

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**PEMBUATAN APLIKASI *TEN DAILY VOCABULARY* BERBASIS ANDROID**  
**UNTUK CV. GAMA PUTRA SANTOSA**



**Disusun Oleh :**

**Dimas Wahyu Pribadi**

**1400018004**

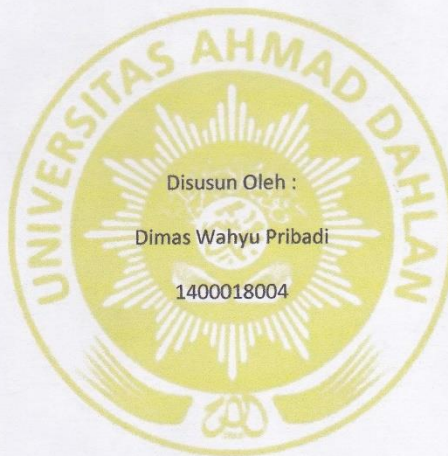
**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN YOGYAKARTA**  
**2018**

**LEMBAR PENGESAHAN**

KERJA PRAKTEK

Pembuatan Aplikasi Pembelajaran "Ten Daily Vocabulary" Berbasis Android Untuk CV. Gama

Putra Santosa



Pembimbing : Murein Miksa Mardhia, S.T., M.T.

Penguji : Supriyanto, S.T., M.T.

*Murein Miksa Mardhia* 10/11/19  
*Supriyanto* 10/11/19

Yogyakarta, .....

Ketua Prodi Teknik Informatika

Universitas Ahmad Dahlan

*Nur Rochmah Dyah Pujiastuti* 14/11/2019

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom.

NIP : 197608192005012001

Pembimbing Lapangan

*Bambang Robiin*

Bambang Robiin, S.T., M.T.

NIP : 197907202005011002

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah STW, yang telah memberikan rahmat dan hidayah Nya sehingga laporan kerja praktek ini yang berjudul "Pembuatan Aplikasi Pembelajaran *Ten Daily Vocabulary* Berbasis Android Untuk CV. Gama Putra Santosa" dapat diselesaikan. Laporan Kerja Praktik ini merupakan salah satu persyaratan untuk memperoleh derajat Sarjana Teknik di Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Laporan Kerja Praktik ini dapat terselesaikan dengan baik berkat adanya bantuan dari berbagai pihak, dengan niat tulus ikhlas diucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Ibu Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom. selaku Kaprodi Teknik Informatika.
2. Ibu Murein Miksa Mardhia, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan pengarahan dan bimbingan sepenuhnya dalam penyusunan laporan Kerja Praktik, sehingga Kerja Praktik ini dapat berjalan dengan lancar.
3. Bapak Supriyanto, S.T., M.T. selaku Dosen Penguji yang telah menyetujui, menerima dan memberikan pengarahan kepada laporan Kerja Praktik ini.
4. Bapak Bambang Robiin, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Lapangan yang telah menerima dan memberikan dukungan sepenuhnya terhadap Kerja Praktik ini.
5. Kedua Orang Tua yang telah memberikan dukoran moril dan materi serta doa yang tak henti-hentinya diberikan untuk kesuksesan kita semua.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam terselesaikannya laporan Kerja Praktik ini.

Mudan-mudahan Allah SWT senantiasa melimpahkan berkat dan rahmat-Nya kepada kita semua, Amin. Penyusunan laporan Kerja Praktik ini tidak lepas dari kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, kritik dan sarat yang sifatnya membangun akan senantiasa kami harapkan.

Semoga laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang menekuni bidang aplikasi *mobile*, serta dapat menjadi amalan. Amin.

***Wassalamu'alaikum Wr. Wb.***

Yogyakarta, 4 Januari 2019

Penyusun

Dimas Wahyu Pribadi

## DAFTAR ISI

COVER .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. LATAR BELAKANG MASALAH .....	1
B. IDENTIFIKASI MASALAH .....	3
C. BATASAN MASALAH.....	3
D. RUMUSAN MASALAH.....	4
E. TUJUAN PENELITIAN .....	4
F. MANFAAT PENELITIAN.....	4
BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI .....	6
A. UMUM .....	7
B. STRUKTUR ORGANISASI CV. GAMA PUTRA SANTOSA.....	6
BAB III TAHAPAN KEGIATAN KP .....	8
A. LOKASI KP, ALAMAT, KONTAK PEMBIMBING KP .....	8
B. METODE PENGAMBILAN DATA.....	8
C. RANCANGAN JADWAL KEGIATAN KP.....	9
D. RANCANGAN SISTEM .....	9
BAB IV HASIL KEGIATAN KP.....	11
A. DESKRIPSI SISTEM YANG DIBANGUN.....	11
B. PEMBAHASAN SISTEM YANG DIBANGUN.....	11
BAB V PENUTUP .....	25
A. KESIMPULAN.....	25
B. SARAN .....	25
DAFTAR PUSTAKA .....	26
Lampiran .....	27

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1</b> Rancangan Storyboard .....	15
<b>Tabel 2</b> Pengujian Menu <i>Latest Vocab</i> .....	22
<b>Tabel 3</b> Rancangan Menu <i>Archive</i> .....	23
<b>Tabel 4</b> Rancangan Menu <i>Setting</i> .....	23

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1</b> Alur Ionic Framework.....	12
<b>Gambar 2</b> Tampilan Latest Vocab.....	18
<b>Gambar 3</b> Tampilan Menu.....	19
<b>Gambar 4</b> Tampilan Archive .....	20
<b>Gambar 5</b> Tampilan Setting .....	21