

## LAPORAN KERJA PRAKTEK

### APLIKASI MANAJEMEN KEUANGAN LANGGENG BUDOYO TOPENG IRENG TEMANGGUNG



Oleh :

Bagus Edi Prasetyo

1600018007

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2021

## HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Bagus EdiPrasetiyo  
Nim : 1600018007  
Tempat Kerja Praktek : Langeng Budoyo Topeng Ireng Relasi  
Waktu Pelaksanaan : ..... Minggu

.....

Menyetujui,

Ketua/Kepala/Direktur/Pemilik

Instansi




## HALAMAN PENGESAHAN

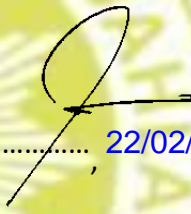
KERJA PRAKTEK

APLIKASI MANAJEMEN KEUANGAN LANGGENG BUDOYO  
TOPENG IRENG TEMANGGUNG

Bagus Edi Prasetyo

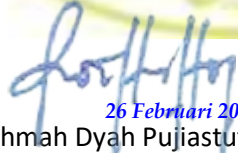
1600018007

PEMBIMBING : Dinan Yulianto, S.T., M.Eng.  ..... 24/02/2021  
(NIY.60191223)

PENGUJI : Nuril Anwar, S.T., M.Kom  ..... 22/02/21  
(NIY.60160980 )

Yogyakarta, 26 Februari 2021

Kaprodi Teknik Informatika

  
26 Februari 2021  
Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom.

NIP. 197608192005012001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktik ini. Laporan dengan judul “Aplikasi Manajemen Keuangan Langgeng Budoyo Topeng Ireng Temanggung” ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Kerja Praktik Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan. Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad S.A.W, Keluarga dan Sahabat semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini tentunya penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom. selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Dinan Yulianto, S.T., M.Eng. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Segenap Pengurus Langgeng Budoyo Topeng Ireng yang beralamat di desa Krajan Lempuyang, Candiroto, Temanggung.

Penulis menyadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu penulis harapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya. Penulis berharap, semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat untuk penulis khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 18 Februari 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Rumusan Masalah.....	2
D. Tujuan Kerja Praktek .....	2
E. Manfaat kerja praktek.....	3
BAB II GAMBARAN INSTANSI .....	4
A. Umum .....	4
B. Struktur Organisasi.....	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya. ....	7
D. Proses Bisnis.....	9
BAB III TAHAPAN KEGIATAN KERJA PRAKTEK .....	12
A. Lokasi Kerja Praktek .....	12
B. Metode Pengambilan Data .....	12
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP.....	12
D. Rancangan Sistem .....	14
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK .....	25
A. Deskripsi aplikasi yang dibangun .....	25
B. Kebutuhan Fungsional dan Non Fungsional.....	26

C. Hasil Implementasi.....	28
D. Hasil pengujian Sistem .....	43
BAB V PENUTUP .....	45
Kesimpulan.....	45
Saran .....	45

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Peta Lokasi Sanggar Tari Langgeng Budoyo .....	6
Gambar 2.2 Struktur Organisasi.....	7
Gambar 2.3 Proses Bisnis Langgeng Budoyo Topeng Ireng .....	10
Gambar 3.1 Use Case Diagram .....	15
Gambar 3.2 <i>Activity Diagram</i> Masuk Sistem .....	16
Gambar 3.3 <i>Activity Diagram</i> Masukan Uang Kas .....	17
Gambar 3.4 <i>Activity Diagram</i> Masukan Uang Pentas.....	18
Gambar 3.5 <i>Activity Diagram</i> Masukan Uang Sewa Kostum .....	19
Gambar 3.6 Menu Rancangan Aplikasi .....	20
Gambar 3.7 Gambar Rancangan Menu <i>Login</i> .....	21
Gambar 3.8 Rancangan Menu Halaman Utama .....	22
Gambar 3.9 Rancangan Menu <i>Insert</i> .....	23
Gambar 3.10 Rancangan Menu Input Keuangan .....	24
Gambar 4.1 Tampilan <i>Login</i> .....	28
Gambar 4.2 Menu Kategori.....	30
Gambar 4.3 Menu Masukan Jumlah Uang.....	31
Gambar 4.4 Menu Halaman Utama .....	35
Gambar 4.5 Gambar <i>Database</i> Menu <i>Login</i> .....	37
Gambar 4.6 <i>Database</i> Menu Transaksi.....	38
Gambar 4.7 <i>Database</i> Menu Kategori .....	40
Gambar 4.8 <i>Database</i> Menu Keuangan.....	42

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sumber Daya Manusia .....	8
Tabel 2.2 Sumber Daya Fisik .....	9
Tabel 3.1 Rancangan Jadwal Kegiatan Kegiatan KP .....	13
Tabel 4.1 Perangkat Lunak dan Perangkat Keras.....	26
Tabel 4.2 Perangkat Lunak dan Perangkat Keras.....	27
Tabel 4.3 Kebutuhan Non Fungsional.....	27
Tabel 4.4 Kode Program <i>Login</i> .....	29
Tabel 4.5 Kode Program Menu Kategori.....	30
Tabel 4.6 Kode Program Menu Masukan Jumlah Uang.....	32
Tabel 4.7 Kode Program Menu Halaman Utama .....	35
Tabel 4.8 Kode Program <i>Database Login</i> .....	37
Tabel 4.9 Kode Program <i>Database</i> Transaksi .....	39
Tabel 4.10 Kode Program <i>Database</i> Kategori.....	40
Tabel 4.11 Kode Program <i>Database</i> Menu Keuangan .....	42
Tabel 4.12 Pengujian Sistem .....	43