yang telah dilaksanakan oleh mahasiswa PPL, mulai dari persiapan samapai dengan pebuatan laporan PPL telah memberi manfaat bagi mahasiswa PPL yang dapat dijadikan bekal guna menjadi calon guru atau tenaga kependidikan yang memiliki nilai, sikap, pengetahuan dan ketrampilan yang professional.

Dari serangkaian kegiatan PPL di SMK Muhammadiyah Moyudan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- Praktik Pengalaman Lapangan merupakan wahana yang tepat bagi mahasiswa calon guru agar dapat mempraktikan ilmu yang telah diperoleh dari kampus UNY.
- 2. Kegiatan praktek pengalaman lapangan dapat digunakan sebagai sarana untuk memperoleh pengalaman yang faktual sebagai bekal untuk menjadi tenaga kependidikan yang kompeten dalam bidang masing-masing.
- 3. Praktik pengalaman lapangan merupakan pengembangan dari empat kompetensi bagi praktikan, yaitu kompetensi pedagogik, personal, kompetensi professional, dan kompetensi interpersonal.
- 4. Kegiatan partisipasi yang dilakukan memberikan pengalaman mahasiswa tentang bagaimana tata cara atau etika bersosialisai dengan semua warga sekolah.

B. Saran

- 1. Pihak Sekolah
 - a. Kerja sama antara pihak sekolah dengan mahasiswa KKN PPL hendaknya dapat dipertahankan dan dilanjutkan hingga tahun-tahun selanjutnya.
 - b. Media pembelajaran hendaknya dioptimalkan agar dapat menunjang pembelajaran yang lebih baik lagi.
- 2. Pihak Universitas Negeri Yogyakarta
 - a. Kerjasama yang baik antara pihak Universitas Negeri Yogyakarta dan SMK Muhammadiyah 1 Moyudan dapat ditingkatkan lagi, antara lain dengan semakin banyakknya jumlah mahasiswa yang melaksankan praktik PPL dan beragamnya jurusan asal mahasiswanya praktik.



Alamat: Jl. Godean – Ngapak 15, Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta 55563

b. Kemitraan dan komunikasi antara UNY dan SMK Muhammadiyah 1 Moyudan lebih ditingkatkan lagi demi kemajuan dan keberhasilan program PPL UNY serta kemajuan dan keberhasilan SMK Muhammadiyah 1 Moyudan.

3. Mahasiswa Pelaksana KKN PPL

- a. Mahasiswa hendaknya lebih meningkatkan intensitas konsultasi antara
 Dosen Pembimbing Lapangan dan pihak sekolah agar terjalin komunikasi yang baik demi kelancaran pelaksanaan KKN PPL.
- b. Mahasiswa agar lebih mempersiapkan diri baik fisik, mental, materi, dan keterampilan mengajar yang nantinya sangat diperlukan dalam mengajar.
- c. Saling menghargai dan menghormati antar anggota kelompok dan selalu menjaga kekompakan demi kelancaran pelaksanaan kegiatan KKN-PPL.
- d. Menjalin komunikasi yang baik antar anggota kelompok maupun dengan warga sekolah.

DAFTAR PUSTAKA

Anonim.	2013. <i>F</i>	Panduan	KKN-I	PPL. J	JNY:	Yogyak	arta
	2013.Pa	ınduan F	PPL. U	<i>NY</i> : Y	ogyak	arta	

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

Berita Acara Penerjunan Mahasiswa KKN PPL

BERITA ACARA PENERJUNAN MAHASISWA KKN- PPL UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA TAHUN 2014

Hari, Tanggal : Senin, 11 Februari 2014

Pukul: 09.00 WIB

Lokasi: SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Halaman: 1

Jumlah mahasiswa: 8

Jumlah halaman: 1

No.	NIM	Nama Mahasiswa	Prodi	Tanda Tangan
1.	11520249002	Deradi Harsi	Pendidikan Teknik	
			Informatika	
2.	11520249006	Muhtadi Hairi	Pendidikan Teknik	
			Informatika	
3.	11511249002	Nurul Farikhatir Rizkiyah	Pendidikan Teknik Boga	
4.	11511241010	Diana Amalianingsih	Pendidikan Teknik Boga	
5.	11511244009	Nirmala Addini	Pendidikan Teknik Boga	
6.	11511244020	Evajune Widiyawati	Pendidikan Teknik Boga	
7.	13511242009	Mutiara Sekar A.P.P	Pendidikan Teknik Boga	
8.	13511242013	Riski Febriyati	Pendidikan Teknik Boga	

Dosen Pembimbing Lapangan

Dr. Siti Hamidah

NIP.19530820 197903 2 001

LAMPIRAN 2

Hasil Observasi Sekolah



HASIL OBSERVASI KONDIS I SEKOLAH

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

Nama Sekolah : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

Alamat Sekolah : Gedongan, Sumberagung, Moyudan, Sleman, Yogyakarta

Tgl. Observasi : 16 Februari 2014

No.	Aspek yang diamati	Deskripsi Hasil Pengamatan	
1.	Kondisi fisik	Kondisi fisik SMK Muhammdiyah 1 Moyudan terawat	
	sekolah	dengan baik dan terdiri dari:	
		1. Tiga gedung utama (dua lantai), yaitu gedung bagian	
		barat (ruang guru, ruang kepala sekolah, ruang	
		administrasi, TU, UKS putri, dan kelas kompetensi	
		keahlian TKJ), gedung bagian utara (perpustakaan ruang	
		BK, UKS putra, laboratorium TKJ, laboratorium KKPI,	
		dan ruang kelas kompetensi keahlian TKR), gedung	
		bagian selatan (ruang kelas kompetensi keahlian Jasa	
		Boga).	
		2. Laboratorium kompetensi keahlian Jasa Boga.	
		3. Masjid dan aula sekolah (masih dalam pembangunan dua	
		lantai).	
2.	Potensi siswa	Potensi siswa sangat bearagam, dengan adanya	
		ekstrakurikuler yang diikuti siswa antara lain HW, komputer	
		animasi, keagaaman, dan olah raga.	
3.	Potensi guru	Terdapat 63 tenaga pendidik yang profesional dalam	
		mendidik peserta didiknya, terdiri dari:	
		• PNS Tetap 17 orang	
		PNS Tidak Tetap 12 orang	
		Non PNS Tetap 34 orang	
4.	Potensi	Karyawan memiliki potensi-potensi sesuai dengan tugas	
	Karyawan	yang dibebankan.	
5.	Fasilitas KBM,	Fasilitas cukup memadai, tetapi ada beberapa alat penunjang	
	media	pembelajaran yang masih kurang mendukung pembelajaran,	
		contohnya LCD dan proyektor yang tidak mencukupi untuk	
		KBM di setiap kelas.	

6.	Perpustakaan	Terdapat satu perpustakaan yang digunakan sebagai sarana			
		penunjang proses pembelajaran dan dikelola dengan sangat			
		baik. Terdapat buku-buku pelajaran, modul, buku bacaan,			
		serta majalah informatif yang menambah wawasan guru dan			
		siswa.			
7.	Laboratorium	Laboratorium yang terdpat di SMK Muhammadiyah			
		Moyudan:			
		1. Ruang Bengkel Teknik Otomotif (TKR/TSM)			
		- Bengkel Kelistrikan Otomotif			
		- Bengkel Body/Chasis dan Pemindahan Tenaga			
		- Bengkel Mesin Otomotif			
		- Bengkel Las Listrik dan Acetylen			
		2. Ruang Laboratorium Teknik Komputer dan Jaringan			
		- Laboratorium Jaringan Komputer			
		- Laboratorium Mekanik Teknik Elektro			
		- Laboratorium Perbaikan dan Perawatan Komputer			
		3. Ruang Laboratorium Jasa Boga			
		- Ruang Praktik Dapur Latih dan Dapur Produksi			
		- Ruang Praktik Tata Hidang			
		- Ruang Praktik Mini Bar			
		4. Ruang Laboratorium Bahasa Inggris			
		5. Ruang Laboratorium Fiska/Kimia/IPA			
		6. Ruang Laboratorium Keterampilan Komputer			
8.	Bimbingan	Terdapat satu ruang BP/BK yang sudah terorganisir dan			
	Konseling	berfungsi dengan baik sebagai sarana penunjang			
		pembelajaran dan potensi siswa. Penyelesaian permasalahan			
		siswa akan diberikan arahan, sedangkan siswa yang			
		melakukan pelanggaran akan dikenakan sanksi.			
9.	Bimbingan	Bimbingan belajar diberikan kepada siswa kelas XII yang			
	belajar	bertujuan untuk menyiapkan siswa menghadapi UN, yaitu			
		pelajaran matematika, bahasa Indonesia, dan bahasa Inggris.			
		Dilaksanakan diakhir jam KBM setiap harinya.			
10.	Ekstrakurikuler	Terdapat 11 ekstrakurikuler di SMK Muhammadiyah 1			
		Moyudan, yaitu futsal, bola voli, sepakbola, basket,			
		kepanduan Hisbul Wathan, paskibra, seni baca Al-Quran,			
		setir mobil, beladiri, komputer grafis, web design,			

		decoration cake. Ekstrakurikuler dilaksanakan setiap hari		
		Senin – Sabtu setelah jam pelajaran selesai.		
11.	Organisasi dan	Organisasi yang ada di SMK Muhammadiyah 1 Moyudan		
	fasilitas OSIS	adalam IPM (Ikata Pelajar Muhammadiyah). Organisasi ini		
		berjalan cukup baik. Namun ruang IPM sendiri tidak terurus		
		dan tidak digunakan dengan baik.		
12.	Fasilitas UKS	Tedapat UKS putra dan UKS putri yang terpisah. Namun		
		obat-obatan yang ada di UKS belum lengkap dan ruang		
		UKS kurang terurus.		
13.	Administrasi	Lembar administrasi dikelola di ruang TU, dan di setiap		
	(karyawan,	kelas juga terdapat daftar hadir siswa, serta laporan		
	sekolah)	kemajuan kelas.		
14.	Karya Tulis	Beberapa siswa telah mengikuti lomba atau olimpiade		
	Ilmiah Remaja	antar sekolah.		
15.	Karya Ilmiah	Karya ilmiah oleh guru belum tampak dan guru kurang		
	oleh Guru	termotivasi.		
16.	Koperasi siswa	Untuk saat ini SMK Muhammadiyah 1 Moyudan belum		
		mempunyai koperasi sekolah.		
17.	Tempat ibadah	Terdapat masjid sekolah dan aula yang dijadikan dalam satu		
		bangunan dua lantai (masih dalam pembangunan). Kapasitas		
		masjid sangat luas dan sarana air cukup baik, bersih, dan		
		rapi.		
18.	Kesehatan	Secara umum, kondisi dan lokasi sekolah sudah baik dan		
	lingkungan	strategis. Karena letak sekolah berada di pinggir jalan raya		
		memudahkan siswa dalam memilih transportasi.		
19.	Kantin Sekolah	Terdapat lima kantin sekolah. Akan tetapi siswa masih		
		sering jajan di luar sekolah karena kantin yang sempit dan		
		menu yang kurang bervariasi		
20.	Toilet Sekolah	Toilet sekolah cukup banyak dan tersebar di beberapa		
		tempat. Namun tidak semua toilet dapat berfungsi dengan		
		baik.		
21.	Tempat Parkir	Tempat parkir cukup luas untuk menampung jumlah		
		kendaraan siswa dan guru, tapi belum tertata rapi.		
	·			

Yogyakarta, 16 Februari 2014

Mengetahui,

Koordinator KKN-PPL Sekolah

Mahasiswa PPL

<u>Ir. Adi Prijono</u> NBM. 1203 6498 839823 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 1351242009

LAMPIRAN 3 Hasil observasi Kelas



HASIL OBSERVASI PEMBELAJARAN DI KELAS DAN PESERTA DIDIK SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

NPma. 1

Untuk Mahasiswa

Nama Mahasiswa : Mutiara Sekar AyuPukul : 09.00 s.d. 11.00 WIB

No. Mahasiswa : 11511249002 Tempat : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

No.	Aspek yang diamati	Deskripsi Hasil Pengamatan				
Α.	Perangkat Pembelajaran	<u> </u>				
	1. Kurikulum 2013	Sesuai Kurikulum 2013 yang berlaku				
	2. Silabus	Silabus mengacu pada kurikulum 2013				
	3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	RPP ada				
В.	Proses Pembelajaran					
	1. Membuka pelajaran	Guru masuk ke dalam ruang kelas dengan pakaian yang rapi dan sopan, serta dengan membawa beberapa bumbu masakan berdasarkan jenisnya. Guru mengkondisikan siswa untuk tenang sebelum memulai pelajaran. Kemudian guru memberikan salam dan dilanjutkan dengan doa dan ucap syukur. Setelah itu guru melakukan presensi. Lalu guru memberikan apersepsi dengan memancing siswa untuk mengingat kembali materi yang telah dipelajari sebelumnya dan mengkaitkan dengan materi yang akan dipelajari hari ini tentang bumbu dasar masakan.				
	2. Penyajian materi	Guru menyampaikan materi setelah siswa menemukan pengertian, jenis-jenis dari bumbu dan manfaat bumbu dari pengamatan yang siswa lakukan secara langsung dengan bumbu-bumbu masakan.				
	3. Metode pembelajaran	Metode Demontrasi				
	4. Penggunaan bahasa	Menggunakan bahasa Indonesia yang lugas dan komunikatif, terkadang menggunakan bahasa jawa untuk membangun kedekatan dengan siswa.				
	5. Penggunaan waktu	Waktu 1 jam pelajaran adalah 45 menit. Alokasi waktu digunakan secara maksimal. Guru juga mengkomunikasikan waktu belajar dengan siswa.				

6. Gerak Guru Menghampiri setiap kelompok apakah siswa ada kesulitan atau tidak dalam memahami dan membedakan bumbu-bumbu dasar yang ada di depan kelas. 7. Cara memotivasi siswa Di dalam kelas, guru tidak hanya mengajar dengan menjelaskan materi, tetapi juga sesekali diselingi dengan bercerita yang memotivasi siswa. 8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan menghampiri gurunya terlebih dahulu,
bumbu-bumbu dasar yang ada di depan kelas. 7. Cara memotivasi siswa Di dalam kelas, guru tidak hanya mengajar dengan menjelaskan materi, tetapi juga sesekali diselingi dengan bercerita yang memotivasi siswa. 8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan
kelas. 7. Cara memotivasi siswa Di dalam kelas, guru tidak hanya mengajar dengan menjelaskan materi, tetapi juga sesekali diselingi dengan bercerita yang memotivasi siswa. 8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan
mengajar dengan menjelaskan materi, tetapi juga sesekali diselingi dengan bercerita yang memotivasi siswa. 8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan
mengajar dengan menjelaskan materi, tetapi juga sesekali diselingi dengan bercerita yang memotivasi siswa. 8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan
tetapi juga sesekali diselingi dengan bercerita yang memotivasi siswa. 8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan
bercerita yang memotivasi siswa. 8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan
8. Teknik bertanya Siswa betanya dengan
menghampin garanya tertebih dahara,
menggunakan bahasa yang sopan.
9. Teknik penguasaan kelas Guru menguasai kelas dengan baik.
Sesekali berkeliling kelas untuk melihat
apakah siswa melakukan pengamatan
dan menjawab soal dengan tepat dan
benar.
10.Penggunaan media Guru memberikan lembar soal
berupa pertanyaan tentang nama
masakan, dan siswa secara
berkelompok mendiskusikan bumbu-
bumbu dasar apa yang digunakan,
kemudian perwakilan dari siswa maju
ke depan untuk mengambil sample
bumbu dengan diberi waktu 15 detik
untuk memilih.
11.Bentuk dan cara evaluasi Guru menyuruh siswa untuk maju
di depan kelas dan mempresentasikan
hasil diskusi kelompok tentang bumbu-
bumbu dasar yang sudah di ambil dan
dibawa untuk di cek kebenarannya
apakah sesuai dengan soal dan
membantu mengevaluasi agar siswa
tersebut mengetahui kesalahan tentang bumbu tersebut.
terhadap hasil pembelajaran hari ini yaitu bumbu-bumbu dasar masakan
Indonesia dan bersama dengan siswa
guru menyimpulkan materi
pembelajaran hari ini apakah siswa
sudah benar-benar menguasai materi
atau belum, jika belum guru
menjelaskan materi apa yang kurang
dipahami oleh siswa. Lalu guru
memimpin doa dan memberi salam.
C. Perilaku Siswa
1. Perilaku siswa di dalam kelas Siswa aktif bertanya apabila ada
materi yang kurang jelas dan kurang
paham tentang penugasan yang
diberikan oleh guru.
2. Perilaku siswa di luar kelas Siswa aktif dan responsif. Bila
berpapasan dengan guru, siswa
memberi salam/ menyapa. Sebelum
keluar dari kelas, siswa menyalami

	guru.	Begitu pun ketika	akan	pulang,
	siswa	menyalami	guru	yang
	ditem	uinya.		

Yogyakarta, 17 Februari 2014

Mengetahui,

Guru Pembimbing Mahasiswa

<u>Sri Janatun, A. Md</u> <u>Mutiara Sekar Ayu P.</u>

NBM. 1203 8109 1068377 NIM. 13511242009

LAMPIRAN 4

Matriks PPL Individu



MATRIKS PROGRAM KERJA PPL UNY TAHUN 2014

F01

KelompokMahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031 NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU PRIMA P.

NAMA SEKOLAH : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan NO. MAHASISWA : 135242009

ALAMAT SEKOLAH : Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan FAK/JUR/PRODI : FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

GURU PEMBIMBING : SRI JANATUN, A. Md DOSEN PEMBIMBING : Dr. SITI HAMIDAH

						Jum	lah Jan	n per M	inggu					
No.	Program/Kegiatan PPL		1	II	Ш	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	Jumlah Jam
			Per	siapaı	n Meng	ajar								
1.	Observasi Kelas dan Peserta Didik													
	a. Persiapan	2												2
	b. Pelaksanaan	4												4
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut	3												3
2.	Pembelajaran Silabus													<u> </u>
	a. Persiapan			2										2
	b. Pelaksanaan			6										6
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut			2										2
3.	Penyusunan Rencana Pelaksanaan Pembelajaran													<u> </u>
	a. Persiapan				1					1	1	1	1	5
	b. Pelaksanaan				6					7	6	6	7	32
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut			2	2					2	2	2	2	12
4.	Penyusunan Bahan Ajar													
	a. Persiapan			1	1					1	1	1	1	6
	b. Pelaksanaan			4	2					4	2	4	2	18



MATRIKS PROGRAM KERJA PPL UNY TAHUN 2014

F01

KelompokMahasiswa

UniversitasNegeri Yogyakarta

	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut			1	1			1	1	1	1	6
5.	Pembuatan Media Pembelajaran											
	a. Persiapan											0
	b. Pelaksanaan			2	2			3	3	4	4	20
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut											0
6.	Konsultasi Persiapan Mengajar											
	a. Persiapan											0
	b. Pelaksanaan	2	2	2	1			1	1	2	1	12
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut											0
			Pela	ksanaa	an Men	gajar						
7.	Praktik Mengajar											
	a. Persiapan				3			3	3	3	4	16
	b. Pelaksanaan				4			5	5	5	5	24
	c. Evalusi dan Tindak Lanjut				4			4	4	4	1	17
8.	Membuat Lembar Permainan											
	a. Persiapan				2			2	2			6
	b. Pelaksanaan				1			2	1			4
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut				2			1	1			4
9.	Membuat Papan Flanell											
	a. Persiapan											0
	b. Pelaksanaan											0
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut											0
10.	Evaluasi Hasil Belajar											
	a. Persiapan				2			1	1	1	1	6
	b. Pelaksanaan				2			2	2	2	2	10
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut				1			2	1	1	1	6



MATRIKS PROGRAM KERJA PPL UNY TAHUN 2014

F01

KelompokMahasiswa

11.	Rekapitulasi Nilai Siswa													
	a. Persiapan													0
	b. Pelaksanaan			2	2					3	3	5	4	19
	c. Evaluasi dan Tindak Lanjut													0
12.	Pembuatan Laporan PPL													
	a. Persiapan									2				2
	d. Pelaksanaan									4	4	7	7	22
	e. Evalusi dan Tindak Lanjut											2	2	4
	Jumlah Jam	11	2	24	39	0	0	0	0	51	44	51	46	268

Mengetahui / Menyetujui,

KepalaSekolah

DosenPembimbingLapangan

Mahasiswa,

<u>Drs. H. WahyuPrihatmaka, M.M.</u> NIP. 19610420 199003 1 004

SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

Dr. SitiHamidah

NIP. 19530820 197903 2 001

MutiaraSekarAyu Prima Putri

NIM. 11511249002

LAMPIRAN 5

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran



Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	len
Staf	Staf	WAKA KUR

NUPTK :

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 4 x 45 menit (pertemuan 1)

Standar Kompetensi : Persiapan Pengolahan Dessert

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : 7.1 Menyiapkan dan Mengolah Makanan Penutup Panas dan

Dingin

Indikator :

Pertemuan Ke-1 (Pertama)

- > 7.1.1 Memilih, menimbang dan mengukur bahan makanan
- > 7.1.2 Menggunakan bahan makanan dalam pembuatan aneka makanan penutup
- > 7.1.3 Membuat dan menata serta menyajikan aneka dessert
- > 7.1.4 Memahami jumlah porsi makanan penutup sesuai dengan standar perusahaan.
- ➤ 7.1.5 Teliti dalam memilih, menimbang dan mengukur bahan makanan, menggunakan bahan makanan, pembuatan aneka makanan penutup, membuat dan menata serta menyajikan aneka dessert, memorsi makanan penutup sesuai dengan standar perusahaan

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran, siswa dapat:

- 1. Menimbang dan mengukur bahan makanan dengan tepat
- 2. Memilah bahan yang baik digunakan dalam pengolahan dessert
- 3. Membuat hidangan dessert dengan baik dan benar
- 4. Mengontrol porsi dessert dengan tepat

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA PELAKSANAAN	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PEMBELAJARAN	Halaman : 1 / 16



5. Memahami dalam memilih, menimbang dan mengukur bahan makanan, menggunakan bahan makanan, pembuatan aneka makanan penutup, membuat dan menata serta menyajikan aneka dessert, memorsi makanan penutup sesuai dengan standar perusahaan.

B. Materi Pembelajaran

a. Pengertian Dessert

Dessert adalah sajian yang disajikan diakhir courses dalam suatu set menu yang gunanya untuk menghilangkan kesan rasa hidangan yang terdahulu dan menutup babak penyajian makanan. Sajian dessert sering dinamakan The final course atau The last course dan berasa manis atau disebut sweet. Hidangan penutup (dessert) adalah hidangan yang disajikan setelah hidangan utama (main course) sebagai hidangan penutup atau biasa disebut dengan istilah pencuci mulut. Dessert biasanya mempunyai rasa manis dan menyegarkan, terkadang ada yang berasa asin atau kombinasinya.

Fungsi dessert dalam giliran hidangan (courses) adalah sebagai hidangan yang menyegarkan setelah menyantap hidangan utama (main course) yang terkadang mempunyai aroma atau rasa yang amis serta menghilangkan rasa enak. Pada awalnya hidangan dessert yang disajikan berupa buah-buahan yang segar tanpa proses pengolahan. Jenis dessert biasanya ada dua yaitu hot dessert dan cold dessert.

b. Bedasarkan suhu saat penyajian dessert dibagi menjadi 3 kelompok yaitu:

1) Hot Dessert

Hidangan penutup yang disajikan panas dengan suhu antara 40 - 50°C. Contoh hot dessert ini antara lain:

a) Souffle

Adalah hidangan manis dan lembut, terbuat kuning telur dan putih telur yang dikocok serta bahan-bahan lain dengan cara dipanggang atau di oven.



b) Crepes

Adalah panekuk tipis terbuat dari tepung, telur, mentega dan susu. Merupakan dessert yang digemari di Prancis.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA PELAKSANAAN	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 2 / 16

STAMMADIYAH, ROLLO AN

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN



c) Hot Pudding

Merupakan pudding dengan cara pengolahan di panggang. Contohnya seperti Bread and Butter Puding. Jadi setelah selsai dipanggang langsung di sajikan.



2) Cold Dessert

Merupakan hidangan dessert yang disajikan dalam suhu dingin/suhu ruang. Contoh hidangan ini antara lain:

a) Cold Puding

Adalah pudding yang disajikan dalam keadaan dingin. Contohnya Bavarois Pudding dan Chocolate Puding.



b) Choux Paste

Choux paste merupakan hidangan pastry yang biasanya rasanya manis dan dapat diberi toping sesuai dengan selera. Contoh dari choux paste ini adalah Cream puff dan Ecleir.



c) Cake/Tortes

Cake mempunyai tingkat kelembapan udara yang lebih tunggu, sehingga akan mengeras bisa dibiarkan terlalu lama terbuka. Contoh cake antara lain: Pound cake, Loaf cake, Black Forest cake.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA PELAKSANAAN	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PEMBELAJARAN	Halaman : 3 / 16

THE STATE OF THE S

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN



3) Frozen Dessert

Merupakan hidangan dessert yang disajikan dalam keadaan beku dan merupakan dessert yang popular yang mempunyai macam-macam variasi antara lain:

1. Ice Cream

Adalah dessert beku yang dibuat dari produk susu. Bahan yang digunakan untuk membuat ice cream adalah lemak susu, susu padat, pemanis, pengemulsi dan air dicampur dengan berbagai proses kemudian diaduk hingga mengembang lalu dibekukan.



2. Sorbet

Adalah dessert beku yang dibuat dari puree buah-buahan dan bahan lain. Sorbet tidak mengandung susu dan ada beberapa yang mengandung alkohol.



c. Klasifikasi bahan

Bahan yang digunakan secara umum dalam pengolahan dessert yang digunakan adalah:

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA PELAKSANAAN	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 4 / 16

SHAM MOOVINGER

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

- Bahan pokok. Bahan pokok yang digunakan macamnya antara lain: tepung, beras, havermouth, cereals, agar-agar, gelatin, roti, biscuit, buah. Bahan tersebut berfungsi sebagai bahan pengental,
- 2. Bahan cair. Cairan yang digunakan tidak hanya air tetapi dapat pula susu, youghurt, sari buah.
- 3. Bahan perasa. Bahan perasa yang digunakan adalah gula, coklat, jam, caramel
- 4. Bahan pengisi. Bahan isian dapat berupa bahan makanan segar yaitu buah segar, kenari atau bahan makanan yang sudah diawetkan seperti kismis, sukade, buah dalam sirup, jam, marmalade.
- 5. Bahan pengharum. Bahan makanan yang dapat digunakan sebagai bahan pemberi aroma atau bahan pengharum yaitu vanili, kulit jeruk, rhum, brandy, essence.
- 6. Bahan perapuh. Bahan ini digunakan sebagai perbaikan kualitas hasil akhir sajian, contoh putih telur sebgai bahan perapuh sajian fritter.
- Bahan penghias. Untuk menambah daya tarik diberi sentuhan akhir berupa garnish. Garnish pada sajian dessert dapat berupa whipped cream, cherry, gula halus
- d. Peralatan yang dibutuhkan:

Dalam penyajian alat yang digunakan yaitu dessert plate. Lalu standar pemorsian yang benar yaitu 100 - 120 gram.

C. Metode Pembelajaran

1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode pembelajaran Think Pair and Share

2. Model Pembelajaran : Menggunakan model pembelajaran Cooperative Learning

D. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pertemuan ke-1 (Pertama)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	20 menit

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 5 / 16



Guru memasang LCD proyektor Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa Guru melakukan kegiatan absensi siswa B. KEGIATAN AWAL 50 menit 1. Orientasi: Guru menjelaskan tentang SK dan KD yang akan dipelajari yaitu SK: Pengolahan Kue dan Roti dan KD: Persiapan Pengolahan Dessert serta tujuan pembelajaran ini. Setelah itu guru menerangkan bahawa materi ini akan berisi tentang berbagai jenis desert. Indikator yang digunakan adalah: Memilih, menimbang dan mengukur bahan makanan Menggunakan bahan makanan dalam pembuatan aneka makanan penutup Membuat dan menata serta menyajikan aneka dessert Memahami pemorsian makanan penutup sesuai dengan standar perusahaan. Teliti dalam memilih, menimbang dan mengukur bahan makanan, menggunakan bahan makanan, pembuatan aneka makanan penutup, membuat dan menata serta menyajikan aneka dessert, memorsi makanan penutup sesuai dengan standar perusahaan Penilaian yang digunakan adalah kognitif, afektif dan psikomotor. 2. Apersepsi: Guru menanyakan kepada siswa "apakah ada yang sudah tahu apa dessert itu?" "Jenis dessert apa saja?". Setelah siswa menjawab lalu guru mengaitkan jawaban tersebut dengan materi pembelajaran yang akan disampaikan mengenai pengertian dessert, jenis-jenis dessert berupa cold dessert, hot dessert dan frozen dessert. 3. Motivasi: Guru mulai menunjukkan gambar-gambar kepada siswa tentang berbagai macam dessert sehingga siswa lebih

No. Dokumen : F//51/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	I gl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 6 / 16



95 menit macam olahan yang berisi dalam paikan, ompok diberi
macam olahan yang berisi dalam paikan, ompok diberi
macam olahan yang berisi dalam paikan, ompok diberi
olahan yang berisi dalam paikan, ompok diberi
yang berisi dalam paikan, ompok diberi
berisi dalam paikan, ompok diberi
dalam paikan, ompok diberi
paikan, ompok diberi
ompok diberi
ompok diberi
diberi
telah
diskusi
ional
onal
depan
k mana
tentang
k maju
a hasil
acakan
eberapa
15 menit
lajaran

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011	
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 7 / 16	



Guru mengkonfirmasikan pelajaran selanjutnya mengenai macam-macam saus dessert.

Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-sama dan salam.

E. Sumber Pelajaran

- Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Dian mahayanti. Diunduh dari http://dianmahayanti.wordpress.com/f-b-product-2/dessert/pengertian-dessert/
- 4. Video diunduh dari www.youtube.com

F. Alat dan bahan Pembelajaran

- 1. Hand Out
- 2. Laptop
- 3. LCD Proyktor
- 4. White Board
- 5. Video pengolahan dessert
- 6. Gambar-gambar dessert

G. Penilaian

Pertemuan ke 1 (pertama)

TEKNIK : Kognitif (Tes)

Afektif (Sikap)

Psikomotor (ketrampilan)

BENTUK INSTRUMEN : Kognitif (Diskusi Kelompok)

Afektif (Sikap Teliti)

Psikomotor

Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap 1. Cermat dalam menggunakan alat ukur mekanik 2. Teliti terhadap proses	Pengamatan	Selama pembelajaran dan saat diskusi

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011	
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 8 / 16	



	pengukuran dengan alat ukur		
	mekanik		
2	Pengetahuan	Tes tertulis	Penyelesaian
	 Menyebutkan pembelajaran alat ukur mekanik. 	Tes tertuns	tugas individu
3	Keterampilan		Penyelesaian
	1. Terampil dalam menggunakan	Pengamatan	tugas (baik
	alat ukur mekanik	praktek dan	individu maupun
		tugas.	kelompok) dan
			saat diskusi.

Penilaian Afektif: Sikap teliti

Indikator sikap teliti:

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran berlangsung.

Rubrik Penilaian:

No	Nama Siswa		Sikap	Teliti		Skor	Ket.
110	110 I 11ama Siswa	A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SKOI	Ticu.
1							
2							
3							
4							

Penilaian Kognitif:

Kisi-kisi soal

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011	
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 9 / 16	



No.	KD		Indikator	Materi
1.	Menyiapkan dan mengolah	>	Menggunakan bahan	Bahan-bahan yang
	Hidangan Penutup Panas dan Dingin		makanan dalam pembuatan aneka makanan penutup	digunakan dalam pengolahan Dessert
		\	Membuat dan menata serta menyajikan aneka dessert	Teknik olah yang digunakan. Cara menyajikan yang baik dan benar.
		A	Memahami jumlah porsi makanan penutup sesuai dengan standar perusahaan.	Jumlah Porsi sesuai standar perusahaan.

Butir soal setiap kelompok:

- > Dessert menurut penyajian Panas
 - 1. Jelaskan pengertian dari hot dessert?
 - 2. Sebutkan jenis-jenis hot dessert? Minimal 3
 - 3. Berapa jumlah standar porsi dessert?
- > Dessert menurut penyajian Dingin
 - 1. Jelaskan pengertian dari cold dessert?
 - 2. Sebutkan jenis-jenis cold dessert? Minimal 3
 - 3. Berapa jumlah standar porsi dessert?
- > Dessert menurut penyajian Frozen
 - 1. Jelaskan pengertian dari Frozen dessert?
 - 2. Sebutkan jenis-jenis Frozen dessert? Minimal 2
 - 3. Berapa jumlah standar porsi dessert?
- > Dessert menurut penyajian Tradisional
 - 1. Jelaskan pengertian Tradisional dessert?
 - 2. Sebutkan jenis-jenis Tradisional dessert? Minimal 3
 - 3. Berapa jumlah standar porsi dessert?

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 10 / 16



Kunci Jawaban

> Dessert menurut penyajian Panas

No.	Skor	Kriteria	
Soal			
1.	30	Jawaban lengkap dan tepat:	
		Hot dessert adalah hidangan penutup yang disajikan panas	
		dengan suhu antara 40 - 50°C.	
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 30	
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 20	
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 10	
2.	30	Jawaban:	
		Jenis-jenis hot dessert adalah	
		• Souffle	
		• Crepes	
		Hot pudding	
		Lava Cake	
		Siswa menjawab lebih dari 3 item yang digaris bawahi mendapat	
		skor 30	
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 25	
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 15	
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 7	
3.	20	Jumlah standar porsi dessert adalah:	
		100 – 120 gram /porsi	
		Siswa menjawab antara 100 – 120 gram = benar mendapat skor	
		20	
		Siswa menjawab kurang tepat mendapat nilai 5	

> Dessert menurut penyajian Dingin

No.	Skor	Kriteria
Soal		
1.	30	Jawaban lengkap dan tepat:
		Cold dessert adalah hidangan penutup yang disajikan dalam
		suhu dingin atau suhu ruang

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 11 / 16



		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 30	
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 20	
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 10	
2.	30	Jawaban:	
		Jenis-jenis cold dessert adalah	
		Choux paste	
		• Cake	
		Cold pudding	
		• Pie	
		• Mousses	
		Siswa menjawab lebih dari 3 item yang digaris bawahi mendapat	
		skor 30	
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 25	
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 15	
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 7	
3.	20	Jumlah standar porsi dessert adalah:	
		100 – 120 gram /porsi	
		Siswa menjawab antara 100 – 120 gram = benar mendapat skor	
		20	
		Siswa menjawab kurang tepat mendapat nilai 5	

> Dessert menurut penyajian Frozen

No.	Skor	Kriteria
Soal		
1.	30	Jawaban lengkap dan tepat:
		Frozen dessert adalah hidangan penutup yang disajikan dalam
		keadaan beku.
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 30
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 20
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 10
2.	30	Jawaban:
		Jenis-jenis Frozen dessert adalah
		Ice cream

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011	
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 12 / 16	



		Sorbet	
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 30	
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 15	
3.	20	Jumlah standar porsi dessert adalah:	
		100 – 120 gram /porsi	
		Siswa menjawab antara 100 – 120 gram = benar mendapat skor	
		20	
		Siswa menjawab kurang tepat mendapat nilai 5	

> Dessert menurut penyajian Tradisional

No.	Skor	Kriteria		
Soal				
1.	30	Jawaban lengkap dan tepat:		
		Tradisional dessert adalah hidangan penutup yang dikategorikan		
		kedalam makanan Indonesia terbuat dari bahan lokal.		
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 30		
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 20		
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 10		
2.	30	Jawaban:		
		Jenis-jenis Tradisional dessert adalah		
		Es palu butung		
		Aneka jenang		
		Putri mandi		
		Rujak		
		Putu mayang		
		Siswa menjawab lebih dari 3 item yang digaris bawahi mendapat		
		skor 30		
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 25		
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 15		
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 7		
3.	20	Jumlah standar porsi dessert adalah:		
		100 – 120 gram /porsi		

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 13 / 16



Siswa menjawab antara 100 – 120 gram = benar mendapat skor
20
Siswa menjawab kurang tepat mendapat nilai 5

Rumus Penilaian

Jumlah skor +20 = Nilai

Penilaian ketrampilan (Diskusi)

Rubik Penilaian:

No.	Nama Siswa	Penilaian Praktek			Total
		Pesiapan (20)	Hasil (50)	Laporan (30)	
1.					
2.					
3.					
4.					

Indikator Penilaian

No.	Indikator	Skor	Kriteria
1.	Persiapan (20)		
		20	Persiapan bahan untuk diskusi, hand out, kertas,
			pena, materi untuk diskusi disiapkan dengan baik.
		10	Persiapan bahan untuk diskusi, hand out, kertas,
			pena disiapkan.
		5	Persiapan bahan untuk diskusi, hand out, kertas,
			pena tidak disiapkan dengan baik.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 14 / 16



2.	Hasil (50)				
		50	Kesesuaian hasil dengan materi yang telah		
			disampaikan serta dengan undian yang di dapat,		
			alat yang digunakan dalam mengerjakan diskusi,		
			serta waktu pengumpulan dengan tepat.		
		30	Hasil yang sesuai dengan materi yang		
			disampaikan, kelengkapan alat serta waktu		
			pengumpulan hasil yang sedikit lambat.		
		10	Hasil yang kurang sesuai dengan materi yang telah		
			disampaikan.		
3	Laporan (30)	I			
		30	Laporan lengkap terdiri dari pengertian dari		
			berbagai jenis dessert, contoh jenis dessert, dan		
			memberikan contoh resep minimal 2.		
		20	Laporan kurang lengkap, laporan lengkap terdiri		
			dari pengertian dari berbagai jenis dessert, contoh		
			jenis dessert, dan memberikan contoh resep hanya		
			1		
		10	Laporan tidak lengkap, dan tidak memberikan		
			contoh resep.		

Rumus Penilaian

Jumlah Skor = Nilai

Sleman, 11 Agustus 2014

Mengetahui Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md. NBM. 120381091068377 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 13511242009

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 15 / 16



 No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10
 RENCANA
 Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011

 Revisi ke : 1
 : 1
 Halaman : 16 / 16



Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	lenj
Staf	Staf	WAKA KUR

NUPTK :

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 2 x 45 menit (pertemuan 1)

Standar Kompetensi : Persiapan Pengolahan Dessert

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : 7.1 Menyiapkan dan Mengolah Makanan Penutup Panas dan

Dingin

Indikator :

Pertemuan ke 2 (Kedua)

- 7.1.6 Memahami dalam membuat saus dessert, menggunakan bahan pengental dan menyimpan saus pada suhu yang tepat.
- 7.1.7 Memahami cara pengemasan dan penyimpanan hidangan penutup (dessert).
- 7.1.8. Teliti dalam membuat saus dessert, menggunakan bahan pengental dan menyimpan saus pada suhu yang tepat serta cara pengemasan dan penyimpanan hidangan penutup (dessert).

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran, siswa dapat:

- 1. Mengolah macam-macam saus dessert dengan tepat
- 2. Mengemas olahan dessert dengan baik.
- 3. Memahami dalam membuat saus dessert, menggunakan bahan pengental dan menyimpan saus pada suhu yang tepat serta cara pengemasan dan penyimpanan hidangan penutup (dessert).

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 1 / 12

THE MADIVALL ACTION OF THE PROPERTY OF THE PRO

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

B. Materi pembelajaran

a. Saus Dessert

Saus merupakan cairan yang biasanya dikentalkan dengan salah satu bahan pengental, sehingga menjadi setengah cair (semi liquid) untuk mempertinggi kualitas makanan tersebut.

- b. Bahan dasar yang digunakan dalam pengolahan saus dessert adalah:
 - Susu cair/bubuk
 - Gula
 - Kuning telur
 - Margarin/ butter
 - Coklat
 - Maizena
 - Essen
 - Puree buah

c. Kriteria

- Saus tidak menggumpal jadi teksturnya halus dan lembut
- Aroma saus harum sehingga menambah selara makan.
- Tekstur saus tidak terlalu encer maupun terlalu kental.
- d. Macam-macam saus yang sering dihidangkan:
 - Saus vanilla adalah saus yang sangat mudah dalam pembuatannya. Bahan yang digunakan susu yang dicairkan, gula, dan essens vanilla, lalu diberi maizena untuk mengentalkan. Jika suka dapat dicampurkan kuning telur agar rasa saus lebih gurih.
 - Fruit puree adalah buah yang terbuat dari berbagai macam buah-buahan seperti strawberry, mangga, jeruk, dan lain-lain.
 - Saus karamel adalah campuran gula karamel dan susu kental serta air. Dapat pula ditambahkan penambah rasa.
 - Saus coklat adalah saus yang terbuat dari coklat yang dilelehkan yang dicampur dengan gula dan susu serta diberi sedikit pengental.

e. Teknik menghias dessert

- Rub (mengoleskan) : suatu cara menggarnish dessert dengan cara mengoleskan sesuatu keatas permukaan kue.
- Top : teknik menambahkan bahan lain dibagian atas dari suatu hidangan. Contohnya seperti diberi chery atau ice cream diatasnya.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 2 / 12



- Prinkle: menaburkan bahan yang sudah matang, ditabur keatas hidangan dessert agar lebih sempurna. Contoh gula halus dan keju tabur.
- Dot : disebut juga titik, hubungannya dengan teknik penyelsaian adalah biasanya ada beberapa jenis makanan yang sengaja diberi mentega kemudian dipanggang sehingga akan membentuk noda diatas makanan tersebut.
- Mask : pembubuhan bahan suatu hidangan yang sudah siap agar tampak menarik. Pembubuhan ini dengan cara cairan kental suatu saus, atau bisa juga menambahkan jelly pada makanan agar penampilan makanan tersebut lebih bagus.
- Filling: pengisian, hidangan yang perlu dihias dibagian dalam makan sebagai pelengkap. Contohnya seperti choux paste dan donat isi.
- f. Kemasan yang digunakan dalam pengemasan dessert sudah banyak macamnya, seperti menggunakan cup, mika plasik, maupun kerdus. Adapun contohnya seperti gambar dibawah ini:
 - Menggunakan cup









- Menggunakan mika







C. Metode Pembelajaran

1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode pembelajaran Demonstration

2. Model Pembelajaran :Menggunakan metode pembelajaran Cooperative Learning

 No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10
 RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
 Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011

 Halaman : 3 / 12



D. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pertemuan Ke 2 (Kedua)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	15 menit
	Guru memasang LCD proyektor	
	Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa	
	Guru melakukan kegiatan absensi siswa	
	B. KEGIATAN AWAL	20 menit
	1. Orientasi:	
	Guru menjelaskan tentang SK dan KD yang akan	
	dipelajari yaitu SK: Pengolahan Kue dan Roti dan	
	KD: Persiapan Pengolahan Dessert. Guru	
	menerangkan bahawa materi ini akan berisi tentang	
	berbagai jenis saus desert. Indikator yang digunakan	
	adalah:	
	Memahami dalam membuat saus dessert,	
	menggunakan bahan pengental dan menyimpan saus	
	pada suhu yang tepat.	
	Memahami cara pengemasan dan penyimpanan	
	hidangan penutup (dessert).	
	Teliti dalam membuat saus dessert, menggunakan	
	bahan pengental dan menyimpan saus pada suhu	
	yang tepat serta cara pengemasan dan penyimpanan	
	hidangan penutup (dessert).	
	Penilaian yang digunakan adalah kognitif, afektif dan	
	psikomotor.	
	2. Apersepsi:	
	Guru menanyakan kepada siswa "apakah ada yang	
	sudah tahu apa saus dessert itu?" "Jenis dessert apa	
	saja?".	
	Setelah siswa menjawab lalu guru mengkaitkan	
	jawaban tersebut dengan materi pembelajaran yang	
	akan disampaikan mengenai pengertian saus, bahan	
	apa saja yang digunakan dalam pengolahan membuat	
	berbagai jenis saus, kriteria saus yang baik, macam-	
 kumen : F/751/\	NAKA KUR/NA/10 RENCANA Tgl Berlaku : 12	2 – 12 – 201

No. Dokumen : F//51/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	I gl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 4 / 12



	macam saus yang dihidangkan, serta kemasan dan	
	berbagai macam penyajian dessert yang akan	
	ditampilkan dalam powerpoint.	
	3. Motivasi:	
	Guru mulai menunjukkan gambar-gambar kepada	
	siswa tentang berbagai macam saus desert serta	
	pengemasan berbagai macam dessert.	
Inti	C. KEGIATAN INTI	45 menit
	1. Kegiatan Eksplorasi: Guru menampilkan power point	
	tentang saus dessert yang berisi berbagai jenis dessert	
	serta jenis saus yang dihidangkan. Dalam power point	
	siswa melihat berbagai gambar, lalu ada kegiatan	
	refleksi yaitu dalam tampilan power point siswa harus	
	mengidentifikasi gambar dissert dalam power point	
	itu menggunakan saus apa. Sesuai atau tidak dengan	
	hidangan dessert yang disajikan. Siswa mengerjakan	
	pada selembar kertas, lalu setelah selesai	
	dikumpulkan.	
	2. Kegiatan Elaborasi: Guru memberi penjelasan kepada	
	siswa mengenai bagaimana cara membuat berbagai	
	macam saus, serta banyak cara untuk mengemas jenis	
	olahan dessert agar menarik. Setelah itu guru	
	melakukan sesi Tanya jawab dengan siswa untuk	
	mengtahui pemahaman siswa. Jika tidak ada siswa	
	yang bertanya maka guru yang akan bertanya kedapa	
	siswa.	
	3. Kegiatan Konfirmasi: setelah sesi Tanya jawab selsai	
	dilakukan maka selanjutnya siswa mengerjakan post	
	test dengan jumlah 4 nomor. Setelah selsai siswa	
	mengumpulkan tugas yang diberikan.	
Penutup	D. KEGIATAN AKHIR	10 menit
•	Guru dan siswa bersama-sama menyimpulkan pelajaran	
	yaitu tentang saus dessert dessert.	
	Guru menginformasikan pelajaran berikutnya mengenai	
	Mengolah dan Menyiapkan Produk Cake.	
	J J 17 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 5 / 12



Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-sama dan salam.

E. Sumber Belajar

- Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Berbagai macam video yang di unduh dari www.youtube.com
- 4. Siti Aisyah Nur Jannah. 2012. Pengetahuan Tentang Hidangan Dessert. Diambil dari http://tokopastri.com/blog/pengetahuan-tentang-hidangan-dessert-2

F. Alat dan bahan Pembelajaran

- 1. Hand Out
- 2. Laptop
- 3. LCD Proyektor
- 4. Video mengenai pembuatan saus dessert
- 5. Gambar-gambar saus dessert dan kemasan dessert
- 6. White board

G. Penilaian

TEKNIK : KOGNITIF (Tes)

AFEKTIF (Sikap)

BENTUK INSTRUMEN : KOGNITIF (Menjawab Uraian Soal)

AFEKTIF (Sikap selama mengerjakan soal)

Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1	 Sikap Cermat dalam menggunakan alat ukur mekanik Teliti terhadap proses pengukuran dengan alat ukur mekanik 	Pengamatan	Selama pembelajaran
2	Pengetahuan 1. Menyebutkan pembelajaran alat ukur mekanik.	Tes tertulis	Penyelesaian tugas individu

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 6 / 12



3	Keterampilan	Dangamatan	Penyelesaian
	1. Terampil dalam menggunakan	Pengamatan	tugas (baik
	alat ukur mekanik	praktek dan	individu maupun
		tugas.	kelompok)

Penilaian Kognitif :

1. Kisi-kisi Soal

No.	Kompetensi Dasar	Indikator	Materi	Jumlah soal
1.	Menyiapkan dan	Teliti dalam	Jenis Dessert dan contoh	4
	Mengolah makanan	membuat saus	hidangannya serta	
	Penutup Panas dan	dessert	pengertian saus dessert	
	Dingin		dan macamnya.	

2. Butir Soal

Jawablah soal dibawah ini dengan benar!

- 1) Sebutkan dan jelaskan jenis dessert?
- 2) Apa itu frozen dessert? Berikan contoh!
- 3) Sebutkan dan jelaskan kriteria saus yang baik?
- 4) Sebutkan jenis saus yang anda ketahui? Minimal 3.

3. Kunci Jawaban

No.	Skor	Kriteria
Soal		
1.	25	Jawaban lengkap dan tepat:
		Jenis dessert ada 3 yaitu hot dessert, cold dessert dan frozen
		<u>dessert</u> .
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 10
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 7
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 4
		a. hot dessert adalah <u>hidangan penutup</u> yang <u>disajikan panas</u>
		dengan suhu antara 40 - 50°C. contohnya soufflé, crepes, hot

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 7 / 12



		pudding.
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 5
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 3
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 1
		b. cold dessert adalah <u>hidangan</u> yang <u>disajikan dalam suhu</u>
		dingin/suhu ruang. Contohnya cold pudding, choux paste, cake.
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 5
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 3
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 1
		c. frozen desset adalah hidangan yang disajikan dalam keadaan
		beku dan merupakan hidangan yang banyak digemari.
		Contohnya adalah ice cream dan sorbet.
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 5
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 3
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 1
2	25	frozen desset adalah <u>hidangan yang disajikan</u> <u>dalam keadaan</u>
		beku dan merupakan hidangan yang banyak digemari.
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 15
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 10
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 5
		Contohnya adalah <u>ice cream</u> dan <u>sorbet</u> .
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 10
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 5
3	25	Kriteria saus adalah <u>kepekatan atau tekstur</u> , <u>aroma</u> dan
		penampilan.
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 10
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 7
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 4
		a. kepekatan atau tekstur = saus b <u>erkualitas apabila memiliki</u>
		tekstur yang baik seperti tidak adanya gumpalan yang terlihat
		maupun yang dapat dirasakan oleh indra perasa. Teksturnya

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 8 / 12



		juga <u>tidak telalu encer d</u> an <u>tidak terlalu kental</u> .			
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 5			
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 3			
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 1			
		b. aroma = setiap saus <u>memiliki aroma khusus</u> ataupun <u>aroma</u>			
		khas tersendiri tergantung dari bahan dasar saus yang			
		digunakan.			
		Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 5			
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 3			
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 1			
		c. penampilan= saus terlihat <u>lembut</u> dan agak <u>mengkilat</u> .			
		Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 5			
		Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 3			
		Siswa menjawab salah mendapat skor 1			
4	25	Jenis-jenis saus:			
		- Vanilla saus			
		- Coklat saus			
		- Mango sauce			
		- Karamel saus			
		- Strawberry sauce			
		Siswa menjawab lebih dari 3 item mendapat skor 25			
		Siswa menjawab hanya 3 item mendapat skor 20			
		Siswa menjawab hanya 2 item mendapat skor 10			
		Siswa menjawab hanya 1 item mendapat skor 5			

4. Rumus Penilaian

Nilai = jumlah skor

Penilaian Afektif : Sikap teliti

Indikator sikap teliti :

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 9 / 12

A CONNECTION OF THE PROPERTY O

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran berlangsung.

Rubrik Penilaian:

No	Nama Siswa	Sikap Teliti				Skor	Ket.
110		A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SHOT	1100
1							
2							
3							
4							

Penilaian ketrampilan (Menganalisis Gambar)

Rubik Penilaian:

No.	Nama Siswa	Penilaian Praktek			Total
		Pesiapan (10)	Hasil (60)	Laporan (30)	
1.					
2.					
3.					
4.					

Indikator Penilaian

No.	Indikator	Skor	Kriteria	
1.	Persiapan (20)			
		10	Persiapan bahan untuk analisis gambar, hand out,	
			kertas, pena, materi untuk diskusi disiapkan dengan	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 10 / 12



			baik.		
		7	Persiapan bahan untuk analisis gambar, hand out,		
			kertas, pena disiapkan.		
		4	Persiapan bahan untuk analisis gambar, hand out,		
			kertas, pena tidak disiapkan dengan baik.		
2.	Hasil (50)				
		60	Kesesuaian hasil dengan gambar yang tertera pada		
			tampilan power point, mengukur bagaimana hidangan		
			dessert dengan saus yang disajikan apakan sudah		
			sesuai, hasilnya tepat serta dikumpulkan dengan tepat		
			waktu		
		40	Hasil yang sesuai dengan materi yang disampaikan dan		
			jawaban tepat serta waktu pengumpulan hasil yang		
			sedikit lambat.		
		10	Hasil yang kurang tepat dengan materi yang telah		
			disampaikan.		
3	Laporan (30)	30)			
		30	Laporan benar dan tepat dessert saus dessert yang		
			hiangkan sesuai seperti:		
			Gambar 1 : puding coklat dengan saus vanilla (sesuai)		
			<u>Gambar 2</u> : pancake dengan saus stroberi (sesuai)		
			Gambar 3: choux paste dengan saus caramel (kurang		
			tepat)		
			Gambar 4: Lava cake dengan saus lemon (kurang		
			tepat)		
			Jika jawaban benar semua seperti point yang digaris		
			bawahi maka siswa mendapat skor 30		
			Jika siswa menjawab kurang dari 4 point yang digaris		
			bawahi maka mendapat point 20		
			Jika siswa menjawab 2 point point yang digaris bawahi		
			maka siswa mendapat skor 10		
			Jika siswa hanya benar 1 point yang digaris bawahi		
			maka siswa mendapat skor 5		

Rumus Penilaian

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1		Halaman : 11 / 12



Jumlah Skor = Nilai

Sleman, 12 Agustus 2014

Mengetahui Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md. NBM. 120381091068377 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 13511242009

 No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10
 RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
 Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011

 Halaman : 12 / 12



Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	lenj
Staf	Staf	WAKA KUR

NUPTK :

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 4 x 45 menit (Pertemuan 3)

Standar Kompetensi : Mengolah Produk Cake

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : 7.1 Menyiapkan dan Mengolah Produk Cake

Indikator :

Pertemuan ke 3 (ketiga)

- 7. 2. 1. Mengolah dan Menghias Cake dan sponge cake sesuai dengan resep standar
- 7. 2. 2. Memilih dan menyiapkan bahan dan alat.
- 7. 2. 3. Membuat aneka adonan dan produk serta bahan hiasan cake
- 7.2.3. Teliti dalam mengolah dan Menghias Cake dan sponge cake sesuai dengan resep standar, menyiapkan bahan dan alat serta membuat aneka adonan dan produk serta bahan hiasan cake.

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran, siswa dapat:

- 1. Mengetahui dan memahami cara pengolahan macam-macam cake
- 2. Memahami alat dan bahan yang digunakan dalam pengolahan produk cake
- 3. Membuat produk cake dengan baik dan benar.
- 4. Memahami dalam mengolah dan Menghias Cake dan sponge cake sesuai dengan resep standar, menyiapkan bahan dan alat serta membuat aneka adonan dan produk serta bahan hiasan cake.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 1 / 17

THAM NOGYNOUTH THE STATE OF THE

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

B. Materi Pembelajaran

a. Pengertian Cake

Cake dalam pengertian umum merupakan adonan panggang denganbahan dasar tepung terigu, gula, telur dan lemak. Selain itu jugacake dapat dibuat dengan bahan tambahan yaitu garam, bahan pengembang,shortening, susu, dan bahan penambah aroma.

b. Jenis-jenis Cake

Cake dapat diklasifikasikan menjadi 3 jenis, berdasarkan penggunaan shortening yaitu:

a) Batter type cake

Komposisinya tergantung dari telur, tepung dan susu untuk membentuk struktur dan mengandung lemak yang lebih banyak. Sedangkan volume diperoleh dari penggunaan baking powder. Contoh cake dari jenis adonan ini adalah butter cake, pound cake, layer cake dan fruit cake.



Pound cake adalah jenis butter cake tradisional inggris. Pertama kali diciptakan seorang ibu dengan perbandingan bahan: 1 pound tepung, 1 pound mentega, 1 pound telur dan 1 pound gula. Meskipun sudah banyak di modifikasi, cirinya tetap, yaitu berat bahan sama.

Butter cake diawali dengan pengocokan mentega hingga pucat dan lembut lalu masukkan telur satu persatu sambil terus dikocok. Hasilnyaadalah cake yang padat dengan remah kasar. Untuk mengurangikepadatannya, putih telur dapat dikocok terpisah.Untuk mendapatkan cake yang baik diperlukan keseimbangan bahanyang tepat antara struktur pembentuk, pelembut, pengembang danpelembab pada cake.

b) Foam type cake

Prinsip pembuatan *foam type cake*tergantung dari pengembangan dan denaturasi dariprotein telur untuk menghasilkan struktur cake dan volume akhir cake. Dengan satu atau dua pengecualian dapat dibuat unshortened cake atau cake tanpa lemak. Dari telur yang digunakan, foam type cake dapatdibedakan kembali

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 2 / 17

STAMMADIYAH Z & CO CO DAN

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

menjadi, meringue atau angel food cake, yang hanya menggunakan putih telur, sponge type cake, menggunakan telur utuh atau kuning telur atau kombinasi dari keduanya.

Sponge cake adalah jenis cake yang sangat populer karena relatifmembuatnya. Yang utama hanya diperlukan gula, telur dan terigu. Setelah dikocok sampai mengembang sempurna lalu dipanggang. Pengocokan yang sempurna adalah bila udara dapat masuk ke dalam adonan telur dan gula sebelum dicampur dengan bahan. Genoise cake merupakan sponge cake klasik Eropa. Wadah pengocok telur direndam pada wadah lain yang berisi air hangat selamapengocokan telur berlangsung hingga telur terasa hangat. Hasilnyaadalah cake yang ringan dan halus.



c) Chiffon type cake

Merupakan kombinasi dari butter type cake dengan foam type cake.Cake yang sangat ringan dan halus teksturnya. Cake ini mengandalkan putih telur yang dikocok kaku agar adonan mengembang tinggi. Menteganya pun diganti minyak.



c. Metode Pengolahan

a) Metode gula lemak (sugar batter method)

Metode ini disebut juga sebagai creaming method. Metode ini merupakan metode yang paling sering digunakan dalam pembuatan cake. Istilah krim ini menunjukkan kemampuan lemak untuk menyerap udara selama pengkocokan. Tujuan untuk membentuk dan menyerap sel udara secara maksimal akan tercapai bila menggunakan kecepatan medium. Bahan yang dicampur pertama adalah seluruh lemak dan gula dalam jumlah yang sama, hingga lunak dan rata. Setelah adonan krim terbentuk lalu masukkan telur satu persatu.

Tahap selanjutnya mencampurkan tepung kedalam adonan bergantian dengan bahan cair. Bila menggunakan baking powder sebaiknya tepung

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 3 / 17

THE MADIYALY AND LIDAY

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

dicampukan terlebih dahulu dengan baking powder. Cara pengadukannya dapat mengunakan spatula, yaitu dengan cara tepung dimasukkan sedikit demi sedikit lalu diaduk hingga rata. Setelah itu tepung dimasukkan lagi dan diaduk kembali, begitu seterusnya hingga selesai dan adonan rata. Setelah itu adonan siap untuk dipanggang.

b) Proses menyeluruh (all-in one)

Pada prinsipnya metode pengolahan all-in one ini semua bahan baku berada dalam kom adonan. Jadi metode ini semua bahan kering dan bahan cair dicampur menjadi satu kemudian diaduk hingga rata. Lalu setelah adonan jadi siap untuk di oven.

c) Sponge method

Metode ini merupakan metode yang mengutamakan terbentukknya pada pengocokan telur, baik kuning maupun putih telur. Tujuan dari pengkocokan ini adalah membentuk kantong udara serta memasukkan udara kedalam cake agar kue mengembang. Cara metode ini adalah, gula dan telur dikocok hingga mengental, setelah itu tunggu hingga mengembang dan tekstur adonan mengental. Setelah itu matikan mixer, lalu masukkan bahan kering sedikit demi sedikit, diaduk dengan menggunakan spatula. Setelah semua bahan kering masuk, lalu pada tahap terakhir masukkan mentega yang sudah dicairkan sedikit demi sedikit, aduk hingga rata. Setelah itu adonan siap untuk di oven.

d) Metode Chiffon

Metode ini biasanya sering digunakan dalam pengolahan chiffon cake. Yaitu pada dasarnya memisahkan antara kuning dan putih telurnya. Serta untuk lemak yang digunakan diganti dengan menggunakan minyak. Cara pengolahan cake dengan menggunakan metode ini adalah pertama bahan kering dicampur dengan kuning telur serta bahan cair seperti santan ataupun susu serta minyak, aduk rata dengan menggunakan spatula. Setelah itu aduk putih telur yang sudah dipisahkan dengan kuningnya dengan menggunakan mixer, aduk hingga putih telur kaku. Ambil sedikit adonan putih telur campurkan keadonan pertama, aduk hingga rata menggunakan spatula. Setelah adonan rata, siap untuk di oven.

d. Bahan pengolahan

Bahan utama yang digunakan meliputi:

- Tepung terigu protein sedang
- Gula
- Telur

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 4 / 17

THE THE PROPERTY OF THE PROPER

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

- Lemak (margarine/minyak)

Sedangkan bahan tambahan yang digunakan meliputi:

- Garam
- Susu
- Air
- Bahan pengembang (baking soda, baking powder)
- Emulsifier (ovalet, SP)

e. Alat pengolahan

Alat pengolahan yang digunakan adalah:

- Mixer
- Kom adonan
- Spatula
- Timbangan
- Sendok ukur
- Loyang
- Oven

f. Metode pengolahan cake

Dalam pengolahan cake menggunakan beberapa metode, metode pencampuran yang digunakan berbeda-beda berdasarkan jenis cakenya juga. Tahapan cake dapat dilihat pada tahap-tahap berikut ini:

a) Butter Cake/Pound Cake

Dalam pengolahan butter cake menggunakan metode *Sugar Batter Method* yaitu yang pada dasarnya pencampuran adonan diawali dari pencampuran antara gula dan lemak terlebih dahulu hingga lembut. Untuk tahap selanjutnya dapat dilihat pada gambar dibawah ini:

a. Sugar Batter Method (metode adonan gula)

Menurut metode ini, seluruh lemak dan gula dalam jumlah yang sama semuanya dikocok hingga lembut. Lemak disini yang paling sering digunakan adalah mentega atau margarin, karena memiliki sifat yang khas pada cake.



No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 5 / 17

AS OF THE PROPERTY OF THE PROP

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Bila adonan telah tercampur, baru kuning telur (telah dipisah dari putih telur) dimasukkan satu persatu sambil terus dikocok dengan kecepatan tinggi hingga menjadi adonan yang lembut, ringan dan halus.



Tahap selanjutnya ialah mencampurkan tepung ke dalam adonan. Bila ada bahan campuran lainnya berupa bubuk, sebaiknya dicampur langsung dengan tepung, agar benarbenar tercampur rata. Pengadukandilakukan dengan menggunakan sendok karet/plastik yang besar.



Masukkan putih telur yang sudah dikocok terpisah hingga naik dan kaku, sebagian demi sebagian, lalu aduk hati-hati sampai tercampur rata. Lalu di oven.



b) Sponge Cake

Sponge cake merupakan cake yang dalam pembuatannya diawali dengan mengocok telur dan gula hingga mengembang. Pada tahap ini waktu pencampuran adonan sedikit lebih lama dibanding dengan yang lain karena pada awal pencampuran gula dan telur harus ditunggu hingga kaku. Untuk lebih jelasnya kita lihat metode dibawah ini:

Pelelehan mentega diatas api hingga cair kemudian didinginkan.



Kocok telur dan gula hingga mengembang dan kental serta warnanya berubah menjadi putih.



No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 6 / 17



Masukkan tepung terigu yang telah diayak secara bertahap sambil diaduk perlahan dengan spatula besar supaya cepat tercampur rata.



Terakhir masukkan mentega cair, aduk rata lalu tuang adonan dalam loyang yang telah dilapisi kertas roti dan diolesi mentega/margarine dan ditaburi tepung terigu.



c) Chiffon Cake

Pada prinsipnya pengolahan chiffon cake hanya memisahkan putih dan kuning telurnya dalam proses pengadukan yaitu dengan mengocok putih telur dan gula pada tempat terpisah hingga mengembang dan kaku. Untuk lebih lengkapnya kita lihat pada metode dibawah ini:

Putih telur, setengah bagian gula dan cream of tartar di kocok dengan kecepatan tinggi hingga naik mengembang dan kaku.



Kocok kuning telur, sisa gula tepung terigu, minyak, baking powder dan garam dengan kecepatan tinggi selama kirakira 5 menit sehingga gula larut dan adonan licin.



Tuang adonan putih telur secara bertahap ke adonan tepung aduk dengan spatula sampai tercampur rata.



No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 7 / 17



Tuang adonan ke loyang chiffon yang dialasi kertas roti tampa dioles margarine/mentega. Panggang kira-kira 60 menit dalam oven yang sudah dipanaskan terlebih dahulu (160°C). Setelah itu dinaikkan hingga 180°C selama kira-kira 30 menit sampai kira-kira kue terlihat padat dan permukaan kering.



Dinginkan loyang berisi cake dengan menaruh secara terbalik (pada leher botol jika loyang tidak memiliki kaki)



Gunakan pisau lepaskan cake secara hati-hati agar tidak rusak.



g. Aerasi Pada cake

Aerasi pada cake adalah pengisian udara kedalam adonan cake. Proses ini merupakan tulang punggung dari sekuruh proses pembuatan cake. Aerasi merupakan pembukaan struktur crumb (tekstur cake).

h. Proses Baking

Yang perlu diperhatikan dalam proses pembakaran adalah suhu serta waktu proses pembakatan tersebut. Kedua hal ini tergantung pada beberapa faktor yaitu ukuran besar kecilnya produk, kekentalan adonan, kualitas bahan baku, kepadatan adonan, jumlah produk yang dibakar serta kelembapan oven.

Jenis	Suhu	Waktu
Cup Cake		+ 25 - 30 menit
Pound Cake	175 - 180 °C	+ 55 - 60 menit
Sponge Cake	175 - 185 °C	+ 30 - 35 menit
Chiffon Cake	140 - 150 °C	45 – 55 menit
Roll Cake	180 - 200 °C	12 – 15 menit

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 8 / 17

THE THE PROPERTY OF THE PROPER

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

i. Penilaian cake

- a) Simetris: bentuk cake dikatakan baik jika bagus dipandang dari semua sudut.
 Permukaannya rata dan halus serta merata.
- b) Warna: warna dari keseluruhan cake adalah cerah. Untuk warna kerak tergantung dari jenis cake serta bahan yang digunakan.
- c) Volume: cake yang tidak terlalu besar dan terlalu kecil dapat dikategorikan sebagai cake yang baik.
- d) Butiran cake: butiran cake tergantung dari jenis cake, ada yang rapat maupun renggang butirannya. Hal ini tergantung pada ukuran, bentuk dan sususan kerak cake.
- e) Aroma: aroma cake harus sedap. Aroma cake biasanya harum dan manis. Dapat juga aroma telur.
- f) Rasa: untuk rasa cara yang baik adalah dengan mencicipi rasa kue. Kunyahlah dengan seksama hingga anda dapat merasakan rasa cake yang sebenarnya.
- g) Mutu simpan: mutu simpan cake merupakan faktor yang sangat penting, terutama untuk dijual dalam bungkus.

j. Kesalah yang sering terjadi

- Telur yang digunakan dalam keadaan dingin dari refrigerator sehingga mengakibatkan telur sulit mengembang saat dikocok.
- Terlalu banyak menggunakan bahan pengembang
- Mentega cair belum tercampur rata dengan adonan atau masih tertinggal pada dasar adonan.
- Penambahan bahan cair dalam keadaan dingin.

k. Penyebab Cake Bantat

- Telalu banyak jumlah gula yang digunakan
- Dalam menimbang bahan kurang tepat.
- Terlalu banyak bahan pengembang yang digunakan
- Pengadukan adonan terlalu lama.
- Suhu oven yang digunakan kurang tepat.

1. Penyimpanan Cake

Dalam penyimpanannya pada umumnya cake dapat disimpan dalam lemari es atau refrigerator. Selain itu cake dapat disimpan dengan cara membungkus cake menggunkan plastik atau pembungkus kedap air, agar tidak terkena rembesan dari pengembunan yang terjadi waktu penyimpanan.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 9 / 17



C. Metode Pembelajaran

1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode pembelajaran Resitasi

2. Model Pembelajaran : Menggunakan model pembelajaran Cooperative

Learning

D. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pertemuan ke 3 (ketiga)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	20 menit
	Guru memasang LCD proyektor	
	Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa	
	Guru melakukan kegiatan absensi siswa	
	B. KEGIATAN AWAL	50 menit
	1. Orientasi:	
	Guru menjelaskan tentang SK dan KD yang akan	
	dipelajari yaitu SK: Pengolahan Kue dan Roti dan	
	KD: menyiapkan dan Mengolah Produk Cake.	
	Serta menjelaskan tujuan pembelajaran setalah	
	selsai siswa dapat memahami tentang berbagai	
	maacam cake. Guru menerangkan bahawa materi	
	ini akan berisi tentang cake dan olahannya.	
	Indikator yang digunakan adalah:	
	Mengolah dan Menghias Cake dan sponge cake	
	sesuai dengan resep standar	
	Memilih dan menyiapkan bahan dan alat.	
	Membuat aneka adonan dan produk serta bahan	
	hiasan cake	
	Teliti dalam mengolah dan Menghias Cake dan	
	sponge cake sesuai dengan resep standar,	
	menyiapkan bahan dan alat serta membuat aneka	
	adonan dan produk serta bahan hiasan cake.	
	Penilaian yang digunakan adalah kognitif, afektif	
	dan psikomotor.	
	2. Apersepsi:	
	Guru menanyakan kepada siswa "apakah ada yang	
	sudah pernah mengkonsumsi cake?" "bahan apa	
	MAKA KUDANAA	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 10 / 17



saja yang digunakan untuk membuat cake?".

Setelah siswa menjawab lalu guru mengkaitkan jawaban tersebut dengan materi pembelajaran yang akan disampaikan yaitu mengenai pengertian cake, lalu jenis-jenis cake yang sering disajikan, teknik olah yang digunakan dalam pengolahan cake, bahan dan alat yang digunakan dalam proses pengolahan cake, suhu yang digunakan, suhu yang digunakan dalam pembakaran cake, penilaian terhadap cake yang baik, serta penyebab kegagalan yang sering terjadi pada cake, seperti bantat, cake turun setelah mengembang, dan lain sebagainya.

3. Motivasi:

Guru mulai menunjukkan gambar-gambar kepada siswa tentang berbagai macam hiasan kue serta berbagai macam video yang menunjukkan bagaimana proses pengolahan berbagai macam cake. Seperti chiffon cake, sehingga siswa lebih tertarik lagi untuk mempelajari lebih lanjut mengenai cake.

Inti

C. KEGIATAN INTI

- 95 menit
- 1. Kegiatan Eksplorasi: siswa melihat berbagai macam gambar mengenai cake serta power point tentang cake, bahan dasar cake dan teknik pengolahannya. Selain itu dalam power point disertakan beberapa video tentang cara pengolahan cake. Setelah itu siswa diberi waktu sebentar untuk belajar.
- 2. Kegiatan Elaborasi: Guru membagikan soal berupa Teka Teki Silang. Siswa mengerjakan dengan catatan, semua buku catatan dikumpulkan.
- Kegiatan konfirmasi: setelah soal selesai dikumpulkan lalu dibahas dengan siswa dan dikoreksi sendiri oleh siswa yang lain. Guru

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10

Revisi ke : 1

RENCANA
PELAKSANAAN
PEMBELAJARAN

Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011

Halaman : 11 / 17



	bertanya kedapa siswa jawaban yang benar sesuai dengan teka teki yang dibuat. Kemudian siswa membuat resume tentang pelajaran yang tadi diterangkan untuk melihat seberapa besar pemahaman siswa. Setelah itu	
	dikumpulkan.	
Penutup	D. KEGIATAN AKHIR	10 menit
	Guru dan siswa bersama-sama menyimpulkan pelajaran tentang cake. Guru menginformasikan pelajaran berikutnya mengenai cara menghias cake serta bagaimana penyajian cake yang sesuai dengan standar perusahaan. Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-sama dan salam.	

E. Sumber Pelajaran

- Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Video diunduh dari www.youtube.com

F. Alat dan bahan Pembelajaran

- 1. Hand Out
- 2. Laptop
- 3. LCD Proyktor
- 4. White Board
- 5. Video pengolahan aneka jenis cake
- 6. Gambar-gambar aneka jenis cake
- 7. Soal Teka Teki Silang

G. Penilaian

Pertemuan ke 3 (ketiga)

TEKNIK : KOGNITIF (Tes)

TUGAS TERSTRUKTUR

BENTUK INSTRUMEN : KOGNITIF (Menjawab Tes Teka Teki Silang)

TUGAS TERSTRUKTUR (membuat ringkasan)

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 12 / 17



Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap 1. Cermat dalam menggunakan alat ukur mekanik 2. Teliti terhadap proses pengukuran dengan alat ukur mekanik	Pengamatan	Selama pembelajaran dan saat diskusi
2	Pengetahuan 1. Menyebutkan pembelajaran alat ukur mekanik.	Tes tertulis	Penyelesaian tugas individu
3	Keterampilan 1. Terampil dalam menggunakan alat ukur mekanik	Pengamatan praktek dan tugas.	Penyelesaian tugas (baik individu maupun kelompok) dan saat diskusi.

Penilaian Afektif: Sikap teliti

Indikator sikap teliti:

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran berlangsung.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 13 / 17



Rubrik Penilaian:

No Nama Siswa		Sikap Teliti			Skor	Ket.	
110	ivalila biswa	A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SKUI	KCt.
1							
2							
3							
4							
5							
6							

Penilaian Kognitif:

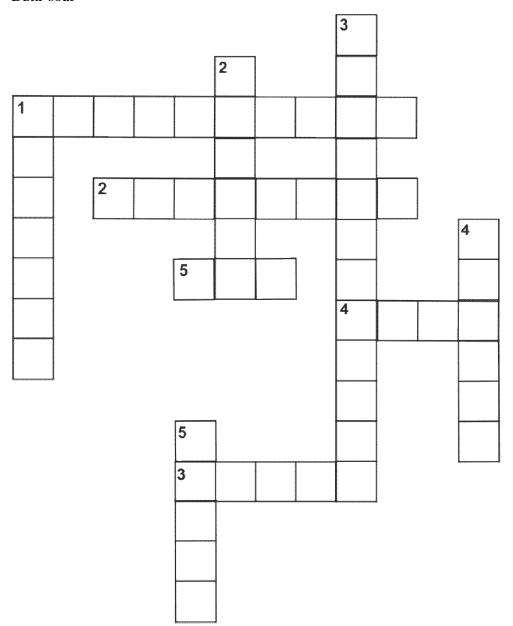
1. Kisi-kisi Latihan

No.	Kompetensi Dasar	Indikator	Materi	Jumlah soal
1.	Menyiapkan dan	Cake dan sponge cake	Cake dan Produk	10
	Mengolah Produk	diolah dan dihias sesuai	olahannya.	
	Cake	dengan resep dan standar		
2.	Menyiapkan dan	Cake dan sponge cake	Cake dan produk	Membuat
	mengolah produk	diolah dan dihias sesuai	olahnnya	resume
	cake	dengan resep dan standar		

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 14 / 17



2. Butir soal



Mendatar	Menurun
1) Salah satu jenis cake	1) Salah satu alat pengaduk adonan manual
2) Salah satu teknik pencampuran cake.	2) Proses pengisian udara kedalam adonan
3) Alat untuk mencampur adonan.	3) Salah satu bahan pengembang tambahan.
4) Alat untuk memanggang adonan.	4) Salah satu jenis produk butter cake
5) Salah satu bahan tambahan cair.	5) Salah satu jenis Foam cake dengan cirri
	warna bertingkat.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 15 / 17



3. Kunci Jawaban

Mendatar	Menurun
1) Sponge cake	1) Spatula
2) Creaming	2) Aerasi
3) Mixer	3) Baking powder
4) Oven	4) Banana
5) Air	5) Ombre

4. Rumus Penilaian

1 nomor = 10 point	
Jumlah point = Nilai	

Penilaian ketrampilan

Rubik Penilaian:

No.	Nama Siswa	Penilaian Praktek			Total
		Pesiapan (20)	Hasil (50)	Laporan (30)	
1.					
2.					
3.					
4.					

Indikator Penilaian

No.	Indikator	Skor	Kriteria	
1.	Persiapan (20)	I		
		20	Persiapan bahan untuk membuat resume, kertas,	
			pena, materi yang telah dipelajari dengan baik.	
		10	Persiapan bahan untuk membuat resume, kertas,	
			pena disiapkan.	
		5	Persiapan bahan untuk membuat resume, kertas,	
			pena tidak disiapkan dengan baik.	
2.	Hasil (50)	Hasil (50)		
		50	Kesesuaian hasil resume dengan materi yang telah	
			disampaikan, alat yang digunakan dalam	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 16 / 17



			mengerjakan lengkap, serta waktu pengumpulan	
			dengan tepat.	
		30	Hasil resume yang sesuai dengan materi yang	
			disampaikan, kelengkapan alat serta waktu	
			pengumpulan hasil yang sedikit lambat.	
		10	Hasil yang kurang sesuai dengan materi yang telah	
			disampaikan.	
3	Laporan (30)		,	
		30	Laporan lengkap dengan penjabaran isi yang	
			lengkap dan sesuai dengan materi yang telah	
			disampaikan yaitu berupa jenis jenis cake, bahan	
			cake, teknik pengolahan cake, proses pembuatan	
			cake, macam-macam cake, alat pengolahan cake,	
			kegagalan dalam cake, penilaian dalam cake.	
		20	Laporan kurang lengkap, laporan lengkap terdiri	
			dari setengah materi yang telah diberikan seperti	
			jenis jenis cake, bahan cake, teknik pengolahan	
			cake, proses pembuatan cake, alat pengolahan	
			cake.	
		10	Laporan tidak lengkap hanya memberikan	
			beberapa point saja dari materi yang telah	
			disampaikan, serta beberapa penjabaran.	

Rumus Penilaian

Jumlah Skor = Nilai

Sleman, 19 Agustus 2014

Mengetahui Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md. NBM. 120381091068377 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 13511242009

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 17 / 17



Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	lenj
Staf	Staf	WAKA KUR

NUPTK :

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 2 x 45 menit (pertemuan 4)

Standar Kompetensi : Persiapan Pengolahan Produk Cake

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : 7.1 Menyiapkan dan Mengolah Produk Cake

Indikator :

- 7. 2. 5. Memahami teknik menghias dan menata produk cake
- 7. 2. 6. Menyajikan cake sesuai dengan standar perusahaan
- 7. 2. 7. Memahami teknik penyimpanan produk cake
- 7. 2. 8. Teliti dalam memahami teknik menghias dan menata produk cake, menyajikan cake sesuai dengan standar perusahaan serta memahami teknik penyimpanan produk cake.

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran, siswa dapat:

- 1. Mengetahui dan memahami macam-macam hiasan produk cake
- 2. Mengontrol porsi standar cake
- 3. Memahami cara penyimpanan produk cake
- 4. Teliti dalam memahami teknik menghias dan menata produk cake, menyajikan cake sesuai dengan standar perusahaan serta memahami teknik penyimpanan produk cake.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 1 / 14

WHAT THE THE PROPERTY OF THE P

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

B. Materi Pembelajaran

a. Menghias kue

Menghias kue adalah menutup kue atau cake dengan bahan penghias atau memberi hiasan pada kue.

b. Tujuan

- 1) Meningkatkan kualitas kue dalam hal penampilan, rasa, rupa dan bentuk.
- 2) Menutup kekurangan pada bentuk fisik yang kurang menarik
- 3) Menyatakan ungkapan atau maksud dari menghias kue (ucapan selamat)
- 4) Menjadi pusat perhatian

c. Prinsip menghias kue

1) Tema

Sebelum menentukan bentuk kue serta hiasan apa yang akan kita tampilkan, maka kita harus mengetahui tema dari kue yang akan dibuat, seperti kue ulang tahun, kue keselamatan kelahiran, untuk menyatakan maksut dari dibuatnya kue tersebut.





2) Pusat perhatian

Hiasan pada kue harus merupakan gabungan dari keindahan tema, namun hiasan tersebut sebaiknya dapat menarik perhatian bagi orang lain yang melihatnya sehingga kue akan menjadi pusat perhatian.





3) Serasi

Keserasian dari segi design maupun pemilihan warna yang kembali berperan pada tema.

4) Seimbang

Keseimbangan antara ukuran kue dengan dekorasi yang akan ditampilkan.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 2 / 14



d. Bahan dasar menghias kue

Bahan penghias kue dibagi menjadi 2 yaitu

- Bahan yang dapat dimakan (edible)
- Bahan yang tidak dapat dimakan
- a) Bahan yang dapat dimakan
- 1) Butter cream adalah jenis krim yang bahan utamanya terdiri dari menyega dan gula. Bermacam-macam hiasan dapat dibuat dengan menggunakan butter cream.
- 2) Icing dan glazes adalah penutup kue dengan bahan dasar icing sugar air dan putih telur yang dapat diberi rasa taupun warna sesuai dengan kebutuhan. Dibagi menjadi dua macam yaitu Royal Icing dan Fondant
 - Royal icing merupakan bahan yang berfungsi sebagai hiasan atau dekorasi dapat digunakan untuk kue kering maupun basah. Bahan utama pada royal icing adalah putih telur dan gula halus sedangkan tambahannya adalah cream





of tar-tar.

- Fondant hampir sama dengan royal icing dimana pembuatannya dengan memasukkan gula pasir, air dan glukosa dan asam lunak, kemusian didinginkan sampai sedikit beku, setelah itudapat diaduk dan keksturnya padat.



- Ganache dapat digunakan sebagai pelapis, juga dapat digunakan sebagai penghias kue. Ganache terbuat dari coklat dank rim kentar serta sedikit butter. Kualitas coklat yang baik yaitu ganache yang dihasilkan lebih mengkilap.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 3 / 14







 Coklat yang digunakan adalah jenis coklat modeling yaitu coklat yang bisa dibentuk tertentu tidak hanya unik tetapi bisa bernilai seni. Berbeda dengan coklat biasa coklat modeling terbuat dari coklat blok yang diolang dengan glukosa sehingga menghasilkan adonan elastic yang dapat dibentuk sesuai dengan kreatifitas.



- Marzipan adalah adonan penutup cake yang terbuat dari kacang almond an gula, marzipan tentu sangan aman dikonsumsi. Seperti lilin yang lunak marzipan mudah diwarnai, dibentuk dan digurat-gurat sehingga dapat dibentuk menjadi kuntum bunga, daun, tangkai dan bentuk binatang yang lucu. Marzipan impor terdapat di took-toko bahan kue.



- b) Bahan yang tidak dapat dimakan
 - Lilin
 - Aneka boneka
 - Aneka dekorasi ucapan yang terbuat dari plastik.

3) Bahan Isi

Bahan isi adalah bahan tambahan yang sengaja ditambahkan dalam pembuatan cake dengan tujuan untuk menambah variasi cake dan menambah nilai gizi serta membuat cake menjadi lebih menarik. Bahan isian ini sangat berpengaruh terhadap rasa, sifat dan daya tahan dari cake tersebut.

- 4) Fungsi bahan isi
 - > Sebagai penambah rasa
 - > Sebagai garnish atau hiasan pada cake.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 4 / 14

THE THE PROPERTY OF THE PROPER

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

- > Sebagai penambah nilai gizi
- ➤ Menambah volume pada cake

5) Macam-macam bahan isi

Fungsi bahan isi adalah untuk membedakan, serta memberi aroma dan cita rasa yang khas pada cake. Ada beberapa jenis bahan isi yang dapat digunakan untuk pengisian atau campuran dalam pembuatan cake antara lain:

a) Gentel (Crumble Toping)

Terbuat dari gula pasir, tepung terigu dan mentega yang dicampur dengan tangan hingga menjadi remah demudian didinginkan selama 30 menit.

b) Isi kacang (amandel)

Kacang tanah yang dicincang kasar lalgu dicampurkan dengan gular pasir.

c) Isi Buah

Pengisian ini dibuat dari buah segar dan juga buah yang sudah dikeringkan, misalnya: kismis, sukade, kurma, fruit cocktail, manisan atau jahe.

Catatan: sebelum dalam adoana cake terlebih dahulu dicampur dengan tepung terigu supaya tidak mengendap dibawah.

6) Alat yang digunakan

- Waskom, ukuran sesuai kebutuhan.
- Spatula
- Turn table
- Pisau
- Gunting
- Tusuk gigi (toothpick)
- Piping bag
- Alas kue
- Decorating triangle
- Scrapper
- Smoother
- Serated scraper (scraper bergerigi), dipakai untuk decor dengan buttercream.
- Paku Mawar Wafer Cone
- Embosser
- Rolling Cutter atau Pizza Cutter
- Confectionery Tool Set, untuk membentuk dan memberi motif yang lebih hidup pada fondant.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 5 / 14

- Busa
- Aneka Cookie Cutter Logam
- Aneka Cookie Cutter Plastik
- Aneka Paku Mawar (flower nail)
- Gunting Mawar
- Pisau Palet
- Aneka spuit

7) Teknik menghias Kue

a) Desain "pipe Work"

Untuk melatih menyelaraskan antara pikiran dan gerakan tangan, dimulai dengan menggunakan piping bag, yang dilengkapi dengan tube. Desain yang di buat meliputi:

- Garis lurus



- Garis Kisi-kisi



- Menggambar denga garis



- Menggambar garis lengkung





- Hiasan renda sederhana



- Hiasan rumah kerang

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 6 / 14

WHAT THE THE PROPERTY OF THE P

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

b) Teknik menghias kue

- Buad desain sesuai dengan tema
- Alas piring atau tatakan kue dengan kertas alas kue
- Poles permukaan kue baik sisi maupun permukaan atasnya.



- Buat hiasan dari pinggiran permukaan kue
- Buat hiasan untuk dinding
- Lalu lakukan finishing

c) Penyimpanan Cake

Dalam penyimpanannya pada umumnya cake dapat disimpan dalam lemari es atau refrigerator. Selain itu cake dapat disimpan dengan cara membungkus cake menggunkan plastik atau pembungkus kedap air, agar tidak terkena rembesan dari pengembunan yang terjadi waktu penyimpanan.

C. Metode Pembelajaran

- 1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode pembelajaran Mind Mapping
- 2. Model Pembelajaran : Menggunakan metode pembelajaran Cooperative Learning

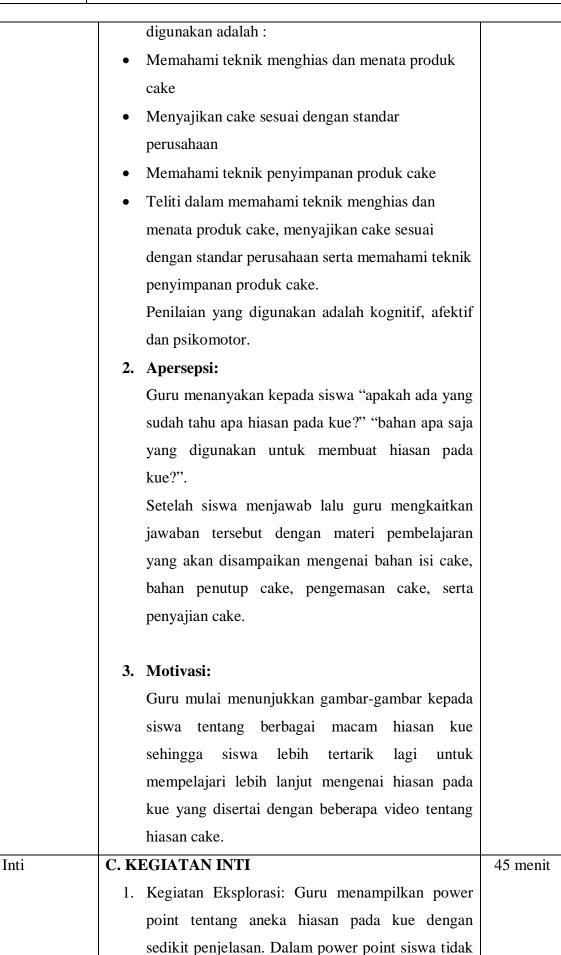
D. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pertemuan ke 4 (keempat)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	15 menit
	Guru memasang LCD proyektor	
	Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa	
	Guru melakukan kegiatan absensi siswa	
	B. KEGIATAN AWAL	20 menit
	1. Orientasi:	
	Guru menjelaskan tentang SK dan KD yang akan	
	dipelajari yaitu SK: Pengolahan Kue dan Roti dan	
	KD: menyiapkan dan Mengolah Produk Cake.	
	Guru menerangkan bahawa materi ini akan berisi	
	tentang berbagai hiasan kue. Indikator yang	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 7 / 14





No. Dokumen : F//51/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	I gl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 8 / 14

hanya pasif akan tetapi akan ditampilkan bberapa



	video yang membuat siswa lebih paham dengan	
	materi yang disampaikan.	
	2. Kegiatan Elaborasi: setelah materi disampaikan	
	siswa diberi tugas membuat mind mapping dengan	
	tema Cake. Mind mapping disi adalah merupakan	
	gambaran tentang tema atau merupakan	
	penjabaran dari tema yang berisi poin-point	
	penting atau juga dapat dijabarkan. Cake memiliki	
	penjabaran yang banyak, dapat berupa pengertian,	
	jenis-jenis cake, teknik olah yang digunakan,	
	setelah itu ada teknik menghias cake, jenis-jenis	
	isi cake, jenis-jenis penutup cake dan lain	
	sebagainya.	
	3. Kegiatan Konfirmasi: Siswa mengumpulkan mind	
	mapping yang telah dibuat. Guru menanyakan	
	kepada siswa apakan sulit dalam pembuatan mind	
	mapping. Jika siswa tidak bertanya maka guru	
	sedikit bertanya kepada siswa mengenai materi	
	yang diberikan.	
Penutup	D. KEGIATAN AKHIR	10 menit
	Guru dan siswa bersama-sama menyimpulkan	
	pelajaran yaitu tentang bahan penghias cake.	
	Guru mengkonfirmasikan pelajaran selanjutnya	
	mengenai Kue Indonesia.	
	Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-	
	sama dan salam.	

E. Sumber Pelajaran

- Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Video diunduh dari www.youtube.com

F. Alat dan bahan Pembelajaran

1. Hand Out

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 9 / 14

STATE OF STA

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

- 2. Laptop
- 3. LCD Proyktor
- 4. White Board
- 5. Video pengolahan cara menghias cake
- 6. Gambar-gambar hiasan cake

G. Penilaian

TEKNIK : KOGNITIF (Tes)

AFEKTIF (Sikap)

PSIKOMOTOR

BENTUK INSTRUMEN : KOGNITIF (Membuat Mind Mapping)

AFEKTIF (Sikap Teliti)

PSIKOMOTOR

Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik	Waktu Penilaian
110	Aspek yang umnar	Penilaian	
1	Sikap		
	Cermat dalam menggunakan		Selama
	alat ukur mekanik	Pengamatan	pembelajaran dan
	2. Teliti terhadap proses		saat diskusi
	pengukuran dengan alat ukur		
	mekanik		
2	Pengetahuan		Penyelesaian
	1. Menyebutkan pembelajaran	Tes tertulis	tugas individu
	alat ukur mekanik.		C
3	Keterampilan		Penyelesaian
	1. Terampil dalam menggunakan	Pengamatan	tugas (baik
	alat ukur mekanik	praktek dan	individu maupun
		tugas.	kelompok) dan
			saat diskusi.

Penilaian Afektif: Sikap teliti

Indikator sikap teliti:

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 10 / 14

A CHAN VOCANGE

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran berlangsung.

Rubrik Penilaian:

No	No Nama Siswa		Sikap Teliti			Skor	Ket.
110	110 Italia biswa	A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SKOI	1100
1							
2							
3							
4							
5							
6							

Penilaian Kognitif:

1. Kisi-kisi Soal

No.	Kompetensi Dasar	Indikator	Materi
1.	Menyiapkan dan Mengolah Produk Cake	Cake dan sponge cake diolah dan dihias sesuai	Jenis cake dan teknik olahnya
	Cake	 dengan resep standar. Membuat aneka adonan dan produk serta bahan hiasan cake 	Macam-macam hiasan cake dan bahan yang digunakan sebgai penutup cake.
		Memilih dan menyiapkan bahan dan alat	Bahan dan alat yang digunakan dalam pengolahan cake.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 11 / 14

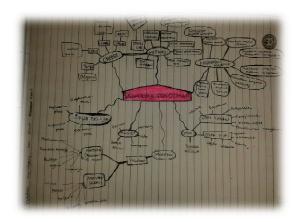


2. Butir Soal

1) Buatlah sebuah mind mapping dengan tema "Cake"?

3. Kunci Jawaban

 Mind mapping bentuknya hampir sama dengan gambar dibawah ini hanya saja yang membedakan isi dari mind mapping harus sesuai dengan tema yang telah ditentukan.



Skor	Kriteria		
100	Apabila dalam mengerjakan mind mapping dengan penjabaran isi yang		
	lengkap dan sesuai dengan materi yang telah disampaikan yaitu berupa		
	jenis jenis cake, bahan cake, teknik pengolahan cake, bahan penutup		
	cake, proses pembuatan cake, macam-macam cake, bahan isi cake, alat		
	pengolahan cake, kegagalan dalam cake, penilaian dalam cake.		
	Siswa menjawab 10 item yang digaris bawahi beserta penjabarannya		
	mendapat skor 100		
	Siswa menjawab 8 item yang digaris bawahi beserta penjabarannya		
	mendapat skor 90		
	Siswa menjawab 6 item yang digaris bawahi beserta penjabarannya		
	mendapat skor 80		
	Siswa menjawab 5 item yang digaris bawahi beserta penjabarannya		
	mendapat skor 75		
	Siswa menjawab kurang dari 5 item yang digaris bawahi beserta		
	penjabarannya mendapat skor 60.		

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 12 / 14



4. Rumus Penilaian

Jumlah Skor = Nilai Akhir	
---------------------------	--

Penilaian ketrampilan (Mind Mapping)

Rubik Penilaian:

No.	Nama Siswa	Penilaian Praktek			Total
		Pesiapan (20)	Hasil (50)	Laporan (30)	
1.					
2.					
3.					
4.					

Indikator Penilaian

No.	Indikator	Skor	Kriteria
1.	Persiapan (20)	1	
		20	Persiapan bahan untuk membuat mind mapping,
			hand out, kertas, pena, materi disiapkan dengan
			baik.
		10	Persiapan bahan untuk membuat mind mapping,
			hand out, kertas, pena disiapkan.
		5	Persiapan bahan untuk membuat mind mapping,
			hand out, kertas, pena tidak disiapkan dengan
			baik.
2.	Hasil (50)		
		50	Kesesuaian hasil dengan materi yang telah
			disampaikan serta dengan tema yang telah
			ditentukan, alat yang digunakan dalam
			mengerjakan diskusi, serta waktu pengumpulan
			dengan tepat.
		30	Hasil yang sesuai dengan materi yang
			disampaikan, kelengkapan alat serta waktu

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 13 / 14



			pengumpulan hasil yang sedikit lambat.	
		10	Hasil yang kurang sesuai dengan materi yang telah	
		10	Hasii yang kurang sesuai dengan materi yang telah	
			disampaikan.	
3	Laporan (30)			
		30	Laporan lengkap dengan penjabaran isi yang	
			lengkap dan sesuai dengan materi yang telah	
			disampaikan yaitu berupa jenis jenis cake, bahan	
			cake, teknik pengolahan cake, bahan penutup	
			cake, proses pembuatan cake, macam-macam	
			cake, bahan isi cake, alat pengolahan cake,	
			kegagalan dalam cake, penilaian dalam cake.	
		20	Laporan kurang lengkap, laporan lengkap terdiri	
			dari setengah materi yang telah diberikan seperti	
			jenis jenis cake, bahan cake, teknik pengolahan	
			cake, bahan penutup cake, proses pembuatan cake,	
			macam-macam cake tetapi tetap dijabarkan dalam	
			pembuatan mind mapping.	
		10	Laporan tidak lengkap hanya memberikan	
			beberapa point saja dari tema, serta beberapa	
			penjabaran.	

Rumus Penilaian

Jumlah Skor = Nilai

Sleman, 19 Agustus 2014

Mengetahui Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md. NBM. 120381091068377 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 13511242009

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 14 / 14



1Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	lenj
Staf	Staf	WAKA KUR

NUPTK :

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 4 x 45 menit (pertemuan 5)

Standar Kompetensi : Menyiapkan dan Membuat Kue Indonesia

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : 7.3 Menyiapkan dan Membuat Kue Indonesia

Indikator :

Pertemuan ke 5 (kelima)

- > 7. 3. 1. Memahami Pengertian Kue Indonesia
- > 7. 3. 2. Memahami Klasifikasi Kue Indonesia Dari Bahan Utama
- > 7.3.3. Mengetahui Macam Tepung, Beras, Umbi-umbian, Kacang-kacangan, buahbuahan
- ➤ 7. 3. 4. Teliti dalam memahami pengertian kue Indonesia, klasifikasi kue Indonesia dari bahan utama serta mengetahui berbahai macam tepung, beras, umbi-umbian, kacang-kacangan, buah-buahan

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran, siswa dapat:

- 1. Memahami tentang kue Indonesia
- 2. Dapat membedakan klasifikasi bahan satu dengan yang lainnya
- 3. Dapat membedakan jenis kue Indonesia berdasarkan bahan utama yang digunakan dengan tepat.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 1 / 15

S GRAN VOGYNARE

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

4. Teliti dalam memahami pengertian kue Indonesia, klasifikasi kue Indonesia dari bahan utama serta mengetahui berbahai macam tepung, beras, umbi-umbian, kacangkacangan, buah-buahan

B. Materi Pembelajaran

a. Pengertian Kue Tradisional

Makanan tradisional mempunyai pengertian suatu makanan rakyat sehari-hari, baik yang berupa makanan pokok,makanan selingan yang sudah disajikan khusus dari zaman nenek moyang. Dapat juga diartikan dengan segala macam yang dapat disantap dan dimakan di samping makanan utama nasi, lauk-pauk dan buah-buahan. Disamping itu kue Indonesia juga dapat diartikan sebagai penganan atau makanan kecil yang terdapat di Indonesia. Makanan kecil ini dapat dikonsumsi sebagai makanan selingan pada suatu hidangan pesta atau selamatan, dapat pula sebagai pengiring minum teh disajikan kepada tamu atau sebagai bekal ke kantor atau kesekolah.

Kue Indonesia merupakan suatu makanan tradisional yang berasal dari bahan pangan daerah yang dapat berupa makanan pokok atau makanan selingan.

Ciri-ciri nya adalah:

- 1) Resep makanan yang diperoleh secara turun-temurun dari generasi pendahulunya.
- 2) Penggunaan bahan utama lokal yang mudah didapatkan.
- 3) Teknik olah merupakan cara pengolahan yang harus dilakukan untuk mendapatkan rasa atau rupa makanan tersebut.

b. Klasifikasi Bahan Utama

1) Beras

Berdasarkan macamnya beras dapat dibedakan menjadi beras biasa dan beras ketan. Menurut warnanya dapat dibagi menjadi beras putih dan beras merah, beras ketan putih, beras ketan hitam, dan beras ketan merah, sedangkan berdasarkan teksturnya dibedakan atas beras jenis keras dan ada pula beras jenis lunak (pulen).

Kriteria beras yang kualitasnya baik terdiri dari :

- a) Butiran-butiran beras keras dan utuh
- b) Berwarna cemerlang dan beraroma segar
- c) Tidak berjamur atau berulat

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 2 / 15

THE MADIYALY ACCULODAY

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

- d) Sifatnya bila dimasak kurang mekar, baunya harum. Beras yang lama berbau apek dan sifatnya banyak mengisap air sehingga mekar bila dimasak.
- e) Tidak ada kotoran seperti kerikil, pasir, gabah serta beras tidak bercampur antara jenis yang satu dan yang lainnya.
- f) Beras bewarna merah mengandung vitamin B1 lebih tinggi, jika dibandingkan dengan beras jenis lainnya.

Jenis kue yang terbuat dari beras banyak ditemui dipasaran seperti: kipang. Sebagai bahan dasar dalam membuat kue pilihlah beras sesuai dengan macam kue yang akan dibuat. Hal ini disebabkan masing-masing jenis kue mempersyaratkan jenis beras tertentu.

2) Tepung Terigu

Tepung terigu diperoleh dari olahan biji gandum yang mempunyai jaringan dan kerangka sebagai pembentuk roti. Tepung terigu mempunyai protein yang tidak larut dalam air serta membentuk gluten. Fungsi gluten untuk menahan gas hasil reaksi dengan pati.

Jenis tepung terigu ada 3 yaitu:

- a) Tepung terigu protein rendah
- b) Tepung terigu protein sedang
- c) Tepung terigu protein tinggi

Contoh olahan kue Indonesia berbahan dasar dari tepung terigu diantaranya adalah dadar gulung, pastel, pukis, bulu kukus mekar, bingka telur,lapis suji dan sebagainya.

3) Tepung Beras

Tepung beras berasal dari beras yang sudah melalui proses penggilingan. Biasanya tepung beras ini digunakan sebagai bahan campuran makanan, tapi dalam kue Indonesia ini bisa digunakan juga untuk bahan utama pembuatan kue. Sifat dari tepung beras adalah jika dituang dengan air dingin mengendap, dituang dengan air hangat tidak mengendap dan apabila dituang dengan air mendidih akan masak.

Contoh kue Indonesia yang berbahan uatam dari tepung beras adalah apem, cara bikang, kue cucur, clorot, jejorong, serabi, kue mangkok, kue semprong, kembang goyang.

4) Tepung Ketan

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 3 / 15

WHAT THE THE PROPERTY OF THE P

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Tepung ketan merupakan proses penggilingan beras ketan putih. Tepung ketan ini sering digunakan untuk kue- kue Indonesia. Tepung ketan mempunyai sifat susah dibentuk jika dituang dengan air dingin, jika dituang dengan air hangat kuku mudah dibentuk dan apabila dituang air mendidih akan lengket atau masak.

Contoh kue Indonesia yang berbahan tepung ketan adalah klepon, koci-koci, kue bugis, kue ku, onde-onde, gemblong, widaran, putri mandi, bubur candil

5) Beras Ketan

Jenis beras ketan yang sering digunakan sebagai bahan pokok untuk kue adalah beras ketan yang putih dan beras ketan hitam. Penggunaan beras ketan putih lebih banyak dibandingkan dengan ketan hitam. Kue- kue Indonesia yang terbuat dari bahan dasar beras ketan juga banyak jenisnya seperti : nasi ketan/nasi lamak, ketan sarikaya, tape ketan, brondong, lemper, wajik, bubur ketan dan sebagainya.

c. Klasifikasi Kue Indonesia Berdasarkan Bahan Pangan Lokal

1) Jagung

Di beberapa daerah jagung merupakan pengganti beras yang digunakan sebagai makanan pokok tapi jagung juga bisa digunakan sebagai bahan kue Indonesia yang bervariasi dan lezat. Contoh kue Indonesia dari jagung : lepet jagung, blending, talam jagung, pudding jagung.

2) Umbi-umbian

Umbi-umbian dikenal sebagai makanan penghasil kharbohidrat, juga melengkapi aneka kue Indonesia tempo dulu. Ada beberapa jenis umbiumbian.

a) Ubi kayu

Ubi kayu banyak ditanam dipematang sawah, kebun atau ladang. Jenisnya sangat beraneka ragam baik yang berwarna putih sampai kuning. Contoh kue Indonesia dari ubi kayu : jemblem, lemet, utri

b) Ketela rambat (ubi jalar)

Merupakan jenis umbi merambat yang juga bisa digunakan sebagai kue Indonesia dan juga sebagai pengganti makanan pokok, rasanya manis dan memiliki tekstur yang agak lembut meski sedikit berserat. Contoh kue Indonesia: getuk telo, sunduk urut, kue kaca mata.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 4 / 15

THE MADIYALY ACCULODAY

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

c) Kentang

Kentang merupakan makanan pokok orang Eropa, Amerika, Rusia dan Australia. Di Indonesia kentang digunakan sebagai bahan untuk sayur dan lauk pauk, tetapi sering juga dibuat macam-macam kue/penganan. Kentang pada umunya dibuat tepung kentang, cara membuatnya ialah dengan menggiling, menjemur dan mengayaknya. Tepung kentang mengandung banyak sekali zat pati tetapi sedikit protein. Tepung kentang digunakan sebagai bahan pengental dalam berbagai makanan antara lain soup dan saus atau pudding. Contoh olahannya seperti kroket kentang.

3) Kacang-kacangan

Kue Indonesia yang terbuat dari kacang-kacangan dapat dibedakan menjadi :

- a) Kacang Tanah: Kipang kacang, kacang bawang, kacang telur, kue kering, peyek kacang.
- Kacang Hijau: Pia kacang hijau, pukis kacang hijau, bubur kacang hijau, kue satu, koya kacang hijau.
- c) Kacang Tolo: Jenis kacang ini hanya digunakan sebagai bahan pengisi kue-kue seperti kacang hijau.

4) Buah-buahan

Kue Indonesia yang terbuat dari buah-buahan dapat dibedakan menjadi:

- a) Nangka: Hanya digunakan sebagai penambah aroma.
- b) Durian: Hanya digunkan sebagai penambah aroma.
- Pisang: Pisang aroma, sale pisang, pisang goreng, pisang rebus. brownies pisang.
- d) Labu kuning: kue lumpur labu kuning, kue mangkuk, cake labu kuning.

d. Teknik Pengolahan

1) Teknik mengukus (steaming)

Pengukusan sangat mendominasi cara memasak kue Indonesia, boleh dikatakan tipikal makanan dulu adalah dengan menggunakan teknik kukus. Pengukusan mempunyai tujuan untuk menyempurnakan hasil olahan.

Pengukusan paripurna (*full steaming*) bertujuan untuk memasak makanan agar matang. Sebelum (*full steaming*) terlebih dahulu dilakukan (*pre-steaming*) atu biasa disebut dalam bahasa jawa "karon" dan tidak semua kue Indonesia melakukan proses (*pre-steaming*). Teknik pengukusan menghasilkan tekstur yang empuk,kering dan lembut.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 5 / 15

THE MADIYALY AND LIDAY

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Contoh kue Indonesia dengan teknik pengukusan : putu ayu, bolu kukus mekar, kue sakura, kue ku, kue bugis, clorot, talam, kue lapis, dll.

2) Teknik merebus (boiling)

Merebus merupakan teknik memasak bahan makanan dalam bahan cair pada suhu 212°F atau 100°C. karakteristik hasil perebusan menghasilkan tekstur yang lembut. Contoh kue Indonesia dengan teknik merebus : klepon, cenil, blendung.

3) Teknik menggoreng (frying)

Menggoreng merupakan teknik memasak di dalam minyak panas supaya bahan makanan itu menjadi masak, kering, dan berwarna coklat-kecoklatan. Dalam menggoreng suhu minyak serta alat yang digunakan tergantung pada bahan yang digoreng. Contoh kue Indonesia yang digoreng : sosis solo, rangginan, pastel, kue semprong, gemblong, onde-onde,dll.

4) Teknik memanggang (broil)

Memanggang merupakan proses memasak dengan pancaran panas hingga mendapatkan hasil dengan lapisan kering dan kecoklatan. Contoh kue Indonesia dengan teknik memanggang : bapel, pukis, jadah manten, serabi, rangin, kue lumpur.

C. Metode Pembelajaran

1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode Make a mach dan Demonstrasi

2. Model Pembelajaran : Menggunakan model pembelajaran Cooperative

Learning

D. Langkah-Langkah Pembelajaran

Pertemuan ke 5 (Kelima)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	20 menit
	Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa	
	Guru menyiapkan peralatan game	
	Guru melakukan kegiatan absensi siswa	
	B. KEGIATAN AWAL	50 menit
	1. Orientasi:	
	Guru menjelaskan tentang SK dan KD yang akan	
	dipelajari yaitu SK: Menyiapkan dan Mengolah	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 6 / 15



Kue Indonesia. Guru menerangkan bahawa materi ini akan berisi tentang berbagai jenis Kue Indonesia. Indikator yang digunakan adalah :

- > Memahami Pengertian Kue Indonesia
- Memahami Klasifikasi Kue Indonesia Dari Bahan Utama
- Mengetahui Macam Tepung, Beras, Umbiumbian, Kacang-kacangan, buah-buahan
- ➤ Teliti dalam memahami pengertian kue Indonesia, klasifikasi kue Indonesia dari bahan utama serta mengetahui berbahai macam tepung, beras, umbi-umbian, kacang-kacangan, buah-buahan

Penilaian yang digunakan adalah kognitif, afektif dan psikomotor

2. Apersepsi:

Guru menanyakan kepada siswa "apakah ada yang belum tahu mengenai kue Indonesia?" "Jenis dari kue Indonesia itu apa saja?".

Setelah siswa menjawab lalu guru mengkaitkan jawaban tersebut dengan materi pembelajaran yang akan disampaikan mengenai pengertian kue tradisional, bahan dasar yang digunakan dalam pengolahan kue Indonesia, bahan tambahan, teknik pengolahan yang digunakan, bahan pewarna alami, bahan tambahan dan pelengkap dalam pengolahan kue Indonesia, bahan pembukus kue Indonesia.

3. Motivasi:

Guru mulai memberikan sedikit materi dengan siswa mencatat seedikit materi yang disampaikan guru.

Inti C. KEGIATAN INTI

95 menit

1. Kegiatan Eksplorasi: Guru memberikan sedikit

No. Dokumen : F//51/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	l gl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 7 / 15



demonstrasi kepada siswa untuk melihat pemahaman siswa dengan cara guru menyediakan 3 piring yang berisi tepung dengan jenis yang berbeda yaitu tepung terigu, tepung beras dan tepung ketan. Guru memberikan contoh bagai mana cara membedakan dari tiga tepung yang telah disajikan didepan kelas.

2. Kegiatan Elaborasi: Siswa maju satu persatu untuk mencoba mendefinikan karakteristik tepung dengan cara diraba untuk dapat membedakan mana yang berupa tepung terigu, mana yang tepung ketan dan tepung beras. Setelah itu siswa juga mengidentifikasi bila ketiga jenis tepung tersebut dicampur dengan menggunakan air dingin dan air hangat. Siswa diharapkan dapat mengidentifikasi mulai dari bentuk atau tekstur tepung yang telah dicampur dengan menggunakan air dingin maupun air hangat.

Setelah semua selsai maju, guru membahas bersama-sama bagaimana karakteristik tepung yang benar untuk membedakan dari ketiga jenis tepung yang sudah di acak. Guru juga membahas bagaimana karakteristik tepung yang dicampur dengan menggunakan air dingin dan air hangat.

3. Kegiatan Konfirmasi: Setelah itu tes pengetahuan kembali dengan make a mach, dimana guru membagikan kartu yang berisi pertanyaan dan jawaban. Kartu ini akan diacak untuk dibagikan kepada semua siswa. Lalu siwa diberi waktu 2 menit untuk menemukan pasangan dari pertanyaan dan jawaban yang didapat. Sebelum dimulai kartu yang didapat tidak boleh dibuka oleh siswa menunggu waktu yang telah ditentukan oleh guru. Setelah itu guru membacakan apakan tepat antara pertanyaan dan jawaban yang ditemukan oleh

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 8 / 15



	siswa. Jika ada siswa yang salah dalam menjawab, siswa diberi tahu jawaban yang tepat, agar siswa	
	tahu bagaimana pasangan yang tepat untuk	
	jawaban yang salah.	
Penutup	D. KEGIATAN AKHIR	15 menit
	Guru dan siswa bersama-sama menyimpulkan	
	pelajaran yaitu tentang Kue Tadisional.	
	Guru mengkonfirmasikan pelajaran selanjutnya	
	mengenai Pengemasan yang menarik pada kue	
	tradisional.	
	Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-	
	sama dan salam.	

E. Sumber Pelajaran

- Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Tim dapur Esensi. 2008. Cemilan Era Kolonial. Jakarta : PT Gelora Aksara Pratama

F. Alat dan bahan Pembelajaran

- 1. Hand Out
- 2. Laptop
- 3. Flanel kue tradisional
- 4. Aneka macam tepung
- 5. Piring
- 6. White Board
- 7. Bold maker

G. Penilaian

TEKNIK : Kognitif (Make a Macth)

Afektif (Sikap)

Psikomotor (Demonstasi)

BENTUK INSTRUMEN : Kognitif (Menjodohkan)

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 9 / 15



Afektif (Sikap Teliti)

Psikomotor (Menganalisis)

Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap 1. Cermat dalam menggunakan alat ukur mekanik 2. Teliti terhadap proses pengukuran dengan alat ukur mekanik	Pengamatan	Selama pembelajaran dan saat diskusi
2	Pengetahuan 1. Menyebutkan pembelajaran alat ukur mekanik.	Tes tertulis	Penyelesaian tugas individu
3	Keterampilan 1. Terampil dalam menggunakan alat ukur mekanik	Pengamatan praktek dan tugas.	Penyelesaian tugas (baik individu maupun kelompok) dan saat diskusi.

Penilaian Afektif: Sikap teliti

Indikator sikap teliti:

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran berlangsung.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1		Halaman : 10 / 15



Rubrik Penilaian:

No	Nama Siswa	wa		Sikap Teliti		Skor	Ket.
110	Nama Siswa	A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SKOI	IXC.
1							
2							
3							
4							
5							
6							

Penilaian Psikomotor (Menganalisis)

- 1. Butir Soal
 - Siswa menilai tentang karakteristik tepung

No	Tepung	Air Dingin	Air Hangat
1.	Tepung Terigu		
2	Tepung Beras		
3	Tepung Ketan		

2. Kunci Jawaban

No	Tepung	Air Dingin	Air Hangat
1.	Tepung Terigu	Agak menggumpal	Larut
2	Tepung Beras	Mengendap	Larut
3	Tepung Ketan	Susah dibentuk	Kental/menyatu

3. Rubik Penilaian

No.	Nama Siswa	P	enilaian Prakte	k	Total
		Pesiapan (20)	Hasil (50)	Laporan (30)	
1.					
2.					
3.					

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 11 / 15



4.			

4. Indikator Penilaian

No.	Indikator	Skor	Kriteria
1.	Persiapan (20)		
		20	Persiapan bahan untuk menganalisis, tepung, piring, sendok, dan materi yang telah dipelajari dengan baik.
		10	Persiapan bahan untuk menganalisis, tepung, piring, sendok.
		5	Persiapan bahan untuk menganalisis, tepung, piring, sendok tidak disiapkan dengan baik.
2.	Hasil (50)		
		50	 Kesesuaian hasil dengan materi yang telah disampaikan serta dengan undian yang di dapat, alat yang digunakan dalam mengerjakan diskusi, serta waktu pengumpulan dengan tepat. Apabila dalam mengerjakan jawaban dengan tepat yaitu tekstur tepung terigu dengan menggunakan air dingin adalah menggumpal dan air hangat akan larut. Apabila dalam mengerjakan jawaban dengan tepat yaitu tekstur tepung beras dengan menggunakan air dingin adalah mengendap dan air hangat akan larut. Apabila dalam mengerjakan jawaban dengan tepat yaitu tekstur tepung ketan dengan menggunakan air dingin adalah susah dibentuk dan air hangat akan kental atau menyatu. Siswa menjawab 6 item yang digaris bawahi mendapat
			skor 50 Siswa menjawab 5 item yang digaris bawahi mendapat skor 40 Siswa menjawab 4 item yang digaris bawahi mendapat
			skor 30

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 12 / 15



			Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 20 Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 10 Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 5
3.	Laporan (30)		
		30	Laporan lengkap terdiri dari semua hasil kriteria dan
			benar dalam menganalisis aneka jenis tepung.
		20	Laporan kurang lengkap sebagian jawaban masih ada
			yang salah, atau kurang tepat.
		10	Laporan tidak lengkap dan jawaban yang benar dalam
			menganalisis hanya 2 item dari yang digaris bawahi.

Rumus Penilaian

Jumlah Skor = Nilai

Penilaian Kognitif

Kisi-kisi Soal

No.	KD	Indikator	Materi
1.	Menyiapkan dan	Memahami Klasifikasi	Bahan-bahan yang
	membuat Kue Indonesia	Kue Indonesia Dari	digunakan dalam
		Bahan Utama	pengolahan Kue Indonesia
		Mengetahui Macam	Jenis-jenis bahan utama
		Tepung, Beras, Umbi-	dalam pengolahan kue
		umbian, Kacang-	Indonesia, teknik olah,
		kacangan, buah-buahan	bahan tambahan, pewarna
			alami, bahan pembungkus.
			· -

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 13 / 15

THAM NOGYNOUTH THE STATE OF THE

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Butir Soal

Siswa melaksanakan kegiatan make a mach, dengan soal:

- Bahan utama dalam pembuatan kue tradisonal yang teksturnya lengket jika dituang dengan air yang mendidih
- 2) Bahan utama pembuatan kue tradisional yang bila dituang dengan air dingin akan mengendap
- 3) Merupakan jenis umbi yang hasil olahannya berupa getuk
- 4) Bahan yang hasil olahannya berupa ampyang
- 5) Isi kumbu dari bakpia
- 6) Tepung yang dapat membentuk gluten
- 7) Bahan utama yang digunakan untuk membuat Utri atau Jemblem
- 8) Lemper, arem-arem, kue ku merupakan kue yang dibuat dengan teknik olah
- 9) Klepon dan cenol merupakan kue yang dibuat dengan teknik olah
- 10) Penambah rasa berwarna coklat dan padat
- 11) Penambah aroma yang biasanya juga sebagai pewarna bewarna hijau
- 12) Penambah warna kuning
- 13) Penambah warna hitam
- 14) Bahan pembungkus alami yang buahnya dapat dikonsumsi
- 15) Kue yang berbentuk bulat terbuat dari singkong serta ada buah pisang ditengahnya
- 16) Kue yang terbuat dari beras dan dimasak dengan cara dikukus serta bentuknya berlapis
- 17) Kue yang terbuat dari tepung ketan, bentunya kecil dan dibalut kelapa parut

Kunci jawaban:

1) Tepung ketan	9) Direbus
2) Tepung Beras	10) Gula Merah
3) Ubi Jalar	11) Pandan
4) Kacang Tanah\	12) Kunyit
5) Kacang Hjau	13) Merang
6) Tepung Terigu	14) Daun Pisang
7) Singkong	15) Mata Roda
8) Dikukus	16) Kue Lapis
	17) Klepon

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 14 / 15



Rubik Penilaian

Skor	Kriteria
90	Apabila berhasil menemukan pasangan kurang dari 30
	detik serta jawaban tepat.
85	Apabila berhasil menemukan pasangan dalam waktu
	kurang dari menit jawaban tepat
80	Apabila berhasil menemukan pasangan kurang dari 2
	menit serta jawaban tepat.
75	Apabila berhasil menemukan pasangan lebih dari 2 menit
	serta jawaban kurang tepat.

5. Penilaian Make a Mach

Jumlah Skor = Nilai

Sleman, 25 Agustus 2014

Mengetahui Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md. NBM. 120381091068377 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 13511242009

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 15 / 15



Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	lenj
Staf	Staf	WAKA KUR

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 2 x 45 menit (pertemuan 6)

Standar Kompetensi : Menyiapkan dan Membuat Kue Indonesia

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : 7.3 Menyiapkan dan Membuat Kue Indonesia

Indikator :

Pertemuan ke 6 (keenam)

- 7. 3. 5. Menjelaskan penyajian kue Indonesia yang menarik sesuai dengan standar perusahaan
- 7. 3. 6. Menjelaskan cara penyimpanan yang tepat untuk menjaga kualitas kue Indonesia
- 7. 3. 7. Teliti dalam menyajikan kue Indonesia yang menarik sesuai dengan standar perusahaan serta cara penyimpanan yang tepat untuk menjaga kualitas kue Indonesia

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran ini, siswa dapat:

- 1. Menyajikan kue Indonesia yang menarik sesuai dengan standar perusahaan
- 2. Menyimpan dan mengemas kue Indonesia yang baik untuk menjaga kualitas.
- 3. Teliti dalam menyajikan kue Indonesia yang menarik sesuai dengan standar perusahaan serta cara penyimpanan yang tepat untuk menjaga kualitas kue Indonesia.

B. Materi Pembelajaran

a. Penyajian Kue Indonesia





Cara menyajikan dan peralatan yang digunakan dalam menghidangkan makanan berpengaruh dalam tampilan makanan. Tingkat kualitas penyajian makanan harus sesuai dengan kualitas makanan yang disajikan. Pada prinsipnya kue Indonesia didasarkan pada karakteristik kue yaitu kue basah dan kue kering. Hal ini sangat berpengaruh pada cara penyajian dan menghiasnya agar menarik. Alat atau wadah yang digunakanpun juga berbeda.

a) Kue basah

Karakteristik kue basah salah satunya bertekstur lembab. Kue basah yang bentunya besar dapat disajikan secara utuh maupun dipotong-potong. Disesuikan dengan tujuan acara. Wadah yang digunakan dapat berupa tampah atau piring ceper besar bentuk bulat atau lonjong. Kue basah yang dipotong-potong atau utuh dapat langsung disusun di atas tampah yang telah dialas dan dihias daun pisang dengan bentuk yang rapi dan menarik. Diakhiri dengan memberikan hiasan (garnish). Garnish disini harus memenuhi syarat yaitu sederhana, menarik, dan terbuat dari bahan yang dapat dimakan seperti buah-buahan yang berasa manis misalnya buah cherry.





b) Kue kering

Karakteristik kue kering yaitu mempunyai tekstur kering umumnya dengan teknik pengolahan digoreng dan dibakar. Dalam penataan dan penyajiannya sedikit berbeda dengan kue basah, yaitu sebagai berikut:

Pada kue kering berbentuk besar dapat disajikan utuh atau telah dipotongpotong. Hal ini disesuaikan dengan jenis dan tujuan acara. Untuk kue yang
berbentuk utuh dapat digunakan wadah berupa tampah. Tampah terlebih dahulu
diberi styrofoam dan dibungkus dengan kertas timah (aluminium foil).
Kemudian tampah dihias dengan guntingan kertas roti yang menarik atau
kertas minyak berwarna-warni. Atau dapat juga dengan kertas dekorasi yang
telah jadi dan siap beli. Bila menggunakan piring ceper besar bermotif atau
tidak bermotif, piring cukup dialas dengan kertas roti atau kertas dekorasi siap
beli. Letakkan kue utuh diatasnya, lalu di beri hiasan berupa potongan daun
pandan, daun mint atau buah cherry.







Cara penyajiannya bermacam-macam, antara lain:

1) Unruk perorangan dapat disajikan dengan menggunakan piring ceper ataupun mangkok kecil.



2) Untuk jumlah banyak diletakkan dengan cara diletakkan dalam piring besar dapat ditata secara rapi sudah dipotong ataupun belum.





3) Disajikan dalam satu tampah dengan berbagai jenis macam kue





b. Penyimpanan

Penyimpanan kue Indonesia sangatlah tergantung kepada karakteristik kue itu sendiri. Umumnya kue yang diolah dengan teknik dikukus harus disimpan secara teliti. Caranya: kue dalam keadaan dingin dibungkus menggunakan plastik dan ditutup rapat, kemudian disimpan dalam lemari pendingin sampai pada waktu yang diperlukan. Selain itu dapat pula disimpan menggunakan wadah plastik kedap udara dan disimpan dalam lemari pendingin. Ketika kue akan disajikan, keluarkan kue dari lemari pendingin kemudian dipanaskan kembali sesuai dengan teknik pembuatannya. Apabila kue diolah dengan teknik dikukus, maka dapat dipanaskan kembali dengan





cara mengukusnya selama 10 - 15 menit. Cara ini juga dapat digunakan pada beberapa kue yang direbus. Sedangkan untuk kue yang digoreng dapat dipanaskan kembali dengan menggoreng kue tersebut ke dalam minyak panas dalam waktu singkat.

C. Metode Pembelajaran

1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode Snowball

2. Model Pembelajaran : Menggunakan model pembelajaran Cooperative Learning

D. Langkah – Langkah Pembelajaran

Pertemuan Ke 6 (keenam)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	15 menit
	Guru memasang LCD Proyektor	
	Guru menyiapkan peralatan game	
	Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa	
	Guru melakukan kegiatan absensi siswa	
	B. KEGIATAN AWAL	20 menit
	1. Orientasi:	
	Guru menjelaskan tentang SK dan KD yang akan	
	dipelajari yaitu SK: Menyiapkan dan Mengolah	
	Kue Indonesia. Guru menerangkan bahawa materi	
	ini akan berisi tentang cara menyajikan kue	
	tradisional serta cara penyimpanannya. Indikator	
	yang digunakan adalah:	
	Menjelaskan penyajian kue Indonesia yang	
	menarik sesuai dengan standar perusahaan	
	Menjelaskan cara penyimpanan yang tepat untuk	
	menjaga kualitas kue Indonesia	
	Teliti dalam menyajikan kue Indonesia yang	
	menarik sesuai dengan standar perusahaan serta	
	cara penyimpanan yang tepat untuk menjaga	
	kualitas kue Indonesia.	
	Penilaian yang digunakan adalah kognitif, afektif	
	dan psikomotor.	





2. Apersepsi:

Guru menanyakan kepada siswa "apakah ada yang mengetahui bagai mana cara menyajikan yang tepat kue Indonesia?"

Setelah siswa menjawab lalu guru mengkaitkan jawaban tersebut dengan materi pembelajaran yang akan disampaikan mengenai jenis-jenis penyajian makanan Indonesia, serta cara penyimpanan kue Indonesia yang baik.

3. Motivasi:

Guru mulai menayangkan gambar bermacammacam penyajian kue Indonesia agar siswa tertarik dan semangat mempelajari tentang cara penyajian serta cara penyipakan kue Indonesia yang baik.

Inti C. KEGIATAN INTI

45 menit

- Kegiatan Eksplorasi: Guru menampilkan power point yang bersisikan berbagai macam penyajian kue Indonesia. Disela-sela guru menyampaikan materi guru juga menunjukkan contoh jenis hidangan kue tradisional dari flannel. Agar siswa tahu contoh-contoh dari kue tradisional.
- 2. Kegiatan Elaborasi: Guru melakukan kegiatan snowball yaitu dengan cara membagi siswa dalam 5 kelompok besar. Lalu ketuanya diharap maju untuk memperebutkan kertas yang dilempar oleh guru atau itu yang disebut dengan metode snowball. Mereka berebut untuk mendapatkan kertas yang berisi hal yang akan didiskusikan.

Setelah mengambil kertas yang dilempar yang berisi:

Kelompok 1 mendapat onde-onde, mendeskripsikan teknik olahnya, bahan dasar, cara penyajiannya, kriteria rasa, tekstur, aroma.

Kelompok 2 mendapat lemper, mendeskripsikan teknik olahnya, bahan dasar, cara penyajiannya,





kriteria rasa, tekstur, aroma.

Kelompok 3 mendapat serabi, mendeskripsikan teknik olahnya, bahan dasar, cara penyajiannya, kriteria rasa, tekstur, aroma.

Kelompok 4 mendapat lumpur, mendeskripsikan teknik olahnya, bahan dasar, cara penyajiannya, kriteria rasa, tekstur, aroma.

Kelompok 5 mendapat kue ku, mendeskripsikan teknik olahnya, bahan dasar, cara penyajiannya, kriteria rasa, tekstur, aroma.

Siswa diminta untuk mendiskusikan soal yang telah didapat, guru membawakan contoh makanan yang asli sehingga dapat dimakan, jadi dengan memakan kue Indonesia yang telah dibwakan guru siswa dapat mengidentifikasi bagaimana kriteria kue Indonesia yang didapat siswa untuk diteliti. Siswa diberi waktu 20 menit untuk menganalisis dan mendiskusikannya dengan kelompok.

3. Kegiatan Konfirmasi : setelah waktu habis dikumpulkan lalu dibahas bersama-sama agar siswa lain juga mengerti tentang karakteristik olahan yang lain. Jika ada yang kurang tepat mengenai hasil diskusi yang dikerjakan guru membenarkan jawaban apa yang tepat sehingga siswa tau dimana kesalahannya.

Penutup **D. KEGIATAN AKHIR**

10 menit

Guru dan siswa bersama-sama menyimpulkan pelajaran yaitu tentang Kue Tadisional.

Guru menginformasikan pelajaran berikutnya mengenai aneka olahan patiseri.

Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-sama dan salam.





E. Sumber Belajar

- Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Tim dapur Esensi. 2008. Cemilan Era Kolonial. Jakarta : PT Gelora Aksara Pratama

F. Alat dan bahan Pembelajaran

- 1. Hand Out
- 2. Laptop
- 3. Kue tradisional
- 4. Piring kecil
- 5. LCD Proyektor
- 6. Video mengenai kue Indonesia
- 7. Gambar-gambar kue Indonesia
- 8. White board
- 9. Bold makker

G. Penilaian

Pertemuan ke 6 (enam)

Teknik : Kognitif (Tes)

Psikomotor

Afektif

Bentuk Instrumen : Kognitif (diskusi kelompok)

Psikomotor (Menganalisis)

Afektif

Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap		
	1. Cermat dalam menggunakan		Selama
	alat ukur mekanik	Pengamatan	pembelajaran dan
	2. Teliti terhadap proses		saat diskusi
	pengukuran dengan alat ukur		
	mekanik		





2	Pengetahuan 1. Menyebutkan pembelajaran alat ukur mekanik.	Tes tertulis	Penyelesaian tugas individu
3	Keterampilan		Penyelesaian
	1. Terampil dalam menggunakan	Pengamatan	tugas (baik
	alat ukur mekanik	praktek dan	individu maupun
		tugas.	kelompok) dan
			saat diskusi.

Penilaian Kognitif:

1. Kisi-kisi soal

No.	KD		Indikator	Materi
1.	Menyiapkan dan membuat	•	Klasifikasi kue Indonesia	Jenis bahan utama
	kue Indonesia		dari bahan utama	
		•	Kue Indonesia diolah	Mengidentifikasi teknik
			dengan teknik yang tepat	olah yang tepat.

2. Butir soal

Siswa mendiskusikan kue tradisional yang didapatkan dengan sistem undian oleh guru yaitu:

- Klasifikasikan kue Tradisional "Onde-onde" dengan kriteria penilaian:
 Bahan utama, teknik olah, kriteria rasa, tekstur, aroma.
- 2) Klasifikasikan kue tradisional "Lemper" dengan kriteria penilaian: Bahan utama, teknik olah, kriteria rasa, tekstur, aroma
- 3) Klasifikasikan kue tradisional "Serabi" dengan kriteria penilaian: Bahan utama, teknik olah, kriteria rasa, tekstur, aroma
- 4) Klasifikasikan kue tradisional "Lumpur" dengan kriteria penilaian: Bahan utama, teknik olah, kriteria rasa, tekstur, aroma
- 5) Klasifikasikan kue tradisional "Kue Ku" dengan kriteria penilaian: Bahan utama, teknik olah, kriteria rasa, tekstur, aroma





3. Kunci Jawaban

No.	Soal	Skor	Kriteria				
1.	Onde-onde	90	Bahan Utama: Tepung Ketan				
			Teknik pengolahan = <u>Digoreng</u>				
			Kriteria penilaian:				
			Rasa: Manis dan gurih				
			Aroma: <u>Sedap, harum</u>				
			■ Bentuk: <u>Bulat</u>				
			■ Tekstur: <u>Kenyal dan agak alot</u>				
			Penyajian: <u>Disajikan diatas piring atau dalam mika</u> .				
			Siswa menjawab 6 item yang digaris bawahi mendapat skor 90				
			Siswa menjawab 5 item yang digaris bawahi mendapat skor 85				
			Siswa menjawab 4 item yang digaris bawahi mendapat skor 80				
			Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 75				
			Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 70				
			Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 65				
2.	Lemper	90	Bahan utama : Beras Ketan				
			Teknik pengolahan = <u>Dikukus</u>				
			Kriteria penilaian:				
			Rasa: <u>Gurih</u>				
			■ Aroma: <u>Sedap,daun salam dan santan</u>				
			■ Bentuk: <u>Silinder/ lonjong</u>				
			■ Tekstur : <u>Kenyal , lengket</u>				
			Penyajian: <u>Dibungkus dengan daun pisang.</u>				
			Siswa menjawab 6 item yang digaris bawahi mendapat skor 90				
			Siswa menjawab 5 item yang digaris bawahi mendapat skor 85				
			Siswa menjawab 4 item yang digaris bawahi mendapat skor 80				
			Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 75				
			Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 70				
			Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 65				
3.	Serabi	90	Bahan utama : Tepung Beras				
			Teknik pengolahan = <u>Dipanggang</u>				





			Kriteria penilaian:				
			Rasa: Manis dan gurih				
			■ Aroma: <u>Santan/sedap</u>				
			Bentuk: Bulat dan pipih				
			■ Tekstur : <u>Lembut, lengket</u>				
			Penyajian: <u>Dibungkus dengan daun pisang yang digulung.</u>				
			Siswa menjawab 6 item yang digaris bawahi mendapat skor 90				
			Siswa menjawab 5 item yang digaris bawahi mendapat skor 85				
			Siswa menjawab 4 item yang digaris bawahi mendapat skor 80				
			Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 75				
			Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 70				
			Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 65				
4	Lumpur	90	Bahan Utama : Tepung terigu				
			Teknik pengolahan = <u>Dipanggang</u>				
			Kriteria penilaian:				
			Rasa: Manis dan <u>Gurih</u>				
			■ Aroma: <u>Telur</u>				
			■ Bentuk: <u>Bulat dan pipih</u>				
			■ Tekstur : <u>Lembut</u> ,				
			Penyajian : <u>Disajikan dalam piring atau dapat menggunakan</u>				
			<u>mika.</u>				
			Siswa menjawab 6 item yang digaris bawahi mendapat skor 90				
			Siswa menjawab 5 item yang digaris bawahi mendapat skor 85				
			Siswa menjawab 4 item yang digaris bawahi mendapat skor 80				
			Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 75				
			Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 70				
			Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 65				
5.	Kue Ku	90	Bahan utama : Tepung ketan				
			Teknik pengolahan = <u>Dikukus</u>				
			Kriteria penilaian:				
			■ Rasa: <u>Manis</u>				
			■ Aroma: <u>Harum</u>				
			■ Bentuk: Lonjong agak pipih				





■ Tekstur : <u>Empuk, lengket</u>
Penyajian : <u>Dialasi dengan daun pisang dan dibungkus</u>
menggunakan plastik.
Siswa menjawab 6 item yang digaris bawahi mendapat skor 90
Siswa menjawab 5 item yang digaris bawahi mendapat skor 85
Siswa menjawab 4 item yang digaris bawahi mendapat skor 80
Siswa menjawab 3 item yang digaris bawahi mendapat skor 75
Siswa menjawab 2 item yang digaris bawahi mendapat skor 70
Siswa menjawab 1 item yang digaris bawahi mendapat skor 65

4. Rumus Penilaian

Nilai = Jumlah Skor

Penilaian Afektif: Sikap teliti

Indikator sikap teliti:

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran berlangsung.

Rubrik Penilaian:

No	No Nama Siswa		Sikap	Skor	Ket.		
110		A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SKUI	1Xct.
1							





2				
3				
4				
5				
6				

Penilaian ketrampilan (Diskusi)

Rubik Penilaian:

No.	Nama Siswa	P	Total		
		Pesiapan (20) Hasil (50) Laporan (30)			
1.					
2.					
3.					
4.					

Indikator Penilaian

No.	Indikator	Skor	Kriteria	
1.	Persiapan (20)			
		20	Persiapan bahan untuk diskusi, Kue Tradisonal	
			(Lemper, Kue Ku, Serabi, Lumpur dan Onde-onde),	
			kertas, pena, materi untuk diskusi disiapkan dengan	
			baik.	
		10	Persiapan bahan untuk diskusi, Kue Tradisonal	
			(Lemper, Kue Ku, Serabi, Lumpur dan Onde-onde),	
			kertas, pena, disiapkan dengan baik.	
		5	Persiapan bahan untuk diskusi, Kue Tradisonal	
			(Lemper, Kue Ku, Serabi, Lumpur dan Onde-onde),	
			kertas, pena, materi tidak disiapkan dengan baik.	
2.	Hasil (50)			
		50	Kesesuaian hasil dengan kriteria kue Tradisional	
			yang dianalisis, alat yang digunakan dalam	
			mengerjakan diskusi, serta waktu pengumpulan	
			dengan tepat.	
			Lemper:	





Teknik pengolahan = Dikukus

Kriteria penilaian:

■ Rasa: Manis

■ Aroma: Harum

Bentuk : Lonjong agak pipih

■ Tekstur: Kenyal, lengket

 Penyajian : Dialasi dengan daun pisang dan dibungkus menggunakan plastik.

Kue Ku:

Teknik pengolahan = Dikukus

Kriteria penilaian:

■ Rasa: Manis

■ Aroma: Harum

Bentuk : Lonjong agak pipih

■ Tekstur: Empuk, lengket

 Penyajian : Dialasi dengan daun pisang dan dibungkus menggunakan plastik.

Onde-onde:

Teknik pengolahan = Digoreng

Kriteria penilaian:

• Rasa: Manis dan gurih

Aroma : Sedap, harum

■ Bentuk: Bulat

■ Tekstur: Kenyal dan agak alot

Penyajian : Disajikan diatas piring atau dalam

mika.

Serabi:

Teknik pengolahan = Dipanggang

Kriteria penilaian:

• Rasa: Manis dan gurih

Aroma : Santan/sedap

■ Bentuk: Bulat dan pipih

■ Tekstur: Lembut, lengket

Penyajian : Dibungkus dengan daun pisang yang



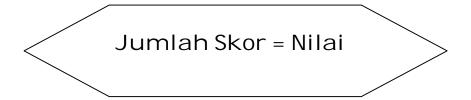


			digulung.
			Lumpur:
			_
			Teknik pengolahan = Dipanggang
			Kriteria penilaian:
			Rasa: Manis dan Gurih
			Aroma : Telur
			Bentuk: Bulat dan pipih
			■ Tekstur : Lembut,
			Penyajian : Disajikan dalam piring atau dapat
			menggunakan mika.
		30	Hasil yang sesuai dengan kue tradisional yang
			dianalisis, tetapi sedikit kurang tepat, kelengkapan
			alat serta waktu pengumpulan hasil yang sedikit
			lambat.
		10	Hasil yang kurang sesuai dengan kue tradisional
			yang dianalisis.
3	Laporan (30)		
		30	Laporan lengkap terdiri dari bahan utama apa yang
			digunakan dalam kue tradisional, teknik olah, kriteria
			rasa, tekstur, aroma. Serta disertai dengan penjabaran
			teknik pengolahan atau cara pembuatan.
		20	Langran kurang langkan hahan utama ana yang
		20	Laporan kurang lengkap bahan utama apa yang
			digunakan dalam kue tradisional, teknik olah, kriteria
			rasa, tekstur, aroma. Serta disertai dengan penjabaran
			teknik pengolahan atau cara pembuatan tetapi kurang
		10	tepat.
		10	Laporan tidak lengkap bahan utama apa yang
			digunakan dalam kue tradisional, teknik olah, kriteria
			rasa, tekstur, aroma. Serta tidak disertai dengan
			penjabaran teknik pengolahan atau cara pembuatan.





Rumus Penilaian



Sleman, 26 Agustus 2014

Mengetahui Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md. NBM. 120381091068377 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 13511242009





Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	lenj
Staf	Staf	WAKA KUR

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 4 x 45 menit (pertemuan 7)

Standar Kompetensi : Menyiapkan dan Mengolah Produk Kue dan Roti

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : 7.4 Menyiapkan dan Mengolah Produk Kue dan Roti

Indikator :

Pertemuan Ke-7 (ketujuh)

- 7. 4. 1. Memahami Pengertian dan Klasifikasi Serta Jenis Jenis Produk Patiseri
- 7. 4. 2. Mengetahui Teknik Pengolahan Ragam Produk Pattiseri
- 7. 4. 3. Teliti dalam memahami pengertian dan klasifikasi jenis produk patiseri dan teknik pengolahan beragam jenis produk patiseri.

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah pembelajaran, siswa dapat:

- 1. Memahami tentang patiseri
- 2. Mengerti jenis-jenis produk pattiseri yang beragam
- 3. Teliti dalam memahami pengertian dan klasifikasi jenis produk patiseri dan teknik pengolahan beragam jenis produk patiseri.

B. Materi Pembelajaran

a. Pengertian Pastry

Pastry berasal dari kata paste yang berarti campuran dari tepung terigu, cairan dan lemak. Produk pastry ada yang menggunakan ragi dan ada juga yang tidak

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 1 / 18

STANDING TO SECURITY OF THE SE

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

menggunakan ragi. Pada umumnya produk pastry bertekstur krispy, adonan tidak kalis. Namun beberapa produk pastry membutuhkan adonan yang kalis saat diroll.

b. Bahan

Bahan utama yang digunakan dalam adonan pasrty adalah

- Tepung terigu
- Ragi (yeast)
- Gula
- Lemak (korsvet/roll-in fat)
- Telur
- Susu
- Garam

Bahan tambahan yang digunakan adalah:

- Aroma/essens
- Kacang-kacangan
- Rempah-rempah (kayu manis, pala, kapulaga, bumbu dapur)
- Buah-buahan kering
- Manisan buah

c. Peralatan

- a) Peralatan Besar
 - Mixer vertikal (*Planetary Mixer*)
 - Lemari pengembang (*Proofing cabinet*)
 - Penipis adonan (*Dough Sheeter*)
 - Oven
- b) Peralatan Kecil
 - Penggilas adonan (rolling pin)
 - Kocokan (whip/balloon whisk)
 - Pemotong adonan (*scrapper*)
 - Timbangan (*scale*)
 - Kuas (pastry brushes)
 - Rak kawat (*cooling grid*)
 - Croissant rolling

d. Jenis-jenis Pastry

Macam produk pastry terdiri dari:

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 2 / 18



a) Puff Pastry



Puff pastry merupakan adonan pastry yang memiliki adonan tanpa ragi. Ciri khas adonan pasrty adalah memasukkan lemak pada adonan dasar melalui proses pelipatan. Puff pasrty dapat dikatakan merupakan adonan dengan lapisanlapisan lemak yang berada diantara lapisan adonan sehingga pada waktu pembakaran terbentuk suatu jaringan yang berlapis-lapis.

Bahan yang digunakan dalam pembuatan puff pastry adalah tepung terigu, lemak pelapis, garam, gula, susu bubuk, kuning telur. Adapun cara membuat adonan seperti dibawah ini:

i. Campur tepung terigu, gula dan garam, lalu masukkan telur. Masukkan



sebagian besar air untuk diuleni.

ii. Setelah tercampur rata masukkan margarine, uleni adonan tetapi jangan sampai kalis, lalu diamkan dalam lemari es selama 15 menit.





iii. Giling adonan lalu taruh lemak pelapis, roll in fat, dibagian tengah, lalu



bungkus seperti amplop, giling hingga setebal ½ cm

iv. Seelah itu lipat adonan dari satu sisi menutupi 2/3 lembaran, lipat lalu lipat kembali 1/3 sisanya. Lalu giling simpan dalam lemari es selama 10 menit



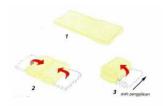
v. Lakukan proses langkah no 4 sampai 3 kali. Lalu masukkan kedalam lemari es selama 15 menit, kemudian giling hingga ½ cm lalu adonan siap dicetak.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 3 / 18



Adapun jenis-jenis pelipatan pada puff pastry adalah sebagai sebagai berikut:

➤ Aplikasi pelipatan ganda adalah dari lipatan tunggal adonan digilas penjadi persegi panjang. Lalu lipat kembali menjadi 4 persegi panjang yang tepat. Agar adonan tidak tumpang tindih (overlapping) maka pengerjaan harus hati-hati. Selanjutnya adonan yang digilas dan dibungkus dalam plastik. Lalu adonan disimpan selama minimal 10 menit dalam refrigerator.

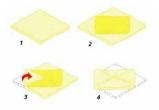


> Aplikasi pelipatan metode Inggris



Lemak membentuk lapisan menutupi 2/3 permukaan adonan yang dipipihkan, kemudian dilipat menjadi tiga sebelum proses penggilasan dan pelipatan.

> Aplikasi pelipatan metode Prancis



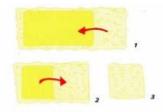
Lemak membentuk lapisan diselubungi seluruhnya kedalam adonan yang dipipihkan sebelum proses penggilasan dan pelipatan. Bentuk awal menyerupai amplop sebelum digilas, lalu gilas perlahanlahan hingga memanjang dan rata.

> Aplikasi pelipatan metode Belanda

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 4 / 18

A STATE OF THE STA

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN



Pada pembuatan adonan sebaiknya tidak telalu keras. Pelipatan ini 2/3 dilapisi dengan lemak, lalu dilipat menjadi 3 lipatan. Pelipatan yang baik direkomendasikan untuk mencegah keluarnya lemak.

Karakteristik pada puff pastry yaitu:

- Kulit renyah, crumb yang lembut.
- ❖ Aromanya baik.
- ❖ Biasanya rasa kurang manis dibandingkan produk bakery lainnya.
- Umur simpan relative tidak lama dikarenakan pati yang menjadi lunak dalam lapisan adonan akan rusak dengan cepat dan pastry yang berlapis di dalam crumb menjadi keras dengan cepat.
- Lemak roll in ak mengkristal jika terlalu lama produk pastry disimpan, hal ini akan menjadi rasa sedikit berlemak dan menempel dimulut jika dimakan.

b) Danish Pastry



Danish pastry dibuat dari adonan beragi dengan lemak roll-in dan biasanya mamiliki topping atau isi yang manis. Dengan kata lain hampir sama dengan roti manis. Jumlah lapisan pada adonan tergantung padakandungan bahan, semakin banyak jumlah lemak roll-in semakin banyak lapisannya. Pada dasarnya, pelapisan mempunyai prinsip yang sama dengan puff pasty. Bedanya untuk Danish pastry menggunakan bahan pengembang seperti ragi sehingga hasilnya menjadi lunak tidak garing seperti puff. Metode pembutan Danish pastry ini sama dengan pembuatan puff, bedanya bahan ditambah menggunakan yeast.

Karakteristik Danish yang baik adalah sebagai berikut:

- a) Setiap lapisan harus teraerasi menghasilkan sel yang baik
- b) Lapisan crumb harus jelas/tegas tetapi tidak terpisah satu sama lain
- c) Jika kulit dilapisi icing/fondant seharusnya tidak terpisah

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 5 / 18

WHAT THE THE PROPERTY OF THE P

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

d) Kulit berwarna keemasan

Jenis-jenis Danish pastry diantaranya adalah:

- Windmill atau berbentuk kincir angin
- Raisin Danish
- Apple Danish
- Bear claws
- Berry Danish
- Chocolate Danish
- Fruit Danish

c) Croissant

Sama seperti halnya puff pastry, adonan croissant juga menggunakan yeast dalam pengembangannya. Serta cara pembuatannya sama dengan puff pastry. Bahan yang digunakan hampir sama dengan Danish pastry hanya saja perbedaannya Danish lebih banyak menggunkan gula dan telur sehingga rasanya lebih manis dan empuk. Jumlah lipatan dalam pastry ini juga sama maksimum 3 kali pelipatan.

Cara pembuatan adonan ini adalah:

- i. Buat adonan yang sama dengan cara puff pastry
- ii. Biarkan adonan istirahat dalam lemari es selama 30 menit.
- iii. Lalu setelah adonan siap di cetak, gilas adonan setebal 3 mm, kemudian potong dengan menggunakan ring cutter, potong dengan bentuk segitiga dengan bagian bawah lebar 20 cm kemudian gulung mulai dari bagian





yang lebar.

- iv. Letakkan Loyang kemudian kembangkan sebentar.
- v. Setelah mengembang oleskan telur, lalu croissant siap dipanggang dengan



waktu 15 – 20 menit dengan suhu 210°C.

d) Short Paste

Short pasrty adalah produk yang menggunakan kandungan lemak yang tinggi dan dapat ditambah bahan pengembang kue. Short pastry ini berupa pie. Bahan

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 6 / 18



pembuatan pie adalah tepung terigu, lemak, garam, gula dan cairan dapat berupa telur maupun sedikit air. Metode pembuatan pie ini ada 2 macam, yaitu Flaky dan Melly.

- Flaky yaitu metode pembuatan kulit pie dengan cara menggunakan pisau atau garpu, teksturnya akan membentuk kerikil kecil-kecil. Biasanya digunakan untuk adonan pie yang dipanggang bersama dengan isinya. Rasa dari pie ini gurih.
- Melly yaitu metode pembuatan kulit pie dengan cara diaduk menggunakan tangan, sehingga tekstur dari adonan pie ini akan berbutir (pasir). Biasanya digunakan untuk adonan yang nantinya topping atau isiannya dipisah. Rasa dari pie ini manis.

e) Choux Paste

Choux paste merupakan salah satu jenis *pastry* dengan karakteristik ringan namun volume besar dan dikembangkan dengan kuat (*strongly leavened*) dengan sel yang besar. *Choux paste* sering juga disebut kue sus yang didefinisikan sebagai kue yang bertekstur lembut dan kopong bagian dalamnya, sehingga dapat di isi dengan vla dengan aneka rasa. Bahkan Sus saat ini tidak hanya diisi vla, akan tetapi juga di isi dengan berbagai macam *filling* seperti layaknya *Sandwich*. Jadi ada sus yang di isi *ragout*, bahkan di isi dengan lembaran *smoked beef*, keju lembaran, telur rebus yang diiris tipis, dan lain-lain. Ibaratnya, kulit sus diperlakukan sebagai roti tawar yang bebas di isi apa saja. Bahkan sus selain diisi sering juga dihias bagian atasnya khususnya sus bentuk panjang.





Éclair

cream puff

Ada dua jenis *choux paste* yaitu *éclair paste* yaitu merupakan *choux paste* yang bentuknya lonjong dan memanjang. Biasanya diisi dengan toping yang manis. Sedangkan jenis *choux paste* yang lain adalah *cream puff* yaitu berupa choux paste yang berbentuk bulat atau bentunya menyerupai dengan kol.

Bahan utama dalam pembuatan choux paste adalah sebagai berikut:

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 7 / 18

STAMMADIYAH, TO LO AM

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

1) Tepung terigu

Tepung terigu berfungsi sebagai struktur dan digunakan tepung terigu protein sedang dalam pembuatan choux paste.

2) Telur

Adalah kerangka yang berfungsi untuk mengembangkan kue selama proses pembakaran berlangsung, selain itu juga memperbaiki warna kerak kue lebih kuning.

3) Lemak

Lemak ada dua macam lemak yaitu lemak nabati yang lazim kita sebut dengan margarine dan lemak hewani atau mentega. Kedua jenis lemak ini memiliki karakteristik yang berbeda, jika menginginkan aroma kue yang ringan pilihlah margari, sedangkan untuk aroma berat dengan rasa dapat menggunakan mentega.

4) Air

Pada pembuatan *choux paste* ini air berfungsi untuk mengontrol ketebalan kulit, untuk gelatinisasi tepung terigu dan melepaskan CO2 dari bahan pengembang.

Tahapan dalam pembuatan choux paste adalah sebagai berikut:

1) Didihkan air dan margarin. Cairan mendidih dengan cepat sehingga lemak



dapat larut dalam air.

2) Tambahkan tepung terigu (yang telah diayak erlebih dahulu) dan aduk



hingga kalis dan tidak ada tepung yang menggumpal.

3) Lalu angkat dari kompor, diamkan sebentar hingga suhu sekitar 50°C. Jika adonan tidak didinginkan maka pada saat telur ditambahkan telur menjadi



matang.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 8 / 18



4) Setelah adonan suam-suam kuku masukkan telur satu persatu untuk memperoleh konsistensi adonan yang tepat.



- 5) Adonan kini siap untuk dicetak
- 6) siapkan Loyang lalu cetak adonan choux paste sesuai bentuk yang



diinginkan.



- 7) Lalu oven hingga matang
- 8) Setelah itu dapat diisi dengan toping yang diinginkan.



e. Penyimpanan produk pastry

Penyimpanan dilakukan untuk memperpanjang umur simpan produk. Semua jenis produk pastry paling baik dikonsumsi dalam keadaan baru, tapi umur simpan pastry akan lebih lama apabila disimpan dalam freezer selama 6 bulan. Penyimpanan produk pastry dapat dilakukan dengan dua cara:

- a) Menyimpan adonan pastry sebelum dibentuk. Adonan puff pastry dapat disimpan sebelum adonan diberi bahan pelapis berupa korsvet. Penyimpanan untuk bahan ini hanya dilakukan dalam waktu yang singkat yaitu 15 hingga 30 menit. Tujuan penyimpanan ini adalah agar adonan dapat lebih elastis saat digiling dan diisi dengan bahan pelapis.
- b) Menyimpan adonan pastry setelah dibentuk. Biasanya dilakukan pada industri yang besar dimana mereka memerlukan waktu untuk mengolah pastry dalam jumlah yang banyak. Sesaat adonan akan dibakar sebaiknya dikeluarkan dari lemari es dan dibiarkan berada pada suhu kamar.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 9 / 18



C. Metode Pembelajaran

1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode pembelajaran Talking Stick

2. Model Pembelajaran : Menggunakan model pembelajaran Cooperative Learning

D. Langkah – Langkah Pembelajaran

Pertemuan Ke 7 (ketujuh)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	20 menit
	Guru memasang LCD Proyektor	
	Guru menyiapkan peralatan game	
	Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa	
	Guru melakukan kegiatan absensi siswa	
	B. KEGIATAN AWAL	25 menit
	1. Orientasi:	
	Guru menjelaskan tentang SK dan KD yang	
	akan dipelajari yaitu SK: Menyiapkan dan	
	Mengolah Produk Kue dan Roti. Guru	
	menerangkan bahawa materi ini akan berisi	
	tentang macam-macam produk pattiseri beserta	
	teknik pengolahannya. Indikator yang	
	digunakan adalah :	
	Memahami Pengertian dan Klasifikasi Serta	
	Jenis – Jenis Produk Patiseri	
	Mengetahui Teknik Pengolahan Ragam	
	Produk Pattiseri	
	• Teliti dalam memahami pengertian dan	
	klasifikasi jenis produk patiseri dan teknik	
	pengolahan beragam jenis produk patiseri.	
	Penilaian yang digunakan adalah kognitif,	
	afektif dan psikomotor.	
	2. Apersepsi:	
	Guru menanyakan kepada siswa "apakah ada	
	yang mengetahui apa itu patiseri?" "sudah ada	
	yang pernah mengkonsumsi produk patiseri?"	
	Setelah siswa menjawab lalu guru mengkaitkan	
	I AVARA KI IR/NA/10 Tal Berla	1 40 40 00

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1		Halaman : 10 / 18



	jawaban tersebut dengan materi pembelajaran	
	yang akan disampaikan. Materi yang akan	
	disampaikan berupa aneka produk olahan	
	patiseri dan berbagai macam teknik olahnya.	
	3. Motivasi:	
	Guru mulai menayangkan gambar bermacam-	
	macam produk pastry agar siswa tertarik dan	
	semangat mempelajari materi berbagai olahan	
	produk pastry.	
Inti	C. KEGIATAN INTI	115 menit
	1. Kegiatan Eksplorasi: siswa melihat berbagai	
	macam gambar mengenai macam-macam	
	olahan pastry. Dalam power point yang	
	disampaikan siswa diperkenalkan berbagai	
	macam jenis pastry, terdiri dari:	
	Puff Pastry	
	Danish Pastry	
	Croissant	
	Short Paste	
	 Choux Paste 	
	2. Kegiatan Elaborasi: setelah guru selsai	
	menyampaikan materi pelajaran, lalu ggu	
	memberi waktu siswa selama 15 menit untuk	
	belajar sebentar mengenai materi yang telah	
	disampaikan. Siswa belajar selam 15 menit,	
	setelah selsai buku dikumpulkan didepan meja	
	guru. Guru memberikan soal post test kepada	
	siswa yang berjumlah 10 soal. Siswa	
	mengerjakan post test yang diberikan oleh guru	
	dengan waktu selama 20 menit.	
	Setelah semua siswa selsai mengerjakan lalu	
	lembar jawaban ditukarkan dengan teman	
	sebelah untuk dikoreksi bersama. Guru	
	melakukan kegiatan Talking Stick yaitu	
	dimana guru membawa sebuah tongkat, lalu	
	annum gara memouru seedun tengkut, mit	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 11 / 18



	1 1' / 1 1 / 1	
	akan diputar bersama-sama ketikan guru	
	mengatakan stop maka siswa yang memegang	
	tongkat akan menjawab soal post test.	
	Dilakukan berulang-ulang hingga pertanyaan	
	selesai.	
	3. Kegiatan Konfirmasi : setelah kegiatan talking	
	stick selsai maka kegiatan selanjutnya adalah	
	siswa dibagi kelompok, yaitu dengan teman	
	sebangkunya, yaitu mendiskusikan tentang	
	membedakan gambar, termasuk jenis kategori	
	jenis pastri yang mana. Setelah selsai guru	
	memberikan jawaban kepada siswa mana yang	
	tepat.	
Penutup	D. KEGIATAN AKHIR	20 menit
	Guru dan siswa bersama-sama menyimpulkan	
	pelajaran tentang aneka olahan produk pastry.	
	Guru menginformasikan bahwa minggu depan	
	akan praktik dan ulangan harian.	
	Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-	
	sama dan salam.	

E. Sumber Belajar

- 1. Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Siti Hamidah. 1996. *Patiseri*. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Yogyakarta: UNY.

F. Alat dan bahan Pembelajaran

- 1. Hand Out
- 2. Laptop
- 3. LCD Proyektor
- 4. Gambar-gambar pastry
- 5. White board
- 6. Bold maker

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 12 / 18

STAM POGYAVA

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

G. Penilaian

Pertemuan ke 6 (enam)

Teknik : Kognitif (Tes)

Psikomotor

Afektif

Bentuk Instrumen: Kognitif (Tes Point)

Psikomotor (Membuat Ringkasan)

Afektif

Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap 1. Cermat dalam menggunakan alat ukur mekanik 2. Teliti terhadap proses pengukuran dengan alat ukur mekanik	Pengamatan	Selama pembelajaran dan saat diskusi
2	Pengetahuan 1. Menyebutkan pembelajaran alat ukur mekanik.	Tes tertulis	Penyelesaian tugas individu
3	Keterampilan 1. Terampil dalam menggunakan alat ukur mekanik	Pengamatan praktek dan tugas.	Penyelesaian tugas (baik individu maupun kelompok) dan saat diskusi.

Penilaian Afektif: Sikap teliti

Indikator sikap teliti:

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 13 / 18



3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan

guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta

mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru

dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran

berlangsung.

Rubrik Penilaian:

No	Nama Siswa		Sikap	Teliti		Skor	Ket.
110 Italia Siswa	A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SKOI	11000	
1							
2							
3							
4							
5							
6							

Penilaian Kognitif:

1. Kisi-kisi soal

No.	KD	Indikator		ator Mater		Iateri	
1.	Menyiapkan dan mengolah	•	Pengertian	dan	Jenis-jenis	S	produk
	produk kue dan roti		klasifikasi serta	jenis-	pastry		
			jenis produk patis	eri			
		•	Teknik peng	olahan	Teknik	olah	yang
		ragam produk patiseri		digunakan	1.		

2. Butir soal

Guru memberikan tes point secara acak dengan metode Talking Stick dengan soal-soal dibawah ini:

- 1) Pastry berasal dari kata paste yang berarti?
- 2) Sebutkan jenis-jenis pastry?
- 3) Sebutkan jenis-jenis lipatan pada pengolahan pastry?
- 4) Apa beda antara puff pastry dan Danish pastry?
- 5) Apa beda dari Danish pastry dan croissant?

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 14 / 18



- 6) Apa itu metode Flaky?
- 7) Apa itu metode Melly?
- 8) Sebutkan jenis choux paste?
- 9) Pengertian Éclair?
- 10) Sedangkan pengertian cream puff?

3. Kunci jawaban

No.	Jawaban	Skor
1.	Merupakan campuran dari tepung terigu, cairan dan lemak	10
2.	- Puff pasrty	
	- Danish pastry	
	- Croissant	10
	- Short paste	
	- Choux paste	
3.	✓ Lipatan Tunggal	
	✓ Lipatan ganda	
	✓ Liapatan Inggris	10
	✓ Lipatan Perancis	
	✓ Lipatan Belanda	
4.	Puff pastry merupakan adonan pastry yang tidak	10
	menggunakan ragi sedangkan Danish pasrty menggunkan	
	ragi atau yeast.	
5.	Danish pastry menggunakan ragi tetapi banyak	
	menggunakan gula, karena Danish teksturnya hampir sama	10
	dengan roti manis. Sedangkan untuk croissant	
	menggunakan sedikit gula dan lemak.	
6.	Merupakan metode pembuatan pie dengan menggunakan	10
	pisau, adonan teksturnya menyerupai kerikil kecil.	
7.	Merupakan metode pembuatan pie dengan menggunakan	10
	tangan atau garpu , adonan terksturnya berpasir.	
8.	- Éclair	10
	- Cream puff	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 15 / 18



9.	Éclair merupakan jenis choux paste yang berbentuk lonjong	10
	atau memanjang	
10.	Cream puff merupakan jenis choux paste yang berbentuk	10
	menyerupai kembang kol.	

4. Rumus Penilaian

Jumlah Skor = Nilai

Penilaian ketrampilan

Rubik Penilaian:

No.	Nama Siswa	Penilaian Praktek			Total
		Pesiapan (20)	Hasil (50)	Laporan (30)	
1.					
2.					
3.					
4.					

Indikator Penilaian

No.	Indikator	Skor	Kriteria	
1.	Persiapan (20)			
		20	Persiapan bahan untuk menganalisis gambar, kertas,	
			pena, materi yang telah dipelajari dengan baik.	
		10	Persiapan bahan untuk menganalisis gambar, kertas,	
			pena disiapkan.	
		5	Persiapan bahan untuk menganalisis gambar, kertas,	
			pena tidak disiapkan dengan baik.	
2.	Hasil (50)			
		50	Kesesuaian hasil gambar dengan hasil identifikasi	
			penjelasan pada materi, ketepatan membedakan jenis	
			gambar, ketepatan waktu pengumpulan tugas.	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 16 / 18



		30		ır dengan hasil identifikasi
			penjelasan pada materi, l	ketepatan membedakan jenis
			gambar, keterlambatan wa	aktu pengumpulan tugas.
		10	Hasil yang kurang sesua	i dengan hasil gambar yang
			dianalisis serta jawaban ti	dak tepat.
3	Laporan (30)			
		30	Laporan lengkap ketepa	tan gambar yang dianalisis
			dengan jawaban.	
			Gambar 1	Gambar 2
			last-bite pip galbot com	
			Gambar 3	Gambar 4
			Gambar 5	Gambar 6
			Gambar 7	Gambar 8

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 17 / 18



United 40 Pauli
Gambar 9 Gambar 10
Jawaban:
Gambar 1 dan 4 merupakan jenis choux paste eclair
Gambar 2 dan 3 merupakan jenis chou paste cream
puff
Gambar 5 dan 7 merupakan puff pasrty
Gambar 6 merupakan danish pastry
Gambar 8 merupakan croissant
Gambar 9 dan 10 merupakan jenis short paste
Penilaian:
Jika siswa mampu menjawab semua dengan benar
mendapat skor 30
Jika siswa menjawab hanya 8 nomor mendapat skor

Jika siswa hanya menjawab 5 nomor mendapat skor 10

Rumus Penilaian

Jumlah Skor = Nilai

20

Sleman, 1 September 2014

Mengetahui Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md. NBM. 120381091068377 Mutiara Sekar Ayu P. NIM. 13511242009

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 18 / 18



Disiapkan	Diperiksa	Disahkan
R	#	lenj
Staf	Staf	WAKA KUR

Nama Sekolah : SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Kompetensi Keahlian : Jasa Boga

Mata Pelajaran : Kompetensi Keahlian

Kelas/Semester : XII/5

Alokasi Waktu : 4 x 45 menit (pertemuan 8)

Standar Kompetensi : Menyiapkan dan Mengolah Dessert

KKM SK : 75

Kompetensi Dasar : Menyiapkan dan Mengolah Makanan Penutup Panas dan Dingin

Indikator :

Pertemuan Ke-8 (kedelapan)

- .1.3 Teliti dalam membuat dan menata serta menyajikan aneka dessert
- 7.1.4 Teliti dalam memorsi makanan penutup sesuai dengan standar perusahaan.
- 7.1.5 Teliti dalam membuat saus dessert, menggunakan bahan pengental dan menyimpan saus pada suhu yang tepat.
- 7.1.6 Teliti dalam mengemas dan menyimpan hidangan penutup (dessert).

A. TujuanPembelajaran

Setelah proses pembelajaran siswa dapat:

- 1. Membuat hidangan dessert dengan baik dan benar.
- 2. Mengontrol porsi dessert dengan tepat sesuai standar perusahaan.
- 3. Membuat saus sebagai pendamping hidangan dessert
- 4. Menyajikan hidangan dessert dengan menarik.

B. Materi Pembelajaran

Dessert adalah sajian yang disajikan diakhir courses dalam suatu set menu yang gunanya untuk menghilangkan kesan rasa hidangan yang terdahulu dan menutup babak penyajian makanan. Sajian dessert sering dinamakan The final course atau The

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 1 / 17

THE WALL AND THE PROPERTY OF T

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

last course dan berasa manis atau disebut sweet Hidangan penutup (dessert) adalah hidangan yang disajikan setelah hidangan utama (main course) sebagai hidangan penutup atau biasa disebut dengan istilah pencuci mulut. Dessert biasanya mempunyai rasa manis dan menyegarkan, terkadang ada yang berasa asin atau kombinasinya.

Jenis dessert ada dua yaitu hot dessert dan cold dessert. Hot dessert adalah hidangan penutup yang disajikan panas dengan suhu antara 40 - 50°C. Contoh hot dessert ini antara lain: soufflé, crepes, hot pudding. Sedangkan cold dessert adalah merupakan hidangan dessert yang disajikan dalam suhu ruangan ataupun suhu dingin. Contohnya adalah cold pudding, choux paste dan cake.

Dalam menghidangkan dessert biasanya dilengkapi dengan saus, saus merupakan cairan yang biasanya dikentalkan dengan salahsatu bahan pengental, sehingga menjadi menjadi setengah cair (*semiliquid*), dan disajikan dengan maksud untuk mempertinggi kualitas makanan tersebut.

Ada 3 (tiga) hal yang menentukan kriteriahasil saus adalah:

a. Kepekatan dan kondisi bagian utama (*body*)

Saus disebut berkualitas apabila memiliki kelembutan tertentu yangditandai dengan tidak adanya gumpalan, baik yang terlihat maupun hanya dapat dirasakan lewat indra cecapan. *Body* saus tidak terlalu encer atau kental, tetapi cukup dapat menutupi makanan secara ringan, tidak tebal, dan makanan itu masih nampak terlihat.

b. Aroma

Setiap saus memiliki aroma khusus, tidak sembarang aroma dapat digunakan, sebaiknya dipilih aroma yang benar-benar dapat meningkatkan atau melengkapi makanan.

c. Penampilan

Penampilan saus ditujukan dengan kelembutan dan kilau yang baik. Masingmasing saus memiliki warna yang khusus, cokelat tua, gadingmuda, putih, dan merah.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10

Revisi ke : 1

RENCANA
PELAKSANAAN
PEMBELAJARAN

Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011

Halaman : 2 / 17



RESEP

PANCAKE WITH STRAWBERRY SAUCE

Bahan:

Tepung Terigu 150 gr Telur 4 butir Susu 200 cc

Margarine 1 sdm (cairkan)

Rhum/vanilli sck

Bahan Saus:

Buah stroberi 6 buah (cincang

kasar)

Gula 75 gr Air 200 cc Maizena 1 sdm



Cara membuat adonan Pancake:

- 1. Masukkan tepung buat lubang didengahnya, lalu masukkan telur yang dokocok lepas. Lalu aduk.
- 2. Sambil diaduk tuang susu cair sedikit demi sedikit, lalu masukkan rhum. Aduk dengan ballon wishk sampai licin dan halus.
- 3. Lalu terakhir masukkan magarin yang telah dicarirkan.
- 4. Tutup dengan plastik diamkan selama 30 menit.
- 5. Setelah itu adonan siap untuk di dadar.

Cara membuat adonan saus:

- a. Potong cincang buah stroberi lalu resud dengan air, tunggu hingga mendidih masukkan gula.
- b. Tunggu hingga mendidih lagi. Lihat teksturnya, jika kurang kental dapat ditambahkan larutan maizena.
- c. Buat dadaran dengan frying pan diatas api sedang.
- d. Usahakan jangan sampai gosong.
- e. Setelah matang siap dihias kedalam dessert plate.
- f. Siram dengan menggunakan saus stroberi. Sajikan.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 3 / 17



PINEAPPLE BAVAROIS

Bahan bavarois:

Agar-agar bubuk 1 bungkus

Putih telur 4 butir

Gula 200 gr

Air dan sari buah nanas 400 cc

Nanas 1 buah

Garam sck

Bahan vanilla saus:

Susu cair 200 cc

Gula 75 gr

Tepung mazena 1 sdm

Vanilli bubuk sck

Kuning telur ½ butir



Cara membuat:

- 1. Didihkan air dan dari nanas, masukkan agar-agar. Aduk hingga mendidih
- 2. Oleskan cetakan dengan mentega. Hisa dengan potongan nanas yang telah diblancing.
- 3. Masukkan agar-agar yang pada kocokan putih telur sampil diaduk kut.
- 4. Masukkan dalam cetakan pudding. Dinginkan.
- 5. Setelah itu membuah vanilla saus dengan cara rebus susu cair.
- 6. Lalu tambahkan gula, vanilli dan garam secukupnya.
- 7. Lalu setelah mendidih tambahkan larutan maizena, aduk dan tunggu hingga meletupletup. Setelah itu masukkan kuning telur.
- 8. Aduk kembali hingga meletup-meletup.
- 9. Setelah itu sajikan pudding dengan vanilla saus.

C. Metode Pembelajaran

1. Metode Pembelajaran : Menggunakan metode pembelajaran Demonstration

2. Model Pembelajaran : Menggunakan model pembelajaran Praktek

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 4 / 17



D. Langkah – Langkah Pembelajaran

Pertemuan Ke 7 (ketujuh)

KEGIATAN	DESKRIPSI	WAKTU
Pembuka	A. PERSIAPAN	20 menit
	Guru membuka pelajaran dengan salam dan doa	
	Guru melakukan kegiatan absensi siswa	
	Guru melakukan mengecek kelengkapan alat dan	
	kesiapan praktek	
	B. KEGIATAN AWAL	15 menit
	1. Orientasi:	
	Guru menjelaskan tentang praktek apa yang	
	akan dilakukan hari ini adalah cold dessert.	
	2. Apersepsi:	
	Guru menanyakan kepada siswa "apakah ada	
	yang ingin ditanyakan sebelum praktek	
	dimulai?"	
	3. Motivasi:	
	Guru mulai melakukan sedikit penjelasan	
	tentang resep yang akan dibuat. Setelah itu	
	guru mulai menerangkan bagaimana cara	
	pengolahan yang benar agar siswa tidak	
	bingung nantinya ketika akan memasak kedua	
	hidangan dessert ini.	
Inti	C. KEGIATAN INTI	125 menit
	1. Kegiatan Eksplorasi: sebelum praktik	
	dilaksanakan siswa mengerjakan latihan soal	
	terlebih dahulu. Untuk melihat pengetahuan	
	siswa.	
	2. Kegiatan Elaborasi: siswa memulai kegiatan	
	demosntrasi atau praktek dengan dua resep	
	yaitu Pancake Saus Stoberi dan Pineapple	
	Bavarois. Guru memantau bagaimana kegiatan	
	siswa jika ada yang kurang benar pada proses	
	pengolahan guru memberikan pengertian	
	bagaimana yang tepat bagai mana mengolah	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	I gl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 5 / 17



	hidangan dessert.	
	3. Kegiatan Konfirmasi : Setelah selsai	
	dikumpulkan semua hasilnya lalu guru mulai	
	melakukan penilaian dan evaluasi kepada	
	siswa, agar siswa tau dimana salahnya.	
Penutup	D. KEGIATAN AKHIR	20 menit
	Guru melakukan evaluasi tentang praktik yang	
	dilaksanakan hari ini	
	Guru menginformasikan praktik berikutnya	
	adalah membuat pie.	
	Guru menutup dengan ucapan hamdalah bersama-	
	sama dan salam.	

E. SumberBelajar

- Anni Faridah, dkk. 2008. PATISERI Jilid 3. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan
- 2. Macam-macam gambar di unduh dari https://www.google.com/search.
- 3. Dian mahayanti. Diunduh dari http://dianmahayanti.wordpress.com/f-b-product-2/dessert/pengertian-dessert/

F. Alat dan bahan Pembelajaran

- 1. Job sheet
- 2. Spidol
- 3. Lembar penilaian
- 4. Baju praktek
- 5. Pisau
- 6. Serbet

G. Penilaian

Pertemuan ke 8 (Kedelapan)

Teknik : Afektif (sikap teliti)

Psikomotor (Praktik)

Kognitif (Ulangan Harian)

Bentuk Instrumen: Afektif (sikap)

Psikomotor (Membuat hidangan dessert)

Kognitif (Soal test)

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 6 / 17

STATE OF THE PROPERTY OF THE P

PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN

Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap 1. Cermat dalam menggunakan alat ukur mekanik 2. Teliti terhadap proses pengukuran dengan alat ukur mekanik	Pengamatan	Selama pembelajaran dan saat diskusi
2	Pengetahuan 1. Menyebutkan pembelajaran alat ukur mekanik.	Tes tertulis	Penyelesaian tugas individu
3	Keterampilan 1. Terampil dalam menggunakan alat ukur mekanik	Pengamatan praktek dan tugas.	Penyelesaian tugas (baik individu maupun kelompok) dan saat diskusi.

Penilaian Afektif: Sikap teliti

Indikator sikap teliti:

4 (Amat baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, tidak bekerja sama dalam mengerjakan post test, serta mengerjakan tugas dengan baik.

3 (Baik) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain, serta mengerjakan tugas dengan baik.

2 (Cukup) : apabila siswa dalam pembelajaran bersikap baik, memperhatikan guru dalam proses pembelajaran, menghargai teman yang lain.

1 (Kurang) : apabila siswa tidak bersikap denga baik selama pembelajaran berlangsung.

Rubrik Penilaian:

No	Nama Siswa		Sikap	Teliti		Skor	Ket.
	Turiu Siswu	A (4)	B (3)	C (2)	K (1)	SKO1 IXCL	
1							

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 7 / 17



2				
3				
4				

Penilaian Psikomotor (Praktik)

Lembar Penilaian Unjuk Kerja Membuat/Praktek Cold Dessert:

No	Komponen/Sub Komponen	Skor
1	Persiapan kerja (Alat, bahan, pakaian kerja).	
2	Proses	
	2.1. Sistematika Kerja	
	2.2. Cara Kerja	
	Nilai Terendah	
	NILAI	
3	Hasil	
	3.1. Bentuk	
	3.2. Warna	
	3.3. Tekstur	
	3.4. Rasa	
	3.5. Penyajian	
	3.6. Porsi	
	3.7. Suhu	
	Nilai Terendah	
	NILAI	
4	Sikap kerja (Sanitasi Hygiene)	

Kriteria/Rubrik Penilaian

No.	Aspek yang Dinilai	Kriteria/Rubrik	Skor
1.	Persiapan Kerja		
	(15%)		
		Bahan –bahan makanan dan alat disiapkan	90 – 100
		sesuai kebutuhan menu, bersih siap	
		digunakan dan ditata rapi.	

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 8 / 17



		Bahan-bahan makanan dan alat disiapkan	80 - 89
		sesuai kebutuhan menu, bersih dan siap	
		digunakan.	
		Bahan-bahan makanan dan alat disiapkan	70 – 79
		sesuai kebutuhan menu.	
		Bahan-bahan makanan dan alat disiapkan	Tidak
		tidak sesuai kebutuhan menu	
2.	Proses		
	sistematika dan		
	cara kerja (30%)		
		Bekerja secara sistematis, efisien dan	90 – 100
		efektif.	
		Bekerja dengan sistematis dan efisien	80 – 89
		Bekerja dengan sistematis	70 – 79
		Bekerja tidak sistematis	Tidak
3.	Hasil Kerja (40%)		
		Menyajikan masakan dengan baik dan	90 – 100
		menarik sesuai dengan standar	
		Menyajikan masakan dengan tepat	80 – 89
		Menyajikan masakan dengan baik	70 – 79
		Menyajikan masakan dengan kurang tepat	Tidak
4.	Sikap		
	Kerja/Sanitasi		
	Hygiene (15%)		
		Sesuai prosedur kerja dan menggunakan	90 – 100
		keselamatan kerja dengan tepat dengan	
		memperhatikan keamanan lingkungan	
		kerja.	
		Sesuai prosedur kerja dan menggunakan	80 – 89
		alat keselamatan kerja dengan tepat.	
		Sesuai dengan prosedur kerja	70 – 79
		Tidak sesuai dengan prosedur kerja.	Tidak

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 9 / 17



Rumus Nilai Akhir:

(Nilai Persiapan*15%) + (Nilai Proses*30%) + (Nilai Hasil*40%) + (Nilai Sikap Kerja*15%)

-	• 1		TT	• .	• •	
ν	Oni	ดาดท	KA	Thi		•
1	СШ	laian	17/03	2111	ш	•
	-		- 2	_		

Butir	

Nama:	Ulangan Harian			
NIS :	Hari/tanggal : Selasa, 2 September 2014			
Kelas:	Waktu : 60 menit			

I. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan menyilang pilihan jawaban a, b, c dan d.

1. Hidangan yang disajikan diakhir course dalam suatu set menu yang gunakanya untuk menghilangkan rasa hidangan terdahulu dan menutup sajian makanan disebut...

c. Appetizer

- a. Main course
- b. Soup d. Dessert
- 2. Choux paste, cake, cold pudding merupakan jenis hidangan dessert...
 - a. Hot dessert c. Frozen dessert
 - b. Cold dessert d. Jawaban a, b, dan c benar
- 3. Sorbet merupakan dessert yang bahan dasarnya terbuat dari, kecuali ...
 - a. Susub. Puree buahc. Sari buahd. Jus buah
- 4. Kriteria saus dessert yang baik seperti dibawah ini, kecuali...
 - a. Saus tidak menggumpal
 - b. Aroma saus harum dan khas
 - c. Saus halus dan lembut
 - d. Teksturnya semiliquid
- 5. Jenis-jenis cake dapat diklasifikasikan sebagai berikut, kecuali...
 - a. Butter cake

c. Chiffon cake

b. Shortening cake

- d. Sponge cake
- 6. Cake yang dalam pembuatannya dipisah anatar putih dan kuning telurnya serta menggunakan minyak yaitu jenis cake...
 - 7. a. Butter cake

- c. Chiffon cake
- 8. b. Shortening cake
- d. Sponge cake
- 9. Bahan menghisa kue dibagi menjadi dua salah satunya adalah edible cake, yang berarti...
 - a. Cake yang dapat dimakan
- c. Cake yang dapat dibentuk
- b. Cake yang tidak bisa dimakan
- d. Cake yang tidak dapat dibentuk
- 10. Ganache merupakan campuran dari ...
 - a. Coklat dan mentega
- c. Gula, mentega dan krim kental
- b. Krim kental dan gula
- d. Krim kental, mentega dan coklat
- 11. Pewarna hitam alami yaitu adalah...
 - a. Arang c. vanilli b. Merang d. Angkak
- 12. Pewarna hijau alami yang biasanya berfungsi sekaligus untuk penambah aroma adalah..
 - a. Daun suji c. Daun Pandan

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011		
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 10 / 17		



b. Daun Jati d. Bunga Telang

13. Jenis lipatan daun yang digunakan untuk menyajikan kue klepon adalah..

a. Pincuk c. Takir b. Tum d. Sudi

14. Jenis lipatan daun yang digunakan untuk menyajikan Putri mandi adalah...

a. Pincukb. Tumc. Takird. Sudi

15. Adonan pastry yang dalam pengolahannya tidak menggunakan ragi teksturnya renyah dan rasanya cenderung gurih adalah..

a. Danish Pastryb. Puff pastryc. Short Pasted. Croissant

16. Adoanan pastry yang dalam pengolahannya menggunakan yeast tetapi sedikit menggunakan gula dan telur adalah..

a. Danish Pastryb. Puff pastryc. Choux Pasted. Croissant

17. Metode pelipatan adonan pastry yang menyerupai amplop merupakan metode...

a. Metode Prancis c. Metode Inggris b. Metode Belanda d. Metede Ganda 18. Metode pembutan kulit pie dengan tekstur berpasir adalah,,, a. Metode Flaky c. Metode Melly

b. Metode Franky

d. Metode Mally

19. Salah satu jenis pastry dengan karakteristik ringan namun dengan volume besar dan dikembangkan dengan kuat, adalah...

a. Danish Pastryb. Puff pastryc. Choux Pasted. Croissant

20. Salah satu jenis Choux paste yang bentuknya bulat menyerupai kol adalah...

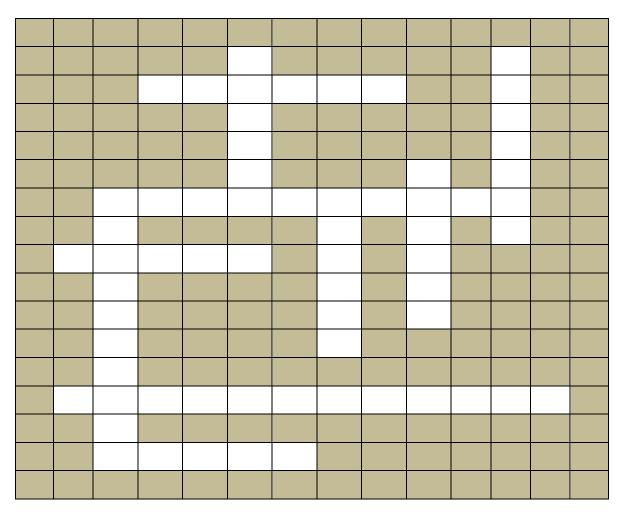
a. Cream Puffb. Éclairc. Stuffed Tartletsd. Petit Fours

 No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10
 RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
 Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011

 Halaman : 11 / 17



II. Isilah secara singkat Teka-Teki Silang secara tepat dan dengan penulisan yang benar



Menurun

- 1. Ice cream merupakan salah satu jenis dessert
- 2. Salah satu jenis cake yang teksturnya lembut, ringan dan halus.
- 3. Salah satu kue Indonesia yang terbuat dari buah-buahan
- 4. Lemak pelapis dalam pembuatan adonan pastry
- 5. Salah satu jenis choux paste yang bentuknya memanjang.

Mendatar

- 1. Sejenis royal icing yang pembuatannya dengan menggunakan gula pasir, air, glukosa dan sedikit asam
- 2.Saus dessert yang terbuat dari susu, gula dan sedikit maizena sebagai bahan pengental
- 3. Salah satu jenis olahan kue Indonesia yang bahan dasarnya berasal dari ubi.
- 4. Jenis pastry yang pada dasarnya hampir sama dengan roti karena rasanya yang manis serta teksturnya yang empuk
- 5. Salah satu metode pembuatan kulit pie dengan cara menggunakan pisau atau garpu.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 12 / 17



III. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan tepat

1.	Jelasakan cara pembuatan choux paste secara singkat? (skor 20)
2.	Sebutkan jenis-jenis produk pastry disertai dengan contohnya? (skor 15) a. d.
	b. e.
	c.
3.	Sebutkan jenis-jenis dessert disertai dengan contohnya minimal 2? (skor 15) a.
	b.
	c
4.	Sebutkan prinsip menghias kue dan beri sedikit penjelasan? (skor 20) a.
	b.
	c.
	d.

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 13 / 17



2) Kunci Jawaban

Soal Pilihan Ganda

No Soal	Jawaban	No Soal	Jawaban
1.	d. Dessert	11.	b. Merang
2.	b. Cold dessert	12.	c. Daun pandan
3.	a. Susu	13.	d. Sudi
4.	c. Saus halus dan lembut	14.	c. Takir
5.	b. Shortening cake	15.	b. Puff Pastry
6.	c. Chiffon cake	16.	d. Croissant
7.	Bonus	17.	a. Metode Perancis
8.	Bunus	18.	c. Metode Melly
9.	a. Cake yang dapat dimakan	19	c. Choux paste
10.	d. Krim kental, mentega dan coklat	20	a. Cream puff

1 nomor mendapatkan skor Jumlah benar = jumlah skor

Soal Teka Teki Silang

 Duai	icka	i eki Si	lang									
				F						K		
		F	R	О	Z	Е	N			О		
				N						R		
				D						S		
				A				V		V		
	S	P	О	N	G	Е	С	A	K	Е		
	A					С		N		T		
F	L	A	K	Y		L		I				
	Е					A		L				
	P					I		A				
	I					R						
	S											
D	A	N	I	S	Н	P	A	S	T	R	Y	
	N											
	G	Е	Т	U	K							

1 nomor mendapatkan skor Jumlah benar = jumlah skor

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 14 / 17



Soal Uraian

Soal 1.	20	Jika siswa menjawab urutannya dengan tepat seperti: Choux paste dibuat dengan teknik adonan rebus, yang mana semua bahan direbus bersama-sama kecuali telur. Setelah adonan matang dan kalis angkat dari perapian, proses selanjutnya adalah memasukan telur satu persatu setelah adonan dingin. Tahap memasukan telor merupakan tahap terpenting yang harus diperhatikan, telur dimasukan setelah adonan suam-suam kuku atau hangat. Jika telur dimasukan dalam keadaan adonan panas maka kue sus tidak akan mengembang karena telur telah matang sebelum di oven. Setelah itu cetak dalam Loyang. Oven, lalu beri topping sesuai selera.			
	15				
	13	Jika siswa menjawab urutan prosesnya kurang tepat: Yaitu semua bahan disiapkan, lalu rebus air dan mentega, masukkan tepung, aduk hingga adonan kalis. Lalu tunggu hingga adonan hangat atau suam-suam kuku. Setelah itu masukkan telur secara satu-persatu untuk mencegah adonan terlalu encer. Setelah itu cetak adonan kedalam Loyang. Lalu oven, setelah itu diamkan seberntar lalu isi dengan toping sesuai selera.			
	10	Jika siswa kurang tepat menjelaskan tentang urutan proses pembuatan choux paste: Yaitu pertama semua bahan disiapkan, lalu rebus air dan mentega, masukkan tepung, aduk hingga adonan kalis. Lalu tunggu hingga adonan hangat atau suam-suam kuku. Setelah itu masukkan telur secara satu-persatu. Lalu cetak kedalam Loyang setelah itu oven dan sajikan setelah matang.			
2	5	lika jawaban siswa salah, tetapi siswa tetep menuliskan			
2.	15	jawabannya. Jika siswa dapat menjawab dengan lengkap dan benar: a. Puff pastry contohnya adalah horn vla, pelmier, apple pie, curry puff, amandel, bolen pisang b. Danish pastry contohnya bear claws, Danish roll, Danish sosis. c. Croissant contohnya croissant plain, croissant coklat, croissant keju. d. Short paste contohnya piknik pie, fruits pie e. choux paste contohnya cream puff, éclairs.			
	10	Jika siswa menjawab dan memberi contoh sesuai tetapi dalam penulisannya kurang tepat. a. Puff pastry contohnya adalah horn vla, curry puff, amandel, bolen pisang b. Danish pastry contohnya bear claws, Danish roll c. Croissant contohnya croissant plain. d. Short paste contohnya piknik pie. e. choux paste contohnya cream puff, éclairs.			
	Jika siswa menyebutkan semua jenisnya tetapi tidak diberi conto a. Puff pastry b. Danish pastry c. Croissant d. Short paste				

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011		
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 15 / 17		



		e. choux paste
	3	Jika siswa salah semua baik dalam penulisan maupun contoh
3.	15	Jika siswa dapat menjawab dengan lengkap dan benar.
		a. Hot dessert contohnya soufflé, crepes, hot pudding.
		b. cold dessert contohnya cold pudding, choux paste, pie, cake.
		c. Frozzen dessert contohnya adalah ice cream dan sorbet.
	10	Jika siswa menyebutkan dan memberi contohnya kurang dari dua
		a. Hot dessert contohnya soufflé.
		b. cold dessert contohnya cold pudding
		c. Frozzen dessert contohnya adalah ice cream
	7	Jika siswa hanya menyebutkan jenis-jenis dessert saja
		a. Hot dessert
		b. cold dessert
		c. Frozzen dessert
	3	Jika siswa salah menjawab tentang jenis-jenis dessert
4	20	Jika siswa dapat menjawab benar dan lengkap
		a. Tema = untuk menyatakan maksud dari kue tersebut dibuat
		b. Pusat perhatian = cake dibuat agar dapat menjadi pusat
		perhatian karena keindahan tema dari cake itu sendiri
		c. Serasi = balance antara tema dan hiasan cake serta perpaduan
		warna
		d. Seimbang = antara besar cake dengan hiasan yang digunakan
	1.5	harus seimbang.
	15	Jika siswa menjawab dengan tidak lengkap
		a. Tema = untuk menyatakan maksud dari kue tersebut dibuat
		b. Pusat perhatian = cake dibuat agar dapat menjadi pusat
		perhatian karena keindahan tema dari cake itu sendiri
		c. Serasi = balance antara tema dan hiasan cake serta perpaduan warna
	10	Jika siswa hanya menjawab 2 point saja
	10	a. Tema = untuk menyatakan maksud dari kue tersebut dibuat
		b. Pusat perhatian = cake dibuat agar dapat menjadi pusat
		perhatian karena keindahan tema dari cake itu sendiri
	5	Siswa menjawab salah satu point dari soal.
	J	a. Tema = untuk menyatakan maksud dari kue tersebut dibuat
		u. 1011m — union mongatanan mansad dari ndo tersebut dibuat

No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10	RENCANA	Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011
Revisi ke : 1	PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	Halaman : 16 / 17



3) Rumus Penilaian

Nilai soal pilihan ganda + nilai soal TTS + skor uraian = nilai akhir

20 + 10 + 70 = 100

Sleman, 8 September 2014

Mengetahui

Guru Mapel

Mahasiswa

Sri Janatun, A. Md.

NBM. 120381091068377

Mutiara Sekar Ayu P.

NIM. 13511242009

 No. Dokumen : F/751/WAKA KUR/NA/10
 RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
 Tgl Berlaku : 12 – 12 – 2011

 Halaman : 17 / 17

LAMPIRAN 6

Laporan Mingguan Pelaksanaan PPL



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031 NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NAMA SEKOLAH : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan NO. MAHASISWA : 135242009

ALAMAT SEKOLAH : Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan FAK/JUR/PRODI : FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

GURU PEMBIMBING : SRI JANATUN, A. Md

DOSEN PEMBIMBING : Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
		Penyerahan (Penerjunan) Tim KKN-PPL.	Acara serah terima secara resmi tidak ada, karena Tim KKN PPL di SMA N 1 Cangkringan telah diserahkan pada saat observasi		
1	Selasa, 01 Juli 2014	Pelaksanaan Program KKN	Melaksanakan kegiatan penerimaan siswa baru.		
2	Sabtu 2 Juli 2011	Pelaksanaan Program KKN	Melaksanakan Penerimaan Siswa Baru		



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031 NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NAMA SEKOLAH : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan NO. MAHASISWA : 135242009

ALAMAT SEKOLAH : Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan FAK/JUR/PRODI : FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

GURU PEMBIMBING : SRI JANATUN, A. Md

DOSEN PEMBIMBING : Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
1	Senin 7 Juli 2014	Pelaksanaan Program KKN		-	-
2	Selasa 8 Juli 2014	Pelaksanaan program KKN	Mengetahui jadwal masuk kelas dan jatah mengajar selama PPL		
3	Rabu 9 Juli 2014	Pelaksanaan program KKN		-	-
4	Kamis 10 Juli 2014	Observasi Desa Lokasi KKN	Menanyakan tentang penempatan di dusun Kruet	Belum ada konfirmasi dari kelapa dusun bahwa diterima atau tidak	Menunggu keputusan dari dukuh.
5	Jum'at 11 Juli 2014	Pelaksanaan program KKN		-	-



F02

Untuk Mahasiswa

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
6	Sabtu, 12 Juli 2014				
	12 Jun 2014	Pelaksanaan Program KKN			



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031 NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NAMA SEKOLAH : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan NO. MAHASISWA : 135242009

ALAMAT SEKOLAH : Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan FAK/JUR/PRODI : FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

GURU PEMBIMBING : SRI JANATUN, A. Md

DOSEN PEMBIMBING : Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
1	Senin, 14 juli 2014	Pelaksanaan Program KKN	Pembenahan Ruang UKS	-	-
2	Selasa, 15 Juli 2014	Persiapan Penyusunan Silabus dan RPP	Mencari silabu dan mencari format RPP sesuai dengan standar sekolah/	Belum tahu mengajar kelas berapa jadi bingung antara kurikulum 2013 atau KTSP	Menunggu konfirmai dari guru pembimbing.
3	Rabu, 16 Juli 2014	> Pelaksanaan Proker KKN	Pembuatan media pembelajaran flannel.	Tidak dapat selesai dlam waktu hari	Dilanjutkan pada hari berikutnya
4	Kamis, 17 Juli 2014	Konsultasi dengan guru	Menyiapkan dan konsultasi mengenai persiapan mengajar	-	-
5	Jum'at, 18 Juli 2014	> Pelaksanaan Program KKN		-	-
6	Sabtu, 19 Juli 2014	Rapat dengan DPL	Membahas pelaksanaan Proker KKN	-	-



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031

NAMA SEKOLAH

: SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

ALAMAT SEKOLAH: Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan

GURU PEMBIMBING: SRI JANATUN, A. Md

NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NO. MAHASISWA : 135242009

FAK/JUR/PRODI

: FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

DOSEN PEMBIMBING: Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
1	Senin, 21 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
2	Selasa, 22 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
3	Rabu, 23 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
4	Kamis, 24 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
5	Jumat, 25 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
6	Sabtu, 26 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031

NAMA SEKOLAH : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

ALAMAT SEKOLAH: Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan

GURU PEMBIMBING: SRI JANATUN, A. Md

NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NO. MAHASISWA : 135242009

FAK/JUR/PRODI

: FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

DOSEN PEMBIMBING: Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
1	Senin, 28 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
2	Selasa, 29 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
3	Rabu, 30 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
4	Kamis, 31 Juli 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
5	Jumat, 1 Agustus 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA
6	Sabtu, 2 Agustus 2014	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA	LIBUR PUASA



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031 NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NAMA SEKOLAH : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan NO. MAHASISWA : 135242009

ALAMAT SEKOLAH : Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan FAK/JUR/PRODI : FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

GURU PEMBIMBING : SRI JANATUN, A. Md

DOSEN PEMBIMBING : Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
1	Senin, 4 Agustus 2014	Kegiatan FORTASI	Pendampingan kegiatan fortasi siswa baru	-	-
2	Selasa, 5 Agustus 2014	Pendampingan kegiatan FORTASI	Pendampingan kegiatan fortasi siwa baru di aula sekolah	Kurangnya komunikasi ssama teman PPL	Menjaga komunikasi dan bagi tugas
3	Rabu, 6 Agustus 2014	Acara INAGURASI	Menjadi MC dalam acara inagurasi acara berjalan lancer dan meriah	-	-
4	Kamis, 7 Agustus 2014	Pelaksanaan program KKN	Menyiapkan Tanaman TOGA	Masih kurangnya jumlah tanaman	Membelinya lagi hingga jenisnya beragam
5	Jumat, 8 Agustus 2014	Membuat RPP	Menyiapkan RPP untuk mengajar mengenai hidangan Dessert	Format penulisan RPP yang belum terlalu paham karena masih menggunakan kurikuluk KTSP	Berkonsultasi dengan guru pembimbing
6	Sabtu, 9 Agustus 2014	Jaga Piket guru	Berjalan dengan lancar dengan pengarahan dari guru jaga	-	-



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031

NAMA SEKOLAH

: SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

ALAMAT SEKOLAH: Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan

GURU PEMBIMBING: SRI JANATUN, A. Md

NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NO. MAHASISWA : 135242009

FAK/JUR/PRODI

: FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

DOSEN PEMBIMBING: Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
	Senin,	Upacara	Upacara hari Senin.		
1	11 Agustus 2014	Menyiapkan RPP dan kemudian mengajar kelas XII JASA BOGA	Materi yang di ajarkan tentang pengolahan dessert	Pertama kali mengajar jadi sedikit gugup.	Mengatasi dengan meningkatkan rasa percaya diri.
	Selasa,	Mengecek RPP, Silabus, dan media pembelajaran	Merapikan RPP dan silabus kemudian diserahkan pada guru pembimbing		
	12 Agustus 2014	Mengajar kelas XII JASA BOGA	Materi yang di ajarkan masih tentang desset dan olahannya hanya saja kali ini membahas mengenai macam-macam saus dessert.	Waktu pembelajaran cukup singkat sehingga untuk waktu evaluasi sedikit kurang	Memberi evaluasi secara singkat dan mudah dipahami siswa.
3	Rabu, 13 Agustus	➤ Piket BK	Memberiskan ruangan BK	-	-
	2014	➤ Membuat materi serta RPP	Membuat materi mengenai produk cake	-	-
		mengajar minggu depan			



F02

Untuk Mahasiswa

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
		Mengkonsultasikan kepada guru pembimbing	Materi yang konsultasikan mengenai pengolahan poroduk cake	Masih kurang mengenai materi yang ada.	Merevisi dengan menambahkan materi yang kurang.
4	Kamis, 14 Agustus 2014	> Mengkoreksi tugas	Mengkoreksi penugasan pertama dan kedua yang diberikan saat akhir pembelajaran	Tugas yang dikumpulkan ada beberapa yang tidak diberi nama	Menceklis kembali tugas – tugas tersebut dengan menayakan pada siswa di pertemuan berikutnya
		Mulai mengerjakan matrik mingguan dan matrik program KKN -PPL	mengerjakan matrik mingguan dan matrik program KKN - PPL	-	-
5.	Jum'at, 15 Agustus 2014	> Piket Perpustakaan	Menyusun buku-buku baru karena pindah perpustakaan.	Banyak buku yang berdebu serta tidak tertata	Membersihkan dan menata ruang perpustakaan.
		Mengkoreksi Hasil RPP dan membuat handout	Membenahi materi yang kurang dalam RPP maupun untuk hand out yang akan diberikan kepada siswa.	-	-



F02

Untuk Mahasiswa

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
6.	Sabtu, 16 Agustus 2014	Jaga Piket Guru	Jaga piket guru bila ada guru yang tidak masuk serta ada tugas masuk kedalam kelas dam memberikan tugas yang ada kepada siswa.	-	-



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031

: SMK Muhammadiyah 1 Moyudan NAMA SEKOLAH

ALAMAT SEKOLAH: Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan

GURU PEMBIMBING: SRI JANATUN, A. Md

NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NO. MAHASISWA : 135242009

FAK/JUR/PRODI

: FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

DOSEN PEMBIMBING: Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil Hambatan		Solusi
		> Upacara	Upacara hari Senin.		
1	Senin, 18 Agustus 2014	Menyiapkan RPP dan kemudian mengajar kelas XII JASA BOGA	Materi yang diajarkan mengenai jenis- jenis cake yaitu berupa pengertian cake dan berbagai jenis olahan cake.	Siswa disalam kelas kurang antusias dalam mengikuti pelajaran	Memberikan soal dalam bentuk teka-teki silang agar siswa tidak bosan.
	Selasa,	 Mengecek RPP, Silabus, dan menyiapkan kertas untuk games 	Merapikan RPP dan silabus kemudian diserahkan pada guru pembimbing		
2	19 Agustus 2014	Mengajar kelas XII JASA BOGA	Materi yang di ajarkan masih tentang cake yaitu mengenai	Waktu pembelajaran cukup singkat sehingga untuk waktu evaluasi sedikit kurang	Memberi evaluasi secara singkat dan mudah dipahami siswa.
3	20 Agustus 2014 Membuat materi serta RPP		Memberiskan ruangan BK	-	-
			Membuat materi mengenai produk kue	-	-
		mengajar minggu depan	tradisional		



F02

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
		Mengkonsultasikan kepada guru pembimbing	Materi yang konsultasikan mengenai kue Indonesia	Materi dalam hand out ,masih kurang lengkap	Menambahkan materi kedalam hand out.
4	Kamis, 21 Agustus 2014	Mengkoreksi tugas	Mengkoreksi penugasan pertama dan kedua yang diberikan saat akhir pembelajaran	-	-
		Piket jaga guru	Melaksanakan piket jaga guru dengan mahasiswa dari PPL lain.	-	-
5	Jum'at, 22 Agustus 2014	Menyelsaikan membuat RPP	Menyelsaikan menyelsaikan membuat RPP	Masih banyak kesalahan dalam membuat RRP	Merevisi RPP dengan format yang lebih baik.
		Kosultasi dengan guru pembimbing	Membahas mengenai masalah RPP	-	-



F02

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
6.	Sabtu, 23 Agustus 2014	> Jaga perpustakaan	Membagikan buku kepada kelas tiga dan kelas satu tetapi tidak keseluruhan dibagi dengan kelompok PPL yang lain.	-	-



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031 NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NAMA SEKOLAH : SMK Muhammadiyah 1 Moyudan NO. MAHASISWA : 135242009

ALAMAT SEKOLAH : Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan FAK/JUR/PRODI : FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

GURU PEMBIMBING : SRI JANATUN, A. Md

DOSEN PEMBIMBING : Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
1	Senin, 25 Agustus 2014	 Menyiapkan perangkat pembelajaran dan media 	Menyiapkan RPP dan LCD untuk pembelajaran LCD masih dipakai oleh guru lain, sedangkan LCD yang ada di TU rusak		Menunggu LCD dari guru yang sudah selesai memakainya
		Mengajar kelas XII JASA BOGA	Materi yang disampaikan adalah mengenai kue tradisional Indonesia. Dengan menggunakan metode demonstrasi siswa menganalisis beberapa jenis tepung	Siswa dalam menganalisis tepung sebgaian masih ada yang salah atau kurang gtepat	Dengan melakukan evaluasi diakhir pembelajaran agar siswa tahu mana jawaban yang tepat.
2	Selasa, 26 Agustus 2014	Menyiapkan perangkat pembelajaran dan media	Menyiapkan RPP dan LCD untuk pembelajaran	LCD masih dipakai oleh guru lain, sedangkan LCD yang ada di TU rusak	Tidak nmenggunaka LCd menggunakan media lain
		Mengajar kelas XII JASA BOGA	Materi yang sampaikan masih seputar mengenai kue tradisonal bagai mana cara penyajiannya. Dengan membawa beberapa flanel yang berbentiuk kue	Siswa banyak malah ramai dngan temannya	Pengkondisian siswa dengan mempersingkat waktu menganalisis kue Insonesia.



F02

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hasil Hambatan	
			Indonesia. Siswa menganalisis juga dengan kelompok mengenai beberapa kue Indonesia diantaranya Onde-onde. Lemper, lumpur, Kue Ku, serabi.		
		Evaluasi dengan guru pembimbing	Hasilnya sudah bagus dengan memvariasikan model pembelajaran yang digunakan saat mengajar.	-	-
3	Rabu, 27 Agustus 2014	Piket Perpustakaan	Memberi nomor buku	Kesuloitan mengurutkan dengan buku yang lainnya	Kerja tim kelompok memudahkan
4	Kamis, 28 Agustus 2014	 Membuat RPP untuk menajar minggu depan 	Materi yang dibuat yaitu mengenai berbagai olahan jenis Pastry	-	-
		Konsultasi dengan PDL PPL	Kunjungan dari DPL PPL untuk memonitori ng mahasiswa yang sedang PPL	-	-
5	Jum'at, 29 Agustus 2014	Rapat dengan kelompok PPL lain membahas mengenai persiapan untuk lomba ketroprak	Rapat dengan kelompok PPI lain dengan membagi tugas untuk persiapan pembuatan properti lomba ketoprak.	Sedikit kurang kompak	Menjaga komunikasi yang baik dengan kelompok yang lain.



F02

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
6	Sabtu, 30 Agustus 2014	> Tugas piket guru	Berhalangan hadir	-	-
		Konsultasi dengan guruPembimbing	Membahas mengenai materi yang akan disampaikan kepada siswa	-	-



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031

NAMA SEKOLAH

: SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

ALAMAT SEKOLAH: Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan

GURU PEMBIMBING: SRI JANATUN, A. Md

NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NO. MAHASISWA : 135242009

FAK/JUR/PRODI

: FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

DOSEN PEMBIMBING: Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hasil Hambatan	
1	Senin, 1 September 2014	Upacara Hari senin	Upaca hari Senin	-	-
		Mengajar siswa kelas XII JASA BOGA	Memberikan materi mengenai berbagai macam olahan produk pastry, hari ini karena banyak materi yang disampaikan maka siswa harus mencatat.	Banyak siswa yang bosan	Memberi Quis tebak gambar
2	Selasa, 2 September 2014	Melakukan Ulangn harian	Memberikan soal ulangan harian mengenai semua materi yang telah disampaikan dari awal hingga akhir materi	-	-
3	Rabu, 3 September 2014	➤ Piket Perpustakaan	Memberi nomor pada buku	-	-
		Membuat properti untuk acara ketoprak	Berlangsung dengan lancar	-	-



F02

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
4	Kamis, 4 September 2014	Membuat RPP untuk PtaktekMinggu depan	Mengerjakan RPP praktek mengenai hidangan dessert	Bingung memilih resep yang akan digunakan untuk praktik	Konsultasi dengan guru pembimbing
5	Jum'at, 5 September 2014	➤ Piket Guru	Berjalan dengan lancar		
6.	Sabtu, 6 September 2014	Konsultasi dengan guru pembimbing	Konsultasi mengenai resep yang digunakan serta harga jual untuk anggaran belanja	-	-



F02

Untuk Mahasiswa

NOMOR LOKASI : E 031

NAMA SEKOLAH

: SMK Muhammadiyah 1 Moyudan

ALAMAT SEKOLAH: Ngapak, Gedongan, Sumberagung, Moyudan

GURU PEMBIMBING: SRI JANATUN, A. Md

NAMA MAHASISWA : MUTIARA SEKAR AYU P.

NO. MAHASISWA : 135242009

FAK/JUR/PRODI

: FT/ PTBB/Pendidikan Teknik Boga

DOSEN PEMBIMBING: Dr. SITI HAMIDAH

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
1	Senin, 8 September 2014	Upacara Hari senin	Upaca hari Senin	-	-
		Mengajar siswa kelas XII JASA BOGA	Pra. ktik membuat dessert berupa bavarois dan pancake saus sroberi	Banyak siswa yang yang kurang dapat mengatur waktu dan masih bingung dalam pengolahan	Membantu siswa dengan memberikan pengarahan.
2	Selasa, 9 September 2014	Program tambahan KKN	Persiapan untuk lomba ketroprak (gladiresik acara lomba)	-	-
3	Rabu, 10 September 2014	➤ Piket BK	Membersihkan ruangan BK	-	-
		Menghadiri acara perpisahan PPL UAD	Berlangsung dengan lancar	-	-



F02

No	Hari/Tanggal	Materi Kegiatan	Hasil	Hambatan	Solusi
4	Kamis, 11 September 2014	Piket jaga guru	Piket dengan mahasiswa PPL UST	-	-
5	Jum'at, 12 September 2014	> Pembuatan proposal KKN PPL	Membagi tugas dengan teman PPL UNY		
6.	Sabtu, 13 September 2014	Konsultasi dengan guru pembimbing	Mengenai persiapan perpisahan	-	-

Jadwal Mengajar

JADWAL MENGAJAR

No	Nama Mahasiswa	Hari	Jam 	Mata Pelajaran
			Mengajar	
1	Diana Amalianingsih	Kamis	Jam ke 4-7	Makanan Kontinental
		Senin	Jam ke 1-2	Sanitasi Hygiene (Pertemuan 2
				dan 6)
2	Evajune Widiyawati	Selasa	Jam ke 4-7	Makanan Indonesia
		Senin	Jam ke 1-2	Sanitasi Hygiene (Pertemuan 3
				dan 4)
3	Nirmala Addini	Jumat	Jam ke 1-7	Boga Dasar
		Senin	Jam ke 1-2	Sanitasi Hygiene (Pertemuan 1
				dan 5)
4	Nurul Farikhatir Rizkiyah	Sabtu	Jam ke 5-7	Tata Hidang
5	Mutiara Sekar Ayu P.P.	Senin	Jam ke 8-11	Pengolahan Kue dan Roti
		Selasa	Jam ke 7-8	Pengolahan Kue dan Roti
6	Riski Febriyati	Rabu	Jam ke 1-3	Pengetahuan Bahan Makanan
		Kamis	Jam ke 3-6	Ilmu Gizi
7	Deradi Harsi	Kamis	Jam ke 9-10	Produktif TKJ
		Jumat	Jam ke 1-3	Produktif TKJ
		Sabtu	Jam ke 3-5	Produktif TKJ
8	Muhtadi Hairi	Kamis	Jam ke 1-3	Simulasi Digital
		Jumat	Jam ke 1-3	Simulasi Digital

Jadwal Piket Sekolah

JADWAL PIKET

SENIN

PIKET BK	PIKET PERPUS	PIKET JAGA	
Evajune Widiyawati	Muhtadi Hairi	Nurul Farikhatir R.	
2. Mutiara Sekar	2. Riski Febriyati	2. Deradi Harsi	
3. Diana Amalianingsih	3. Nirmala Addini		

SELASA

PIKET BK	PIKET PERPUS	PIKET JAGA
Evajune Widiyawati	1. Diana Amalianingsih	Mutiara Sekar
2. Muhtadi Hairi	2. Riski Febriyati	2. Deradi Harsi
3. Nurul Farikhatir R.	3. Nirmala Addini	

RABU

PIKET BK	PIKET PERPUS	PIKET JAGA
Nurul Farikhatir R.	1. Muhtadi Hairi	Evajune Widiyawati
2. Mutiara Sekar	2. Deradi Harsi	2. Riski Febriyati
3. Diana Amalianingsih		

KAMIS

PIKET BK	PIKET PERPUS	PIKET JAGA
Riski Febriyati	Diana Amalianingsih	Muhtadi Hairi
2. Deradi Harsi	2. Nurul Farikhatir R.	2. Mutiara Sekar
3. Nirmala Addini	3. Evajune Widiyawati	

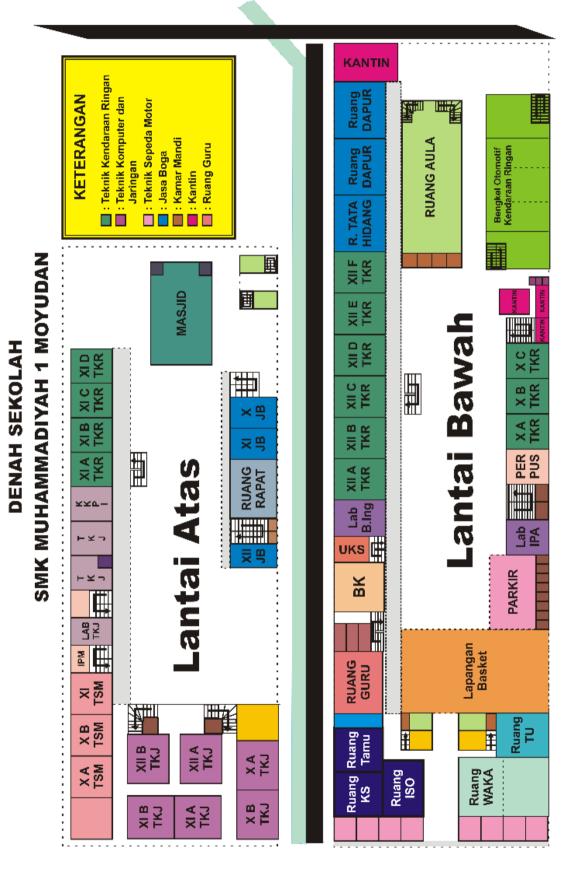
JUMAT

PIKET BK	PIKET PERPUS	PIKET JAGA
Muhtadi Hairi	Evajune Widiyawati	Nurul Farikhatir R.
2. Riski Febriyati	2. Mutiara Sekar	2. Diana Amalianingsih
3. Nirmala Addini	3. Deradi Harsi	

SABTU

PIKET BK	PIKET PERPUS	PIKET JAGA
Deradi Harsi	1. Muhtadi Hairi	Evajune Widiyawati.
2. Nirmala Addini	2. Nurul Farikhatir R.	2. Riski Febriyati
3. Diana Amalianingsih	3. Mutiara Sekar	

Lampiran Denah Sekolah



Kartu Bimbingan PPL



KARTU BIMBINGAN PPL

LEMBAGA PENGEMBANGAN DAN PENJAMINAN MUTU PENDIDIKAN (LPPMP) UNY TAHUN 2014 / 2015 PUSAT PENGEMBANGAN PPL DAN PKL

7	7	r
(
	7	-
-		10

UNTUK MAHASISWA

Gedorgon, Umberagung, Neyudan, Oramon. Fax/Telp. Sekolah (O294) 6497202 Fakultas Pennik 9 Dr. Oiti Hamidah SWK MUHAMMADIYAHH (HOYUDAN Nama Sekolah / Lembaga Prodi / Fakultas DPL PPL Jumlah Mahasiswa PPL Alamat Sekolah Nama DPL PPL

Tanda Tangan DPL PPL	4	9	*	7		
Keterangan						
Materi Bimbingan	Periodon neugopou	hassing by hassinater PPL.	toostinin palely mergin	hoodings pallel meight		
Jml Mhs	9	9	9	9		
	4/8 2014	20/8 2014	4/9 - 2014	13/9-2014		
No	1	જ	3	2		

PERHATIAN:

- Kartu bimbingan PPL ini dibawa oleh mhs PPL
- (I Rartu untuk I prodi).

 Kartu binbingan PPL ini harap diisi materi binbingan dan dimintakan tanda tangan dari DPL PPL setiap kali binbingan di okasi.

 Fartu binbingan PPL ini segera dikembalikan ke PP PPL & PKL UNY paling lambat 3 (tiga) hai setelah penarikan mbs PPL untuk keperluan administrasi.

Kepala Sekolah / Lembaga Mengetahui,

Mhs PPL Prodi

Kalender Pendidikan



PERENCANAAN DAN PENGEMBANGAN PROSES PENDIDIKAN **SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN**

200

KALENDER PENDIDIKAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN TAHUN PELAJARAN 2014/2015

Hari B	or Demonst	Rb	30	9	13	20	27		
	Libear Lib	SI	83	ro.	12	19	26		1.11
trus	4	Sn	28	4	11	18	25		
Agustus	2014	Mg	12	8	10	17	24	31	
	-	Sh	2	12	19	26			
f:6	Hingpo Eddiff ; 1	m	4	=	18	25			
jor Efekti	Ma	Km	6	10	17	24	31		
Hari Belajar Efektif : 6		Rb	2	6	18	23	30		
-									
	LFL S , L& Smt: II	IS	-	80	15	22	29		

2014	Mg	22	8	10	17	24	1-5 Agt 17 Agt
	Sh	25	12	19	26	П	74 I
Hingpo Editf . 1	Ju	4	11	18	25	H	Libur Smt. Genap 2013/2014 MOS/FORTASI Libur sekitar Idul Fitri 1435 H Idul Fitri 1435 H
Min	Km	8	10	17	24	31	anap 20 SI Idul Fitr
	R	2	o	16	23	30	Libur Smt. Gena MOS/FORTASI Libur sekitar Idul Idul Fitri 1435 H
LF 8, L& Smt II	S	-	80	15	22	29	Libur S MOS/F Libur s Libur s Idul Fit
	Sn	98	7	14	21	28	ili ji ji ji
2014	MA	20	8	13	20	27	1-12 Juli 14-19 Juli 21-31 Juli 28-29 Juli
_	•	-	_	-	-	_	

200 Marsh Construction of the construction of							
Si Rib Km Im 28 6 7 8 5 6 7 8 12 13 14 15 19 20 21 22 26 27 28 29	201	4	4	or Descend		Minggo Bed	11.50
28 80 31 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Mg	Sn	SI	Rb	Km	m(Sb
5 6 7 8 12 13 14 15 19 20 21 22 26 27 28 29	27.	28	82	30	31	-	2
12 13 14 15 19 20 21 22 26 27 28 29	00	4	2	9	7	8	6
19 20 21 22 26 27 28 29	10	11	12	13	14	15	16
26 27 28 29	17	18	19	20	21	22	23
31	24	25	26	27	28	29	30
	31						
	7 Ant	Ina	H EJE	IT Ka	merde	Unacara HI IT Kemerdeksan RI	

Hari	J. Seet . 1	Rb	6	10	17	24		
	Upon Mid Se	IS	2	6	16	23	30	
September	*	Sn	-	80	15	22	59	
Septer	301	Mg	31	1	14	21	28	
	f:4	Sb	2	o	16	23	30	
ar Efektif : 22	Minggo Edatf : 4	m	-	8	15	22	59	
ar Efe		E	_		4	-	8	

Septe	September		Hari Bel	Hari Belajar Efektif : 18	tif : 18			Oktober	ber	
M	2014	Ujen A	Upon Mid Smt : 8		Minggs Uddeff	fie.		2014	4	IN TO
Mg	Sn	S	Rb	Km	Jm	Sb	N	Mg	Sn	S
31	-	2	9	4	5	9	80	82	90	31
1	80	6	10	11	12	13	w	15	9	7
14	15	16	17	18	19	20	-	N	13	14
21	22	23	24	25	26	27	-	65	20	21
28	59	30					N	28	27	28
-30 Sel	-30 Sept UUB Mid Smt Ganjil	Mid Sr	nt Ganji	_			1-2 50 3-8 25 0 25 0	1-2 Oktober 5 Oktober 3-8 Oktober 25 Oktober	1-2 Oktober 5 Oktober 3-8 Oktober 25 Oktober	UUB Idul A Libur Tahu

	Liber	SI	28	4	7	18	25		Hari (
sper	*	Sn	22	8	10	17	24		mber
Nopembe	2014	Mg	38	2	6	18	23	30	25 Nopember
		Sb		11	18	52	П		
	deff:4	S	7	-	-	2		L	
ctil: 21	Minggo Dideff 1.	m(6	10	17	24	31		
Hari Belajar Efektif: 21		Km	2	o	16	23	30		Sanjil H
Hari Be	Tabultatif : 6	Rb	1	8	15	22	29		UUB Mid Smt Ganjil Idul Adha 1435 H
	US AND So Fahah	SI	31	7	14	21	28		JUB MI
	-					-			

	Nopembe	mber		-	Hall beingin breach : 24		
	30	7	Uker U	Unament 1		Minggo Efektif 1.	119
Sb	Mg	Sn	IS	Rb	Km	m	SP
4	38	22	228	20	30	31	-
-	2	8	4	5	9	7	80
13	o	10	11	12	13	14	15
25	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30						
	25 Monombor	mhor	Lani	Hari Guru Maciona	lonoin		

Pebruari		Hari Be	Hari Belajar Efektif: 23	atif. 23	10000	Ma	iret		Hari Be	Hari Belajar Efektif: 26	if: 26
	Librar	Léur Unom 11	_	Minggo Didaif	F14	20	2015	4 40	Us Sentate Life. Unwered	pus	Minggo
Sn	155	Rb	Km	m	Sb	Mg	Sn	S	Rb	Km	m
2	6	4	2	9	7	1	2	3	4	5	9
6	10	11	12	13	14	8	6	10	11	12	13
18	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20
23	24	25	26	27	28	24	23	24	25	26	27

Libur sekitar Idul Adha 1435 H Tahun baru Islam 1436 H

					_			
	118	Sb	4	11	18	25		
if: 25	Vinggo Disks	m	3	10	17	24		h Mas XI
Hari Belajar Efektif: 25	-	Km	2	6	16	23	30	Jolah Al Masi ional dustri k
Hari Be	salonals 4	Rb	1	8	15	22	29	Jian Sekolah Jian Sekolah Nafat Isa Al Masih Jian Nasional Praktek Industri Klas XI
	Uğun N	IS	31	7	14	21	28	W W
T	5	Sn	30	9	13	20	27	April April
Api	2015	Mg	29	5	12	18	26	1-6 April 3 April 13-16 April *1-31 April
								_
	w Clebel 14	Sb	7	14	21	28		
if: 26	Minggo D	m	9	13	20	27		enap Klas XI
Hari Belajar Efektif: 26	711	Km	5	12	19	26		St. D. G.
ari Be	b. Uma	Rb	4	11	18	25		UB Mid Smt lari raya Nye lari saya Nye lijian Sekolal Praktek Indus
I	Date U					150		1 2 2 2 5
I	Uj. Sentale Life, L	15	3	10	17	24	31	UUB Mid S Hari raya h Ujian Seko Praktek In

3-12 Maret 21 Maret 25-31 Maret 1-31 Maret

Ujian Kompt Keahlian Tahun Baru Imlek Praktek Industri Klas XI

16-28 Pebr 19 Pebr *1-28 Pebr

| No. | No.

1-13 Des U 15-17 Des P 18-19 Des P 20 Des P 22-31 Des Li

Mei 2015

Bulan	Januari 2015	Pebruari 2015	Maret 2015	April 2015	Mei 2015
NO.	-	4	4	4	4
×	-	4	4	4	4
×	-	4	4	4	4
Mg	5	5	5	5	9
Bulen	Juli 2014	Agustus 2014	September 2014	Oktober 2014	Nopember 2014

 Juli
 Heart Bedigler Editation

 2005
 the Numeror or Magnetister or Magnetister or Annual or Ann

3	8	8	Juni 2015	5	4	4
20	20	20	Jumlah	29	23	ï
1				-		
E.	1					
13	1	Cololoh				
,		Concident				
1	1	man	0			

Control of the contro	Tanggal : 12 - 12 - 201
AND MANUAL TO MA	1

	2.Juni Han Raya Wilstak 1-11 Juli Libur Smt Genap 3-17 Juni Ujan Kenalban Keba 23-77 Juni Ujan Kenalban Keba 22-24 Juni Penbalakan Smt Genap 22-24 Juni Penbagian Rapot 23-30 Juni Lbur Smt Genap Repti (HBE) (setara 20 minggu belajar efektif (HBE) (setara 24 minggu belajar efektif)	
31	1.1 Juli Li 2. Juni Har Raya Waisak 1-11 Juli Li 14. Mei Isra Miraj Nabi Muhammad SAW 3-17 Juni Ujjan Kanalikan Kelas 18-20-Juni Perbalikan Smt Genap 22-24 Juni Porsenitas 27 Juni Pembagian Rapot 29-30 Juni Libur Smt Genap 29-30 Juni Libur Smt Genap Hari Belajar Efektif Semester I = 117 hari hari belajar efektif (HBE) (setara 20 minggu belajar efektif) Hari Belajar Efektif Semester II = 144 hari hari belajar efektif (HBE) (setara 24 minggu belajar efektif)	No Dok - E/73/MAKA KI IR/09

Kepala Sekolah	D. A. Dr. Wahyu Prihatmaka. MM	NIP. 19610420 199003 1 004	Tanggal : 12 - 12 - 2011	Malaman: 1/1
A STANDARD OF THE STANDARD OF	TOXIS	SINK MOYULE	100	BUPAT

60
AKA KUR/09
: F/73/W
No.Dok

Revisike: 0

	Z	
1111		
100	5	
1	Z	
Č		
i		i
-	Z	
L		
1/1	2	

Daftar Nama Guru dan Karyawan

		-	NAME AND ADDRESS OF THE OWNER, WHEN	John Town		E	_	F	-		_							8	99	.,	
	GTY	-		Pekerjaan Dasar Tekliik Otomotifi KKPI	9	9	٥	+	+	2 2	2	2 2 2	2	2	0		2	2 18	24	WAKA	
	₹15			Simulasi Digital		1	-		-	000	0	1	-	4 2	2 4	1	2	2 32	32	Walikelas XII A TKJ	
16 NURHIDAYATI, S.Pd	GTY			Banasa Indonesia	-	-		4 -	-	-	1	4-	-	-	-	-	=	1 26	32		
	≥T2			Al-Qui an Ekstra igro		-			1		-	- 5	-	+	1	#	1	100	10		
BUDI WIDODO, S.Pd	GIT			Kompetensi Produktif XII	-	-	+	+	1		10		10	\vdash			-	30	35	Walikelas X A TSM	
RONI ELISTANTO, S.Pd	GTT			Teknologi Dasar Otomotif	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	H	+	1	1	u	ur	10	2	10	1	-	-	35	35	Walikelas XII E TKR	
ANK KURNIAWATI. S.Pd	GTY			Matematika	1	+	\pm	1	1	-	_	-	-		1	2	12	4- 1	10 24		
PUTRA ARIANTO, S.Pd	₹ 5			l Gro	-		1-	-			-	2	2		1	-	-	1	9		Sekolah Induk SMK Muh Sevenan
Dra TUKIRAH NIP 19620411 198903 2 303	Y.			Fisika				-	+	7-				-	-	-	-	F	26 32	Walkelas XI D	
AHUL MUSLIM S.Pd.1	GTY	1		Ibadan / Muamalah Kemuhammadiyahan	-	- 1	- 0				-	-	1	1	2	+		+	5 16 24	X.	
IVANA ASTUTI. S.Pd	GTY			Kimia Fisika	2 2 2	7	7 7	7	1 1	++		++	C	C	2 2	2	2 2	2 2 2 2 2	30 30	Market Courses	
25 WINARTO, 8.5c, S. TP	5	1		Kewirausahaan / Prakarya		2	1	2	2 2	2 2	7 7	V	7 7	_	-	+			5 17	Walkelas XI JB	
SRI JANATUN, A MO	GTY	>-							-				1		12 2	~ ~	2 2	1	12 8 6 25	WAKA HUM	
AGUS CAHYO HANDOKO,S.KOM	GTY	>-		Pemrograman Lasar Sistem Operasi Kompetensi Keahliar XII				+	+	_				2	2			E	7 2 0		
YUNKE NURMAWATI, S.Pd	.50	- V150		Santasi, Hygene, K3 Boga Dasar Pengolahan & Penyajian Makanan Kontinentai	G 8									00 	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH				NAME AND ADDRESS OF THE OWNER,	25 K3 JB	
				Pengolahan & Penyalian Makanan Indonesia		-	+		1	+	1	1	-	+		-	4	-	4 a	12	
	(5)	∑ }		Komunikasi Dala Perakitan Komputer		+	+	+	1	1	1	-	-	1	4	-	\perp	=	-	KA BPSDM & Pengeiclaan IT	E
C Kom	1	1.0	-	Kompetensi Keahlian XII	×		-	-							-	4 4	-	1	0		

	Sekolah Induk SMK N 1	_						Sekolah Induk SMA Islam 1 Gamping	Sekolah Induk SMA Islam 1	Camping						T		
K3 TKJ		K3 TKR & TSM	WAKA SIS &	WMM Walikelas XII B	TKJ Walikelas vii n	TKR	WAKA KUR			Walikelas Xi A	TKJ	Walikelas X A TKJ	Ka. BKK & Walikelas XII C TKR	Walikelas X C	Walikelas XI	Walikelas X B	I KJ Walkelas X JB	
24	4	34	36	_		31	26	16	24	100	-	24	24 W	33 ^	22	34 N	W	-
ω ω ω	4	24	10	3 26	-	-	26	16	24	15	9	24	24	33	22	38	4 4 W	1
				-		-	5 5			+								1
2 4 4			+	-			1	2	4		-	4	2			2		-
2	2			-	-	=	+	2	4	1	-	4 4	2 2	m		2 2		
2	2		+	-	1-	1	1				-	4	7	m		2		1
				-		-	+	7		+	+	\dashv		8		2	2	
HH	-		+	-	-	1	-		4	6		4		е		2	4 2 8	
				-	-	\pm	+	-			+	\dashv	4	2 2				
	\dashv		+		-	+	+						4	2				
	1			-	-	1	1				\exists	\dashv	4					
	\dashv	100	2	-		+	1	2	-	-	+	-			2			
			2 2	Y	-	1	+	2			1				2 2	2 2		
			2 2	-	-	1		2 2		-	+	+			2 2	2 2		
	-	4	2 2		-	1	1			m				က	2	~		
		4	2	,-	-	+	+	+	-	3	+	+		m	2 2	2 2		
HH	+	4	2 2	-	-	Ŧ	F	2			1	4			2	2		
	1	4	2	-	-	\perp	\pm		4	m	+	+		3	2 2	2 2		
au	+	4	2 6	-	-	+	+	-	4		1	_		м	2	2		
Sistem Operasi Jaringan Administrasi Server Sistem Komputer	Sejarah Indonesia	Otomotif Kompetensi Produktif XII	Gambar Teknik Simulasi Digital	Aqidah	Tarikh	Matematika		PKn	Bahasa Indonesia	Simulasi Digital Komunikasi Data	iqro	Matematika	Bahasa Inggris	Penjas Orkes	Bahasa Inggris	Bahasa Jawa	Ilmu Gizi Pengantar Pariwisata Pengetahuan Bahan Makanan	•
		,				Ŀ	-	Penata Muda		,			,				,	
	-	>-	· -	,	-	1	-	III/c	,		+					,		
ŽE E	5	GTY	GTY	GTY	GTY	GTY		ğ	GTT	E		5	GIT	GTT	GTT	СП	E	
I IWAN JUNAIDI, ST		3 RONI ISMAWAN, S.Pd	4 EKO SUPRAPTO, S.Pd	SITI UMARYATI, S.Pd !	WIDAYATUN, S.Pd.I	LILIS KUNENTI, S.Pd	Drs.Kaswadi		Dra. RINI SUSANTI	RINA HARTATI, ST	TDIVAN CADAD CADI	D.J.O. JAKIN ON THE	TRI ASTUTI, SPd	HERMANU YUHDI HANAFI, S.Pd Jas	LUTFI DWI PERWITASARI, S.Pd	EPHY PURNAMAETI, SPd	HANUM PERDANI, S.Pd T	
2 3		83	34	8	36	37	98	8	88	40	1 =		42			45	9	

				-			_		-	_	-					-			_		_		-	_			The state of the s		
1	S PO O MANA	E			Matematika	4	4		4	4	-							and the latest designation of the latest des	4						28	38	Walikelas X B TKR		
47	47 FERDIAN IMAM , S,P'd SI	5				+	丰	+	+	-	上	+-			_	_		-	L	,	-		1	6	18	28		Sekolah Induk SMA N 1	
48	Dra. SITI AMINAH	DPK	IV/a	Pembina	PKn									2	2 2	2	7	7		7	-				-	_		Sentolo	
}	NIP 19631202 198602 2 003				dera Arab	-	F	+	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	29	Walikelas XII B		
	- FO S FIVE STATE	L		,	Dalidsa Alab	+	-	T	+	-		_		-	_			-	-		-	1	1	+	2	I	V	I	
48	NUKUL QAMARITAH, S.F.G.	5			Kemunammadiyariari	-	-	1-	-	E	E	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	97	32	Walikelas A B		
L		t		,	Akniaq		-	. ,		7	I	-			-	_		-			-			1	0	_	IOINI	T	
33	50 ULVA MARIYA, S.Pd.I	5			Kemuhammadiyahan	-	Ŧ	- 1	_	-	1	+	T	1	+	+	T	+	-		2	2 2	2		20	20			
14	E1 STICENG WIDODO SE	GTI			Kewirausahaan/Prakarya	2 2	2	7	-	-	1	+	T	\dagger	+	10	0	6	+		1	L			30	30		-	
2	PO CONTROL OF THE PORT OF THE	TE			Bahasa Indonesia		-	4	4	4	1	7	+	1	+	1	+	+	+	T	t	A	4	H	000				
S.	52 SIDIQ BUDIAJI, S. PU		1		Rancand Bangun Jaringan					-		+	-	1	+	+	I	+	+		T	0	4		4	20	,		
_		E.	-		Komputer Terapan							+	I	1	+	-		+	+	I	V	7 7	-	T	- 00	-			
ເດ	53 ADHITAMA	5	_		Jaringan Dasar		Н		1	+	1	+	1	1	+	+	1	\dagger	+	T	-	+	I	\dagger	9				
		1	1		Domeliharaan Masin TSM		9			-	_					+		-	+		T	+		T	-	-			
					Doborisan Dasar Teknik	-	-		-			_	_												9				-
					Otomotif	9	-			-	_	+	-		1	-	1	T	+			+	_	T	-	24	,		water the same
	54 BAYU ADI KRISTANTO	GTT	,		Pemeliharaan Chasis dan		9															-			Б	9			-
					Pemindahan lenaga lom	_	+			+	-	T							_	_					_	9			
					rememial add nonsumer	_	9				-		-		1	+	+	1	+	+	1	+	,	1	+	+	Walkelas X D		-
_		+	+	-	4		-	×	×	×	×		+				+		+	+	× °	78 35	-	I	-	33	_		-
	55 AJI PRADIPTA SUSANTO, S. Pd	GTT	· -		¥ 80		-	30	30	30	30	1	+	1	1	+	+	1	+	+	9			I	+	-		Sekolah induk	-
	Pough Act DI S. Dd	+	+		a a	×		-		1	+		+			-	+	T	7 V	-		+	-		-	NZ		SMK N 2	-
-	56 SUSILIASITA, 0.1 2	DPK	K IV/a	a Pembina	20	33	35 37		7	1	+	1	-	_	1	+	+	I	_	1	L	1	0	-	-	25 25			-
_	NIP. 19691002 130602 2 002	+	+		Coni Budava	_		2			2	2	2 2	2 1	-	-		-	1	7	1	-	-4	1	+	_			T
_	57 HARTANA, S.Sn	GTY	-	-	Sen poor	c	6	1	10	2	2		-	_			-		2	-	2	7	+	1	+	_			7
_	58 MUHAMMAD YUNUS, S. Pd	GTT	-	-	L L C	10		0	-	0	2		+	-			-		2	-	2	2	\dashv		-	18			7
_	59 GITA AYU PURWATI, S.Pd	GTT	H		Seni Budaya	7		4		1	1	1	1	-															

Pengawas Dinas Pendidikan. Pemuda dan Olahraga Kab. Sleman

Drs. Aminuddin Najib



Jadwal Pelajaran Th 2014/2015

JAUWAL PELAJARAN SMK MUHAMMADIYAH 1 MOYUDAN TAHUN PELAJARAN 2014 / 2015

	-	-	١	_	_	_	_	ᅩ	٠			١				_		_	Ŀ	L.	1_	1.	_L_	.1	.1	L
	9		8		L	ô	1	Ι	Γ	L	Γ		-Z	12	1	Π	Ι	T	Ţş	T	Τ	Γ,	l lo	Ţ	Г	K
1	0	1	ľ	33/700	6	1"		23	22	Г	ŀ	[~	133	15/4	Л	Т	1	Я g	26/TATA HIDANG	1	Г	30/WEB-12	ll P	72		É
L	E	·	Ţ	15	5/100	L] ş	1.			19/010	42	Œ		8	_		218	1	۲	53	18		T	7	5
L	7	t	15	٣	3	×	S	ş	ł	⋝	15	-	1	12		2):	6	, k	,tĝ	۲	Т	18	4	53/RBJ L1	52/L 15/LA	12 36 35 35
SABTU	51617	ង្គ	6	╁	140	+	┨¯	Н	╆	┝	ł	R	8	ξ	黔	+	+	4"	45	1,5	ı Ç	-	┢	惿	-	
13	۳	1	40/SIM-14 35 14/PDTO	12	21 55	9	1	늄	L	Ľ	Щ	.∾ا	_		4	4	÷ :	3 1	_	-	Ļ.	44	55 40	ΙŖ	둫	Ĕ,
1	۳	Ж	13	ß		1	1	Ĺ	3/MO	ı	ᄗ	_	15/14	60 114	ı.]['n	S		Ľ	[13	L.		7
1	1~	1.	120	١,	\$	I۶	18	Ĺ.,	F	6	Γ'.	2	12	П	aſ	8	Π.	1	ľ	E	18	L.	L	Т.	98	П
ı	~	4/FDTC	₹		14	12/21	đ	3	1	33/010	ㅁ	16/1	П	0	19/010	7	2 5	3 5	18	12	1	32	41	먇		3
	H	45	ΙΞ	۳	╁╌	+-	_	╫	Н	2	36 17 11	-	اما	Н	δĺ,	٦ŀ	.,	+-		_		╀	R	31/501-	ဌ	
ı	Ľ	13	S	6	m	8	35 21	1≿	ß	"	囯	ᇂ	2	3	7		٦,	7	17, 35	26/11/8	្ត្រ	18	7/20-12	12	ш	55
<u>L</u>	Ŀ	L	¥			ŀ.				L	36	Ĺ.	L	Ш	ı	_1	ያ[`	L	13	18	L.	Ľ	Įŝ.	L	77	
1	37	<u>س</u>	5	23	-	ľ	IQ	L	1	2	1	7	2	П	Τ,	J	٦.	. 🗟	Т	Ľ	T	ጚ	ŢΞ	ß		4
ı	[a	7	4	2	2	4	3/MO	100	23	ĸ,	33/1	77	16		٦,	ŧ١	취		Г	18	Ŀ	3	듄	1/10/12	ğ	:5/14
ļ	F	-					-	_	113	_	_	1	٧W	00.1	ΥK	, LIC	-	-	٠	_	17		-	155	_	_
	Ŀ	·}−	_	~~	_	_	_	-	_		\neg			_			_	~	-	Ċ		_	1	-		-1
Ιz	518	23	4	×	ß		129	l_	8	1 37/1	48	15/14	49	S	γŀ	9	\$ K	3	Ą.	8	49 41	1_	F SCH	13	11	1,42
JUMAT	12		L.	╙	┕	윊	L.	3/MO	Ш			1	ı	RI-		ᅦ	1		ا_	18	5	₹	ğ	4	30, PROD	
17	17	34/SIM-11 49	_	_	S.	7	8	9	6/045	17 50	15/4	6			9 :	ار	¥إ¤	28/80.DAS	21 351	ľ	۱	1	2	14	E	7
1	6	Ħ	J۵	47	l۳	ł	I٩		ঠ	17	1	3	19/OTO	6	* '	ъL	77	鬞	Į,	L	F	7	Ж	Г	8	42/1
1	7	Ì≧	33/7000	-	-	2	t	✝			П	7	5	F	+		₹₩	1≅		ا∜	7	CHOS/1:	۳	8	lì	-
ı	ь	ŀŞ	m	2	1	8 €	E	8	n	15/14	8	11 17	ı	æ	3 5	6 5	4	/	47	-	7 35	ĸ	42	10	Н	9
┝	Ë	r	⊢	ـــ	┡-	۳	↓_	۴.	Н	Ξ,	Н	77	H	4	4	4	4	4	┷	23	Ŀ	Ľ	Ļ.,	L	Ж	_
1	Ε	1_	L	L	L	L	느	L	Ш	Ш			<u>.</u>	_	1	Ţ	18		L	L	L	<u> </u>	ايا	Ш	47/	J
1	₽	1	g	L	18	_	8	J-	8	ıı	_ {	اہا	ı	_ [.	J	l,	۱۳	18	Ĺ	ĺ	3		붒	ارا	4	1
1	6.	5			S/TDO	S	8	14	-	أرا	_1	6/010	ای	p)	١	ů	2 S	≀शि	Ž	Į,	26 27/F3-12	2	31/AS-L1	5		اح
1	8		H	ō.		П	Ι-	-	Н	ы	8	6	Ы			: -			3	श्रि	Ŋ,	3	m	8	2	3
1	-	а	=	oays	6	Ж	Ą.	XI,	23		4	- [39/OTO	44/1 23 23	TOTAL /T	5	귀유	7	Æ	/02 //1	•	2. POU.35	Н	15		
22	۴	1	7	2			H	Ш	Н		ន	-4	ď	돷	43	٤١٤	4	┺-	ð	۲	S,	Į,	ı,	35	9	7,1
KAMES	9	ŧ.	اما	36	된	8	æ	3/MO	13	Ш	- 1	ж	نــ	-4		12	5 2	Ŗ	3	ä	Ŀ.,	4	닯	39	Ш	J
ľ	6	Ľ	Ď.	52 36	剣	Ж	Ľ	'n.	["	49	-1	- 1	133	"I	1	ľ	<u>"</u>	ľ	28/M. YOMTINENTAL	i"	Ş	4	53/48J-L1	"	J.	ы
1	4	L	14/POTO		50 40/SIM-L4	3/MO 36 49	ខ្ល			~	1,		35 36	7 T	8	۶۱۶	₹T	46/ILMU GIZI	ľ	<u> </u>	_	_	3		ষ্	27/PROD-12
[늗	6	÷	*	0	₹	49 23	88	37	H	19/0TO	8	긂	، ا د			٥١	ω	┝╌	13	36	3	Н	4	ᆟ	욁
1	-	6	Η	7	v		-			اء	S.I.				43	1	12	-		Н	-	-		-	Ξ	31
i	2	14/F3TO	6	40/SIM-L4	4	52	33	12 23	88	R	Į.	8	×٤		24/CIM-11	ļg	7 2	88	43	4	52	S	3	31/Sn-13	23 57 17	27/PRO
L_	, -	7		8	`			12			_	읾		Д, °			1_	Ľ	<u> </u>		`	17 56		31/	23	
Γ	1			45		П		П	~i	╗	╗	╗	7	Т	S	۲ľ	7	m		ŀ					7	٦î
•	ē	۲ī			╗	П			22	7	7	7	7	+	ŗ	33/11/20	3	36	\$	16	4	51 33/5K-L3	7	38	- †	7
l	9 10	귀	8	S/TDO	0	13	\$2	l.,	⊣	유.	+	-+	∹.	_}-		31.	æ		F	Н	15/81/ 14	~	40,'KDH	Ĥ	ᆉ	4
	н	닖	Щ	딋	ĝ		Н	श ्रिस	â		_¦:	ş	4	18/010	į	42	١,	8	36	Ξ	Ŏ,	堀	8	42	岛	_
ľ	80	8	5		28	Œ		3	_	ωL	<u>ايج</u>	_	33	٥Ľ		ĿL	J۶	ட		23	5₹		L		6	8
l_	7		۷,	ន	'n	23	0	. [Ж	8	16/1 23	₹1	F	18.	T	<u>, E</u>	A/MO	49	ď.	JB	2	Ş	ω	\Box	- 1	48
PABU	9	S/TDO	_	ट्ट		П	70	£	ö	ξ,	3 3	칡	7	\$		Ιż	-		Ŷ.	≰	- -	≨	হ	8	쫭	7
€.	5 6	5	쬬	14/9010	43	3	ı	퓍		+		. 13	& -	┿	9	40/SIM-11		59	d4/98 05	3	30/WFB-12	15/StM-L4	36 8734	긁	:	"T
	ш	Н	-4	픠	7	-1	-1	_	~			ĮΩ,	4	-	L			Щ	X	3	힜	-1	۲.	6	ĸΙ	4
	4	۱.,	Ģ	S	4		ы	징	91			₩.	3 8	ᆌ	4	24/27/34	SKO4S	63	23	Ň		3	22	- 1		8
	٠,	9[۱.	ł	Ñ	쓁	٦,	- [~	Я.	: 유	۳.	4		ľ	7	3	2		72	¥	_1	"]	긺	- ľ	"
	7	3,7T.	ន	₽[A/POTO 23	윊	16	श		Л.	_T;	şΓ	٦	۳,	L	Τ.	1	46/P.B.M 49		49	7.	23		29/KD ::	ω[24 09
	П	"	8	- 1	ŞI	- 1	۳Į	2/61/18	\$	8	3	2	<u>ا</u> (۲	8	4	N	1	46/	38	50 49 21 26/USAHA JB 57 11 16/	\$2.5×±0.48	35 23	~	~	ď	7
H	-	H	" †	۳,	7	7	→	~	+	+	+	~	+		t	+-	+	Н	-	-1		~	┿	+	+,	a i
	\exists	┝╌	ᆉ	- 1	-1	-4	-∤	- [}	ᅪ	+		+	+	1.	╄	₩.	Н	ا≥ا	_	91	-+	╌┼	+		49
	10	Ц		~											•							- 1	~1	~	2	17 157
. 1	cn		ŧ١		2	_	۵.	_	西.	_!ે	둓	4	45	ᇵᆫ	ľ	L	6	Ш	Ş,	ያ.	Ġ.	>	듸.			~1
١		٩l	γ. •	83	22	ĸ	37	×	SHS.	1	計	+	- :	Ş	£	070	23 49	5	DONES	8	ę,	٦Ì	45	۱۵	٦,	-12
	∞	4	49 MATA	~	22	38	-4	~1	T.		+	+	+	+	+	4/PDTO	3 23 49	45	INDONES	8	2: (10-61	- 1	4	-4		=
		2 4	0 49 MATA	<u>~</u>	24	4/GT/L4 36	-4		Ī		+	3 :	+		+	14/PDTO	39 23 49	7 45	FAN INDONES	6/PKR 09		- 1	. Т	-4	حا.	= a
Ş.	2		50 49	4	×	34/61/143	2/10	ĘĮ.	T.	37/1	***	4	ų,	9 8	+	-	39 23 49	P 17 45	KANAN INDONES	26/PKF	ន	12	5	55	حا.	1
SELASA	2 9	(8)	T	23 47 5	×	34/61/143	2/10	21 13	49		***	4	ų,	9 8	2%	44 14/PDTO	╁	6/7P 17 45	MAKANAN INDONES	26/PKF	ន	12	6	53	حا.	77
SELASA	2 9 9	36	T	4	36 35 24	50 34/61/1434	34/8T/14 2/LO	50 21 13	37 49	37/1	***	4	, y	9 8	2%	4	43 39 23 49	46/7P 17 45	28/MAKANAN INDONES	16 26/PKF	51 23	45,40 16	6	53		- (-
SELASA	2 9 9	(8)	8	35 23 47 5	36 35 24	34/61/143	34/8T/14 2/LO	50 21 13	37 49	20 27/1	3,77	2 5	2071 3/1	5 23 49 22	2%	-	╁	<u>~</u> 1	28/MAKANAN IND	15 16 26/PKF	51 23	45,40 16	6	/AS-L1 5:1	30/1	7107
SELASA	2 9 9	39.	50	35 23 47 5	36 35 24	04 50 34/6T/L434	34/8T/14 2/LO	50 21 13	37 49	37/1	3,77	2 5	2071	5 23 49 22	+	4	43	<u>~</u> 1		15 16 26/PKF	51 23	36 45,40 16	6	/AS-L1 5:1	30/1	7107
SELASA	3 4 5 6 7	39.	50	13 35 23 47 5	DIO 36 35 Z4	04 50 34/6T/t434	/MO 34/61/10 2/LO	2/10 50 21 13	37 49	1/25 07 70	1/15 57 017	71 17	20,01	25 23 49 22	33/TLDO 58	49 44	49 43	70	73	32,351 16 26/PKF	51 23	45 36 45 40 16	50 65 75	31/AS-L1 S1	30/1	7107
SELASA	3 4 5 6 7	39.	00	35 23 47 5	DIO 36 35 Z4	04 50 34/6T/t434	/MO 34/61/10 2/LO	2/10 50 21 13	37 49	1/25 07 70	1/15 57 017	71 17	20,01	11 25 23 449 22	33/TLDO 58	4	43	70	73	15 16 26/PKF	79/PK-L3 51 23	45 36 45 40 16	50 65 75	31/AS-L1 S1	30/1	7107
	1 2 3 4 5 6 7	98 88	50	13 35 23 47 5	DIO 36 35 Z4	04 50 34/6T/L434	/MO 34/61/10 2/LO	2/10 50 21 13	37 49	17 20 52/1	1/15 57 017	2 5	20,01	11 25 23 449 22	2%	49 44	49 43	<u>~</u> 1	73	32,351 16 26/PKF	79/PK-L3 51 23	45 36 45 40 16	50 65 75	31/AS-L1 S1	1/06 00 32/05	7-00-21/7 00
	11 1 2 3 4 5 6 7	ant 0. 58 36	5/100 01	58 13 35 23 47 5	0 14/PD10 36 35 24	2/10 04 50 34/61/1434	3/MO 34/571/4 2/LO	52 2/10 50 21 13	12 21 Works 37 49	1/25 02 CI 52 II	1/15 57 017	71 000	20,01	11 25 23 449 22	34/57/4 33/TLDO 58	49 44	49 43	23 35 07	10 23	48 32 35 1 16 26/PKF	9 79/PK-13 51 23	55 45 36 49 40 16	50 65 75	31/AS-L1 S1	30/1	77-07-2//7 181 50 80
	11 1 2 3 4 5 6 7	ant 0. 58 36	5/100 01	58 13 35 23 47 5	0 14/PD10 36 35 24	2/10 04 50 34/61/1434	3/MO 34/571/4 2/LO	52 2/10 50 21 13	12 21 Works 37 49	1/25 07 70	1/15 57 017	17 0,000	1/5/ 2/ 10/1 3/1	36 11 25 23 49 22	33/TLDO 58	49 44	47 49 43	23 35 07	10 23	48 32 35 1 16 26/PKF	9 79/PK-13 51 23	55 45 36 49 40 16	50 65 75	31/AS-L1 S1	30/1	77-07-2//7 181 50 80
	11 1 2 3 4 5 6 7	ant 0. 58 36	5/100 01	58 13 35 23 47 5	0 14/PD10 36 35 24	2/10 04 50 34/61/1434	3/MO 34/6TA4 2/LO	2/10 50 21 13	12 21 34 49	1/25 07 CT 1/2 1/2 20 52/1	30 49 TO 52 30/L	42 62 57 624	1/5/ 2/ 10/1 3/1	36 11 25 23 49 22	36 Menu 33/TLDO 58	45 43 49 44	47 49 43	23 35 07	12 10 23	JPKR 48 30 35 16 26/PKF	59 79/PK-13 51 23	33/JD-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37	Sayrida 31/AS-L1 \$1	35 40 +8 09 30/1	77-07-2//7 181 50 80
	11 1 2 3 4 5 6 7	ant 0. 58 36	5/100 01	58 13 35 23 47 5	0 14/PD10 36 35 24	17 2/LO 04 50 34/6T/1434	3/MO 34/571/4 2/LO	2/10 52 2/10 50 21 13	12 21 Werks 37 49	1/25 07 CT 1/2 1/2 20 52/1	50 43 to 55 3//L	10 0,010 17	171 57 20 371	19/OTO 36 11 25 23 49 22 6	34/57/4 33/TLDO 58	49 44	47 49 43	20 23 35 07	10 23	JPKR 48 30 35 16 26/PKF	9 79/PK-13 51 23	33/JD-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37	Sayrida 31/AS-L1 \$1	30/1	77-07-2//7 181 50 80
	8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	50 25 3457Ac 01 S8 36	52 5/100 01	14/P010 58 13 35 23 47 5	35/100 14/PD10 36 35 24	45 17 2/10 04 50 34/6T/M3	57 3/MO 34/GTA 2/LO	2,10 52 2/10 50 21 13	35 12 21 24e/A 37 49	21 20 40 10 25 22/1	16 52 OI 69 OC 25	00 40 47 67 77 444	171 57 70 75 3/1	19/OTO 36 11 25 23 49 22 6	07 36 wenu 33/TLDO 58	39 45 43 49 44	49 43	09 30 23 35 07	47 12 10 23	26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	24 59 79/PK-13 51 23	33/JD-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37	Sayrida 31/AS-L1 \$1	3/ 35 40 48 09 30/I	77-07-2//7 181 50 80
	7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	50 25 3457Ac 01 S8 36	52 5/100 01	14/P010 58 13 35 23 47 5	35/100 14/PD10 36 35 24	7 45 17 2/LO 04 50 34/6T/143	36 57 3/MO WGINA 2/LO	2,10 52 2/10 50 21 13	35 12 21 24e/A 37 49	21 20 40 10 25 22/1	16 52 OI 69 OC 25	30 43 67 67 17	42 171 57 22 10/1 3/1	19/010 36 11 25 24 49 22	36 Menu 33/TLDO 58	39 45 43 49 44	47 49 43	09 30 23 35 07	47 12 10 23	26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	24 59 79/PK-13 51 23	33/JD-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37	Sayrida 31/AS-L1 \$1	40 10 04 50 37/100C0 13	77-07-2//7 181 50 80
KENIN	6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	50 25 3457Ac 01 S8 36	52 5/100 01	44 14/P010 58 13 35 23 47 5	4/ 33/ILDO 14/PD10 36 35 24	7 45 17 2/LO 04 50 34/6T/143	36 57 3/MO WGINA 2/LO	2,10 52 2/10 50 21 13	30 36 12 21 34674 37 49	16 21 11 23 10 20 52/1	22 23 14 20 25 30/11	30 43 67 67 17	42 171 57 22 10/1 3/1	19/010 36 11 25 24 49 22	07 36 wenu 33/TLDO 58	39 45 43 49 44	34/67/14 47 49 43	09 30 23 35 07	47 12 10 23	15/14 26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	45 24 59 79/PK-13 51 23	59 53/JD-U 55 45 36 45 40 16	18 57 29 37	40 55 17 36 53/KF-t2 31/AS-L1 51	3 40 +8 09 30/L	77-07-2//7 181 50 80
KENIN	6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	50 25 3457Ac 01 S8 36	52 5/100 01	44 14/P010 58 13 35 23 47 5	34/PD10 36 35 24	37 45 17 2/LO 04 50 94/61/14/34	36 57 3/MO WGINA 2/LO	2,10 52 2/10 50 21 13	4 50 36 12 21 Wer/A 37 49	10 20 11 23 10 20 52/1	7 2 10 20 30 10 25 30/L	43 20 40 67 67 67 67	7 20 42 17 57 20 30 30	19/010 36 11 25 24 49 22	17 07 36 Menu 33/TLDO 58	39 45 43 49 44	34/67/14 47 49 43	39 09 30 23 35 07	09 47 12 10 23	. 15/14 26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	40 45 24 59 79/PK-L3 51 23	59 53//D-U 55 45 36 45 40 16	18 57 29 37	40 55 17 36 53/KF-t2 31/AS-L1 51	3 40 +8 09 30/L	77-07-2//7 181 50 80
KENIN	6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	50 25 3457Ac 01 S8 36	52 5/100 01	44 14/P010 58 13 35 23 47 5	34/PD10 36 35 24	37 45 17 2/LO 04 50 94/61/14/34	36 57 3/MO WGINA 2/LO	2,10 52 2/10 50 21 13	35 12 21 24e/A 37 49	10 20 11 23 10 20 52/1	22 23 14 20 25 30/11	43 20 40 67 67 67 67	7 20 42 17 57 20 30 30	19/010 36 11 25 23 49 22 6	17 07 36 Menu 33/TLDO 58	39 45 43 49 44	34/61/14 47 49 43	39 09 30 23 35 07	07 09 47 12 10 23	28/L 15/L4 26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	40 45 24 59 79/PK-L3 51 23	59 53//D-U 55 45 36 45 40 16	18 57 29 37	40 55 17 36 53/KF-t2 31/AS-L1 51	77K5U 35 40 48 09 30/L	77-07-2//7 181 50 80
KENIN	4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	24 52 50 23 swerps 0: 58 36	17 55 5/100 52 5/100 01	45 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 59	Aein 47 33/1100 14/PD10 36 35 24	VMC 37 45 17 2/LO 04 50 94/61/14/30	6/OHS 12 36 57 3/MO wents 2/LO	36 36 6/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	21 10 44/ 72 44 22 45 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	7/25 07 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	47 73 73 16 6/0TO 6-70	3 00 43 70 43 70 17	5/ 125 42 171 57 20 30 35	2, 57 19/010 36/11 25 23 49 22 1	07 36 wenu 33/TLDO 58	23 SO WPDTO 39 45 43 49 44	54/LO 34/57/14 47 49 43	10 39 09 50 23 35 07	07 09 47 12 10 23	28/L 15/L4 26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	40 45 24 59 79/PK-L3 51 23	53/10-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57	31/AS-L1 51	77K5U 35 40 48 09 30/L	77-07-2//7 181 50 80
KENIN	4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	24 52 50 23 swerps 0: 58 36	17 55 5/100 52 5/100 01	45 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 59	Aein 47 33/1100 14/PD10 36 35 24	VMC 37 45 17 2/LO 04 50 94/61/14/30	6/OHS 12 36 57 3/MO wenter 2/LO	36 36 6/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	21 10 44/ 72 44 22 45 45 55 55/	7/25 07 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	47 72 72 15 6/000 12 25 3//L	3 00 43 70 43 70 17	7 20 42 17 57 20 30 30	2, 57 19/010 36/11 25 23 49 22 1	17 07 36 Menu 33/TLDO 58	39 45 43 49 44	54/LO 34/57/14 47 49 43	10 39 09 50 23 35 07	07 09 47 12 10 23	28/L 15/14 26/PKR 48 32 35 116 26/PKF	40 45 24 59 79/PK-L3 51 23	53/10-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57	31/AS-L1 51	3 40 +8 09 30/L	77-07-2//7 181 50 80
KENIN	4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	D 24 52 50 25 avenue 0: 58 36	77 25 27 100 27 27 27 20 01	45 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 59	34/PD10 36 35 24	VMC 37 45 17 2/LO 04 50 94/61/14/30	6/OHS 12 36 57 3/MO wents 2/LO	36 36 6/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	4 50 36 12 21 Wer/A 37 49	1/25 02 11 23 11 23 10 20 17 17 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	47 73 73 16 6/0TO 6-70	77 23 50 43 20 40 41 51 51 51	05 57 (35 47 17) 57 30 35 35	42 2/L 57 19/010 36/11 25 23/49 22 6	19/TDO 17 07 36 Mestru 33/TLDO 58	59 23 50 14/PUTO 39 45 43 49 44	54/LO 34/57/14 47 49 43	10 39 09 20 23 35 07	07 09 47 12 10 23	28/L 15/L4 26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	40 45 24 59 79/PK-L3 51 23	53/10-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37 54 55 51 57 29 37 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	31/AS-L1 51	77K5U 35 40 48 09 30/L	77-07-2//7 181 50 80
KENIN	4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	24 52 50 23 swerps 0: 58 36	77 25 27 100 27 27 27 20 01	45 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 59	Aein 47 33/1100 14/PD10 36 35 24	VMC 37 45 17 2/LO 04 50 94/61/14/30	6/OHS 12 36 57 3/MO wents 2/LO	36 36 6/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	21 10 44/ 72 44 22 45 45 55 55/	1/25 02 11 23 11 23 10 20 17 17 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	47 73 73 16 6/0TO 6-70	3 00 43 70 43 70 17	05 57 (35 47 17) 57 30 35 35	42 2/L 57 19/010 36/11 25 23/49 22 6	17 07 36 Menu 33/TLDO 58	59 23 50 14/PUTO 39 45 43 49 44	54/LO 34/57/14 47 49 43	10 39 09 50 23 35 07	07 09 47 12 10 23	28/L 15/L4 26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	40 45 24 59 79/PK-L3 51 23	53/10-U 55 45 36 45 40 16	51 57 29 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57	31/AS-L1 51	77K5U 35 40 48 09 30/L	73-00 Lead 17 Lead 19
SENIK	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	5/TDO 24 52 50 23 weare 0: 58 36	24 17 25 001/5 25 001/5 55 71	20 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 50	2011/ Avin 4/ 33/IDO 14/PDIO 36 35 24	3/MO 3/ 45 17 2/LO 04 50 34/61/4434	44 6/OHS 12 36 57 3/MO WEITA 2/LO	5/ 36 56 5/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	0, 31 10 44/ 12 11 22 21 Works 37 49	20 12 10 44/1 23 11 23 15 20 52/1	71 42 23 16 September 25 3//L	4 17 133 co 30 1 40 17 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	\[\text{C} \\ \text{T} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\		9 19/TDO 17 07 36 wow 33/TLDO 58	59 23 50 14/9010 39 45 43 49 44	54/LO 34/61/14 47 49 43	28/SAN 10 39 09 50 23 35 07	07 09 47 12 10 23	10 28/L 15/14 26/PKR 48 32 35 16 26/PKF	43 40 45 24 59 79/PK-13 51 23	23/78-11 59 53/JD-U 55 45 36 45/40 16	30 57 to refer 23	35 57 40 5517 36 53/0-42 31/AS-L1 51	37 DR 140 10 CA CA 27/000013	13 for Bothman & University of Dat 1 to 1
SENIK	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	5/TDO 24 52 50 23 weare 0: 58 36	24 17 25 001/5 25 001/5 55 71	20 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 50	2011/ Avin 4/ 33/IDO 14/PDIO 36 35 24	3/MO 3/ 45 17 2/LO 04 50 34/61/4434	44 6/OHS 12 36 57 3/MO WEITA 2/LO	5/ 36 56 5/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	0, 31 10 44/ 12 11 22 21 Works 37 49	20 12 10 44/1 23 11 23 15 20 52/1	71 42 23 16 September 25 3//L	4 17 133 co 30 1 40 17 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	\[\text{C} \\ \text{T} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\		9 19/TDO 17 07 36 wow 33/TLDO 58	59 23 50 14/9010 39 45 43 49 44	54/LO 34/61/14 47 49 43	28/5AN 10 39 09 30 23 35 07	15 07 09 47 12 10 23	10 28/L 15/14 26/PKR 48 32 351 16 26/PKF	43 40 45 24 59 79/PK-13 51 23	23/78-11 59 53/JD-U 55 45 36 45/40 16	30 57 to refer 23	35 57 40 5517 36 53/0-42 31/AS-L1 51	37 DR 140 10 CA CA 77/000013	13 for Bothman & University of Dat 1 to 1
SENIK	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	5/TDO 24 52 50 23 weare 0: 58 36	24 17 25 001/5 25 001/5 55 71	20 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 50	2011/ Avin 4/ 33/IDO 14/PDIO 36 35 24	3/MO 3/ 45 17 2/LO 04 50 34/61/4434	44 6/OHS 12 36 57 3/MO WEITA 2/LO	5/ 36 56 5/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	0, 31 10 44/ 12 11 22 21 Works 37 49	20 12 10 44/1 23 11 23 15 20 52/1	71 42 23 16 September 25 3//L	4 17 133 co 30 1 40 17 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	\[\text{C} \\ \text{T} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\		9 19/TDO 17 07 36 wow 33/TLDO 58	59 23 50 14/9010 39 45 43 49 44	54/LO 34/61/14 47 49 43	28/5AN 10 39 09 30 23 35 07	15 07 09 47 12 10 23	10 28/L 15/14 26/PKR 48 32 351 16 26/PKF	43 40 45 24 59 79/PK-13 51 23	23/78-11 59 53/JD-U 55 45 36 45/40 16	30 57 to refer 23	35 57 40 5517 36 53/0-42 31/AS-L1 51	37 DR 140 10 CA CA 77/000013	13 for Bothman & University of Dat 1 to 1
SENIK	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	24 52 50 23 swerps 0: 58 36	24 17 25 001/5 25 001/5 55 71	20 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 50	2011/ Avin 4/ 33/IDO 14/PDIO 36 35 24	3/MO 3/ 45 17 2/LO 04 50 34/61/4434	44 6/OHS 12 36 57 3/MO WEITA 2/LO	5/ 36 56 5/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	0, 31 10 44/ 12 11 22 21 Works 37 49	20 12 10 44/1 23 11 23 15 20 52/1	71 42 23 16 September 25 3//L	4 17 133 co 30 1 40 17 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	\[\text{C} \\ \text{T} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\		9 19/TDO 17 07 36 wow 33/TLDO 58	59 23 50 14/9010 39 45 43 49 44	54/LO 34/57/14 47 49 43	28/5AN 10 39 09 30 23 35 07	15 07 09 47 12 10 23	10 28/L 15/14 26/PKR 48 32 351 16 26/PKF	40 45 24 59 79/PK-L3 51 23	23/78-11 59 53/JD-U 55 45 36 45/40 16	51 57 29 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 59 37 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57	35 57 40 5517 36 53/0-42 31/AS-L1 51	37 DR 140 10 CA CA 77/000013	13 for Bothman & University of Dat 1 to 1
pt. SENIN	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 1 2 3 4 5 6 7	5/TDO 24 52 50 23 weare 0: 58 36	24 17 25 001/5 25 001/5 55 71	20 44 14/PDIO 58 13 35 23 47 50	Aein 47 33/1100 14/PD10 36 35 24	3/MO 3/ 45 17 2/LO 04 50 34/61/4434	6/OHS 12 36 57 3/MO wents 2/LO	5/ 36 56 5/CHS 2/LO 52 2/LO 50 21 13	0, 31 10 44/ 12 11 22 21 Works 37 49	20 12 10 44/1 23 11 23 12 20 52/1	21 42 23 24 16 SURE SURE SURE SUPERIOR ST. 20	4 17 133 co 30 1 40 17 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	\[\text{C} \\ \text{T} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\		9 19/TDO 17 07 36 wow 33/TLDO 58	59 23 50 14/9010 39 45 43 49 44	54/LO 34/61/14 47 49 43	28/5AN 10 39 09 30 23 35 07	07 09 47 12 10 23	10 28/L 15/14 26/PKR 48 32 351 16 26/PKF	43 40 45 24 59 79/PK-13 51 23	23/78-11 59 53/JD-U 55 45 36 45/40 16	30 57 to refer 23	35 57 40 5517 36 53/0-42 31/AS-L1 51	37 DR 140 10 CA CA 77/000013	13 for Bothman & University of Dat 1 to 1

,t 1,



4 PRIMIC CRRESS - FERMAN Y 1, 55-24 A

4 DE REAL STAND - LUTTO DATA ST

2 SISHA, DAI, INGGAH
29 SUMA-ISTAN, HOUGHO, BASAR, SPMI
20 SUMA-ISTAN, HOUGHO, BASAR, SPMI
21 SUMA-ISTAN, SPMI
22 SUMA-ISTAN, SPMI
23 SUMA-ISTAN, SPMI
24 SUMA-ISTAN, SPMI
25 SUMA-ISTAN, SPMI
26 SUMA-ISTAN, SPMI
27 SUMA-ISTAN, SPMI
28 SUMA-ISTAN, SPMI
29 SUMA-ISTAN, SPMI
20 SUMA-ISTAN, SPMI
20 SUMA-ISTAN, SPMI
20 SUMA-ISTAN, SPMI
20 SUMA-ISTAN, SPMI
21 SUMA-ISTAN, SPMI
22 SUMA-ISTAN, SPMI
23 SUMA-ISTAN, SPMI
24 SUMA-ISTAN, SPMI
25 SUMA-ISTAN, SPMI
26 SUMA-ISTAN, SPMI
26 SUMA-ISTAN, SPMI
27 SUMA-ISTAN, SPMI
28 SUMA-ISTAN, SPMI

PENAGONETE DIS MANTONIO MANTON

PROJUKTETRR MATEMATIKA FISIKAJORO

Jam Ke

Moyudan, 10 Juli 2014	Kepala Sekolah	(Illusia)	Drs.H.Wahyu Prihatmaka, MM Kilp. 19610420 199003 1 004
) 		