



USULAN PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

JUDUL PROGRAM

KREASI KEWIRAUSAHAAN KERAJINAN BUNGA LAMPU LED

BIDANG KEGIATAN :

PKM KEWIRAUSAHAAN

Diusulkan Oleh :

KETUA KELOMPOK
Ramadhani Sri Diantara
B0115046 Angkatan 2015

ANGGOTA KELOMPOK
Siti Muslimah
B0115053 Angkatan 2015
Deni Viki Anggriawan
B0115014 Angkatan 2015
Budi Prabowo
F3314028 Angkatan 2014
Aziz Kurniawan
B0115010 Angkatan 2015

UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2015

- 1 Judul : Kreasi Kewirausahaan Kerajinan Bunga Lampu Led
- 2 Bidang Kegiatan : PKM-P PKM-K PKM-KC
PKM-T PKM-M
- 3 Bidang Ilmu : Kesehatan Pertanian Pendidikan
Mipa Teknologi dan Rekayasa
Sosial Ekonomi Humaniora
- 4 Ketua Pelaksana Kegiatan
a. Nama Lengkap : Ramadhan Sri Diantara
b. Nim : B0115046
c. Jurusan : Sastra Daerah
d. Universitas/Institut/Politeknik : Universitas Sebelas Maret Surakarta
e. Alamat Rumah dan No Telp./HP : Langensari Rt03/01 Baluwarti Solo 08995313554
f. Alamat Email : Ramadhanisd@student.uns.ac.id
- 5 Anggota Pelaksana Kegiatan/Penulis : 5 orang
- 6 Dosen Pendamping
a. Nama Lengkap dan Gelar : Drs. W. Hendrosaputro, M.Si
b. NIDN : 00-0810-5504
c. Alamat Rumah dan No Tel./Hp : Perumahan UNS JL.Berdikari III/16-18 Jati Jaten Karanganyar 5773/ (0271) 632483
7. Biaya Kegiatan Total : Rp6.825.000,-
a. Dikti : Rp6.825.000,-
b. Sumber lain (sebutkan...) : -
8. Jangka Waktu Pelaksanaan : 5 bulan

Menyetujui
Wakil Rektor atau Dekan atau
Ketua Jurusan/Jurusan/Program
Sekolah Tinggi/Unit Kegiatan Mahasiswa

Drs. Supriyo, M. Hum.
NIP. 1956091986011001

Pembantu atau Wakil Rektor Bidang
Kemahasiswaan/Direktur Politeknik/
Ketua Sekolah Tinggi

Drs. Drs. Tr. Darmadi, M.Si
NIP. 19660619881031002

Surakarta, 29 September 2015
Ketua Pelaksana Kegiatan

(Ramadhan Sri Diantara)
NIM.B0115046

Dosen Pendamping

(Drs. W. Hendrosaputro, M Si)
NIP.195510081981031001

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL

HALAMAN PENGESAHAN

DAFTAR ISI

RINGKASAN

BAB 1. PENDAHULUAN

BAB 2. GAMBARAN UMUM RENCANA USAHA

BAB 3. METODE PELAKSANAAN

BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Ketua, Anggota dan Dosen Pembimbing

Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan.

Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas.

Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Kegiatan.

RINGKASAN

Pada kegiatan PKM ini saya beserta teman-teman mahasiswa memilih PKM-K (Kewirausahaan).

karena kami ingin mengembangkan kewirausahaan ekonomi mikro dari sektor industri kreatif.

Mengingat ekonomi Asia yang terus bersaing secara bebas, seorang Mahasiswa harus mampu bersaing dengan menciptakan sendiri kewirausahaan berbasis industri kerajinan kreatif yang sebelumnya belum pernah ada. Dengan menciptakan kewirausahaan ekonomi kreatif, diharapkan

mahasiswa Indonesia mampu mandiri, berdikari dan bersaing kewirausahaan di pasar global.

PKM-K kewirausahaan yang mengembangkan kerajinan bunga lampu led ditargetkan mampu memotivasi kemandirian mahasiswa. Kewirausahaan ekonomi kreatif ini diharapkan juga bisa membuka lapangan pekerjaan baru, serta menumbuh kembangkan kewirausahaan mikro di tengah tengah masyarakat Indonesia. Dengan membangun dan menumbuh ekonomi mikro yang kreatif, kemandirian masyarakat Indonesia bisa dicapai.

Dalam metode penelitian ini kami menggunakan metode analisis data sebagaimana yang kita tahu bahwa Explanation Building atau penelitian ini melalui pembangunan penjelasan tentang kasus yang diteliti. Yang dimaksudkan disini adalah penjelasan tentang bagaimana metode Pembelajaran kewirausahaan, orientasi dan aktivitas entrepreneurial dibangun.

Meskipun membutuhkan waktu yang cukup lama namun karena jenis penelitian ini adalah kasus eksplanatori maka analisis data ini sebaiknya dilakukan.

Urutan kegiatan kewirausahaan yang akan kami rencanakan selama 5 bulan kedepan adalah

1. Merencanakan dan membuat desain semenarik mungkin sehingga mempunyai daya tarik dan nilai jual tinggi
2. Mencari setiap bahan yang dibutuhkan dengan mudah didapat
3. Pembuatan produk
4. Pemasaran produk dengan online melalui situs, media sosial ataupun secara langsung
5. Evaluasi hasil kerja akhir kewirausahaan industri ekonomi kreatif selama 5 bulan.

BAB I. PENDAHULUAN

LATAR BELAKANG

Ekonomi Kreatif adalah bagaimana kita dapat berwirausaha dengan cara berbeda dengan yang lain, mengingat banyak anak muda terjerumus dengan obat terlarang serta hal yang tidak terpuji. Kita dapat memanfaatkan kreasi kewirausahaan ekonomi kreatif ini khusus untuk anak muda dan Mahasiswa. Karena dengan pola pikir yang kreatif dapat meningkatkan eksistensi diri sendiri dan dapat berdampak positif kepada negara, apabila di dalamnya terdapat anak muda, mahasiswa yang menerapkan hal-hal seperti itu.

PERUMUSAN MASALAH

Dari latar belakang yang telah di uraikan ini, maka rumusan masalah dalam kewirausahaan ini adalah :

Produk apa yang akan kami pasarkan, cara mendapatkan keuntungan yang optimal sehingga mampu menjaga keberlangsungan usaha dan bagaimana cara kami untuk memasarkannya serta kepada siapa kami akan memasarkannya.

TUJUAN

Pada tujuan ini kami akan menjelaskan jawaban dari setiap rumusan masalah yang kami buat. akan membuat produk Lampu Led kerajinan yang akan diperjual belikan, dalam rencana ini kami akan mengoptimalkan segala pemasaran melalui desain-desain yang menarik serta mengetahui cara-cara membuka usaha yang benar.Kewirausahaan kerajinan kreatif ini bertujuan meningkatkan pola pikir dan memotivasi Mahasiswa dalam berkreatif untuk menciptakan sesuatu hal yang baru. Disini kami akan memasarkan produk secara online yang mudah bagi setiap konsumen dengan membuat website resmi dan desain di setiap sosial media, kami akan memasarkan produk ini pada semua kalangan terlebih masyarakat umum dan mahasiswa. Agar dapat termotivasi untuk mempersiapkan diri dalam hal bersaing yang positif. Terutama dalam perekonomian kondisi negara yang tengah melemah pada saat ini. Oleh karena itu kerajinan ekonomi kreatif menjadi salah satu solusi menumbuhkan jiwa kewirausahaan mahasiswa. Kerajinan ekonomi kreatif ini dapat dipamerkan atau di display pada event expo kerajinan dan dikenalkan kepada masyarakat luas.

LUARAN YANG DIHARAPKAN

Luaran yang kami berikan berupa produk kreatif mahasiswa yang kami sebut Bunga Lampu Led, juga membuat artikel yang berisi kegunaan Lampu Led serta alasan mengapa kami memilih mengeluarkan produk ekonomi kreatif Bunga Lampu Led. Kami berharap bukan hanya usaha kami yang muncul, tetapi disisi lain dapat menginspirasi anak muda sekarang terutama Mahasiswa mereka dapat mengembangkan bakat dalam segala hal karena dengan Kreatif kita dapat mengeksplor semua kemampuan kita serta kita dapat memotivasi mereka.

KEGUNAAN PROGRAM

Kegunaan program ini sebagai motivasi meningkatkan Ekonomi Kreatif yang diciptakan oleh Mahasiswa, agar berdampak positif terhadap diri sendiri, masyarakat lain, serta perekonomian negara. Program ini diharapkan dapat melatih jiwa muda mahasiswa dalam berkarya di dunia usaha atau entrepreneur muda. Memotivasi seluruh mahasiswa untuk dapat membuka lapangan kerja baru guna membangun daerah masing-masing dan menurunkan jumlah pengangguran, serta meningkatkan perekonomian daerah.

BAB 2. GAMBARAN UMUM

Pada PKM-K ini kami menciptakan produk kerajinan kreatif yang sederhana namun mempunyai nilai jual tinggi. Kami menggunakan bunga plastik, vas plastik, serta bahan pendukung lain yang di kreasi menjadi kerajinan bunga lampu led. Keistimewaan produk kerajinan ini menggunakan lampu led yang di pasang dalam setiap kelopak bunga. Sehingga pada malam hari bila lampu dinyalakan, maka bunga akan tampak menyala. Produk ini dapat menjadi hiasan dinding dan hiasan meja yang menarik serta bervariasi. Pemasaran produk kerajinan ini dilakukan dengan cara online atau keikut sertaan dalam expo kerajinan kreatif. Sehingga mudah dikenal, efisien, efektif, dalam membeli dan memesan, serta tidak merepotkan para konsumen. Produk kerajinan ini dijual di kisaran harga mulai dari Rp100.000 hingga Rp250.000 tergantung dari besar kecil dan berapa banyak bunga yang ada dalam setiap vas bunga lampu led.

BAB 3. METODE PENELITIAN

Kami menggunakan metode penelitian analisis data salah satunya Explanation Building. Penelitian ini akan melakukan analisis data melalui pembangunan penjelasan tentang kasus yang diteliti. Yang dimaksudkan disini adalah penjelasan tentang bagaimana metode Pembelajaran kewirausahaan, orientasi dan aktivitas entrepreneurial dibangun. Meskipun membutuhkan waktu yang cukup lama, namun karena jenis penelitian ini adalah studi kasus eksplanatori maka analisis data ini sebaiknya dilakukan. Dalam metode ini kami dapat mengevaluasi dan mengetahui hasil kerja akhir kami.

BAB 4. BIAYA

1. PERALATAN PENUNJANG

No	Jenis Pengeluaran	Biaya
1	Tembak Silikon	150.000
2	Gergaji kayu	50.000
3	Gergaji triplek	100.000
4	Mata Gergaji	30.000
5	Tang capit	100.000
6	Solder	200.000
7	Kuas cat	50.000
8	Pisau cutter	30.000
9	Pukul besi	60.000
10	Obeng	40.000
	SUB TOTAL (Rp)	810.000

2. BAHAN HABIS PAKAI

No	Jenis Pengeluaran	Biaya
1	Bunga Plastik	750.000
2	Daun Plastik	500.000
3	Vas Plastik	200.000
4	Lampu Led	400.000
5	Isolatip khusus untuk bunga	100.000
6	Lem Silikon	50.000
7	Tenol	150.000
8	Lem kayu	30.000
9	Lem plastik	60.000
10	Isolasi	30.000
11	Gantungan dinding	25.000
12	Tiner	50.000
13	Ampelas	50.000
14	Lakban	30.000
15	Paku	15.000
16	Kayu Lapis partikel	150.000
17	Kabel	150.000
18	Cat besi	150.000
19	Kain Pelapis Beludru 5meter	100.000
20	Tangkap Plastik	75.000
21	Kabel AC	250.000
22	Rangkaian catu daya Led	500.000
23	Kardus Kemasan	400.000
	SUB TOTAL (Rp)	4.215.000

1. PERJALANAN:

No	Perjalanan	Biaya
1	Belanja Peralatan di Toko Bunga Plastik	50.000
2	Toko Bahan Material	25.000
3	Toko Elektronik	25.000
SUB TOTAL (Rp)		100.000

2. LAIN-LAIN:

No	Keterangan	Biaya
1	Publikasi pembuatan situs online dan desain	1.500.000
2	Pembuatan dan pencetakan artikel	100.000
3	Pembuatan laporan tertulis evaluasi akhir	100.000
SUB TOTAL (Rp)		1.700.000

JADWAL KEGIATAN:

No	Nama Kegiatan	Waktu	Keterangan
1.	Rencana & Desain	1Minggu	Merencanakan pola kerajinan
2.	Pencarian bahan	1Minggu	Membeli bahan baku kerajinan
3.	Pembuatan produk	4Minggu	Merangkai Kerajinan
4.	Pemasaran	8Minggu	Membuat situs online
5.	Evaluasi	1Minggu	Mengecek hasil akhir kerajinan

LAMPIRAN 1**BIODATA KETUA**

Nama Lengkap	:	Ramadhani Sri Diantara
Nama Panggilan	:	Tara
NIM	:	B0115046
Kewarganegaraan	:	Indonesia
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Golongan Darah	:	AB
Tempat, tanggal lahir	:	Surakarta, 12 Januari 1997
Alamat	:	Langensari Rt03/01 Baluwarti Pasar Kliwon Surakarta
Status	:	Mahasiswa
Prodi	:	Sastraa Daerah
Fakultas	:	Ilmu Budaya
Angkatan	:	2015
Alamat Email	:	Ramadhanisd@student.uns.ac.id



(Ramadhani Sri Diantara)

BIODATA ANGGOTA

Nama Lengkap	:	Siti Muslimah
Nama Panggilan	:	Muslimah
NIM	:	B0115053
Kewarganegaraan	:	Indonesia
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Golongan Darah	:	B
Tempat, tanggal lahir	:	Boyolali, 23 Juli 1997
Alamat	:	Tambas Rt04/07 Kismoyoso Ngemplak Boyolali
Status	:	Mahasiswa
Prodi	:	Sastraa Daerah
Fakultas	:	Ilmu Budaya
Angkatan	:	2015
Alamat Email	:	-



(Siti Muslimah)

BIODATA ANGGOTA

Nama Lengkap	:	Deni Viki Anggriawan
Nama Panggilan	:	Deni
NIM	:	B0115014
Kewarganegaraan	:	Indonesia
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Golongan Darah	:	B
Tempat, tanggal lahir	:	Grobogan, 6 November 1996
Alamat	:	Karangjati Rt01/02 Ngawi
Status	:	Mahasiswa
Prodi	:	Sastraa Daerah
Fakultas	:	Ilmu Budaya
Angkatan	:	2015
Alamat Email	:	Denivikia@student.uns.ac.id



(Deni Viki Anggriawan)

BIODATA ANGGOTA

Nama Lengkap : Budi Prabowo
Nama Panggilan : Budi
NIM : F3314028
Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Kelamin : Laki-laki
Golongan Darah : O
Tempat, tanggal lahir : Bojonegoro, 6 Januari 1996
Alamat : Jl. Lisman no 12 Bojonegoro
Status : Mahasiswa
Prodi : D-3 Akuntansi
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Angkatan : 2014
Alamat Email : Pra@student.uns.ac.id



(Budi Prabowo)

BIODATA ANGGOTA

Nama Lengkap : Azis Kurniawan
Nama Panggilan : Azis
NIM : B0115010
Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Kelamin : Laki-laki
Golongan Darah : -
Tempat, tanggal lahir : Magetan, 20 November 1996
Alamat : Rejomulyo Rt03/01 Panekan Magetan Jawa Timur
Status : Mahasiswa
Prodi : Sastra Daerah
Fakultas : Ilmu Budaya
Angkatan : 2015
Alamat Email : Kurniawan_aziz78@yahoo.com



(Aziz Kurniawan)

BIODATA DOSEN PEMBIMBING

Nama : Drs. W. Hendrosaputro, M.Si.
NIP : 195510081981031001
Tempat dan tanggal lahir : Wonogiri, 8 Oktober 1955
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status Perkawinan : Kawin
Golongan/ Pangkat : IV/b Pembina Utama
Jabatan Fungsional Akademik : Lektor Kepala
Perguruan Tinggi : Universitas Sebelas Maret
Alamat : Fakultas Sastra dan Seni Rupa UNS
Jl. Ir. Sutami No. 36A Surakarta.
Telp./Faks. : Ph. (0271)632483
Alamat Rumah : Perumahan UNS Jl. Berdikari III/16-18 Jati
Jaten Karanganyar 5773
Telp./Faks. : Ph. (0271)494031
Alamat e-mail : hendro@lpp.uns.ac.id



(Drs. W. Hendrosaputro, M.Si)
NIP: 195510081981031001

JUSTIFIKASI ANGGARAN KEGIATAN

1. Peralatan penunjang

Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Keterangan
Tembak Silicon	Perkakas pengeleman	2buah	75.000	150.000
Gergaji Kayu	Untuk memotong kayu lapis	1buah	50.000	50.000
Gergaji Triplek	Perkakas untuk gergaji triplek	2buah	50.000	100.000
Tang Capit	Memotong kabel	2buah	50.000	100.000
Solder	Merangkai lampu led	2buah	100.000	200.000
Kuas Cat	Mengecat vas	5buah	10.000	50.000
Pisau Cutter / Gunting	Memotong kain beludru	2buah	15.000	30.000
Pukul Besi	Memaku kayu lapis	2buah	30.000	60.000
Obeng	Memasang gantungan kerajinan	2buah	20.000	40.000
Mata gergaji Triplek	Memotong pola pada kayu lapis	1doss	30.000	30.000
SUB TOTAL (Rp)				810.000

2. Bahan Habis Pakai

Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Keterangan
Bunga Plastik	Bahan baku kerajinan	1kantong	750.000	750.000
Daun Plastik	Bahan baku kerajinan	1kantong	500.000	500.000
Vas Plastik	Wadah bunga	50 buah	4.000	200.000
Lampu led	Lampu bunga	200 buah	2.000	400.000
Isolatip bunga	Penutup kabel	1doss	100.000	100.000
Lem Silikon	Merekatkan bunga plastik	1doss	50.000	50.000
Tenol	Merangkai lampu	1 ons	150.000	150.000
Lem Kayu	Merekatkan Kayu lapis	1kaleng	30.000	30.000
Lem Plastik	Mengelam kain	1kg	60.000	60.000

Isolasi	Membungkus sambungan kabel	1doss	30.000	30.000
Gantungan dinding	Gantungan kerajinan	1 pack	25.000	25.000
Tiner	Campuran cat	1 liter	50.000	50.000
Ampelas	Menghaluskan kayu	10 lembar	5.000	50.000
Lakban	Packing	2buah	15.000	30.000
Paku	Menyambung vas dan kayu lapis	0,25kg	15.000	15.000
Kayu lapis / partikel	Tatakan vas	1lembar	150.000	150.000
Kabel	Menyambung led	1roll	150.000	150.000
Cat besi	Mengecat vas	2kg	75.000	150.000
Kain beludru	Melapisi kayu lapis	5meter	20.000	100.000
Tangkai plastik	Merangkai bunga	1 plastik	75.000	75.000
Kabel AC	Aliran listrik	50 buah	5.000	250.000
Rangkaian Led	Sumber arus catu daya	100buah	5.000	500.000
Kardus Kemasan	Wadah Kerajinan	100buah	4.000	400.000
SUB TOTAL (Rp)				4.215.000

3. Perjalanan

Material	Justifikasi Perjalanan	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Keterangan
Perjalanan ke Toko Bunga Plastik	Membeli bahan baku kerajinan	2orang	25.000	50.000
Belanja Ke Toko Material	Membeli perkakas	1orang	25.000	25.000
Belanja ke Toko elektronik	Membeli komponen	1 orang	25.000	25.000
SUB TOTAL (Rp)				100.000

4. Lain-lain

Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Keterangan
Publikasi	Pembuatan situs online dan desain	-	1.500.000	1.500.000
Pembuatan dan percetakan artikel	Pengetikan dan Print	1 orang	100.000	100.000
Pembuatan Laporan tertulis	Evaluasi akhir	5 orang	20.000	100.000
SUB TOTAL (Rp)				1.700.000
Total Keseluruhan (Rp)				6.825.000

LAMPIRAN 3.

SUSUNAN ORGANISASI TIM KEGIATAN DAN PEMBAGIAN TUGAS

	Nama / NIM	Program Studi	NIM	Alokasi Waktu (jam/minggu)	Uraian Tugas
	Ramadhani Sri Diantara	Sastra Daerah	B0115046	1Minggu	<p>A. Mempublikasikan kerajinan kreatif melalui media online, dengan membuat web sebagai tunjangan.</p> <p>B. Membuat artikel mengenai kerajinan industri kreatif mahasiswa</p>
	Siti Muslimah	Sastra Daerah	B0115053	9Minggu	Memasarkan produk melalui media online. Web Site dan situs jejaring sosial.
	Deni Viki Anggriawan	Sastra Daerah	B0115014	1Minggu	Evaluasi hasil kerja
	Azis Kurniawan	Sastra Daerah	B0115010	8Minggu	Merencanakan segala kebutuhan dan transportasi pada waktu proses berwirausaha.
	Budi Prabowo	D-3 Akuntansi	F3314028	1Minggu	Desain Produk

LAMPIRAN 4.

SURAT PERNYATAAN KETUA KEGIATAN

Yang Bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ramadhani Sri Diantara

Nim : B0115046

Program Studi : Sastra Daerah

Fakultas : Ilmu Budaya

Dengan ini menyatakan usulan Program Kreativitas Mahasiswa saya dengan judul:

" KREASI KEWIRUSAHAAN KERAJINAN BUNGA LAMPU LED " yang diusulkan
untuk tahun anggaran 2015 bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga atau
sumber dana lain.

Bila mana di kemudian hari ditemukan ketidak sesuaian dengan pernyataan ini
Maka saya bersedia dituntut dan di proses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan
mengembalikan seluruh biaya kewirausahaan yang sudah diterima ke kas negara.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan sebenar-benarnya.

Mengetahui,
Pembantu atau Wakil Rektor
Bidang Kemahasiswaan

Dr. Ir. Agusno M.Si)
NIP. 19660611199103002

Yang Menyatakan,
Ketua

METRAI
LIMPEL
021-44883031101
6000
Diponegoro
(Ramadhani Sri Diantara)
NIM. B0115046