

**LAPORAN PRAKTIK MAGANG
PEMBUATAN ANALISIS SISTEM
UNTUK APLIKASI KASIR KOPERASI WIWARA**



Oleh :

Lucky Karya Handaris

1900018280

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN


HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

Pembuatan Analisis Sistem
Untuk aplikasi kasir koperasi wiwara

Lucky Karya Handaris
1900018280


PEMBIMBING : Ali Tarmuji, S.T., M. Cs.
(NIP : 197310142005011001)


05-08-2023

PENGUJI : Anna Hendri Soleliza Jones, S.Kom., M.Cs.
(NIY : 60110647)


15/8-23

Yogyakarta, 17 August 2023
Kaprod S1 Informatika


Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.
NIY. 60040496

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, atas puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikah rahmat, taufiq dan hidayahnya sehingga pada kesempatan ini penulis dapat menyelesaikan laporan KP (Kerja Praktek) ini dengan lancar. Sholawat serta salam tidak lupa saya panjatkan kepada junjungan Nabi kita Muhammad SAW. Semoga kita termasuk golongan umatnya dan mendapatkan syafaatnya di yaumul kiyamah.

Penyusunan laporan magang merupakan rangkaian kegiatan belajar mahasiswa yang bertempat di Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Laporan tersebut dibuat guna memenuhi syarat untuk menyelesaikan studi di Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Meskipun tidak dapat saya pungkiri ternyata bahwa dalam penyusunan laporan skripsi ini penulis masih banyak mengalami kendala dan kekurangan.

Dengan demikian perkenankan penulis menyampaikan terima kasih kepada yang terhormat Bapak Ali Tarmuji, S.T., M. Cs yang telah membimbing saya dalam menyelesaikan praktik magang ini. Disamping itu penulis menyadari bahwa dalam penyusunan ini masih banyak kekurangan, sehingga kritik saran yang membangun dari pembaca akan sangat penulis hargai. Akhir kata, penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat.

Yogyakarta, 29 Juni 2023

Penulis,



Lucky Karya Handaris

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	2
C. Batasan masalah.....	2
D. Rumusan masalah.....	2
E. Tujuan Praktik magang	2
F. Manfaat Praktik magang	3
BAB II.....	4
GAMBARAN INSTANSI	4
A. Umum	4
B. Struktur Organisasi	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik	7
D. Proses Bisnis Saat Ini Yang Berhubungan Dengan Tema Praktik Magang.....	9
BAB III.....	11
TAHAPAN PRAKTIK MAGANG	11
A. Lokasi Praktik magang, Alamat, Kontak.....	11
B. Rencana Observasi.....	11
C. Rancangan Kegiatan Magang	11
BAB IV	15
HASIL PELAKSANAAN PRAKTIK MAGANG	15
A. Hasil Observasi Magang.....	15
1. Proses Bisnis	15
2. Rincian Pekerjaan	16
B. Pembahasan Magang	21
1. Problem Yang Ditemukan Ditempat Magang Sebagai Topik PraktikMagang.....	21
2. Analisis Terhadap Hasil Observasi	21
3. Capaian Magang	23
4. Keberlanjutan	23
BAB V	24

PENUTUP	24
A. KESIMPULAN.....	24
B. SARAN.....	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN.....	26
A. Surat Izin Praktik Magang dari TU	26
B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Praktik Magang.....	27
C. Log book	28
D. Dokumentasi Magang.....	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 lokasi map Diskominfo.....	4
Gambar 2. 2 Foto Bangunan Diskominfo.....	4
Gambar 2. 3 Struktur Organisasi Kominfo.....	7
Gambar 2. 4 Proses Bisnis Sebelum System Dibuat	10
Gambar 4. 1 Proses Bisnis Setelah System Dibuat.....	16
Gambar 4. 2 Diagram Use Case	16
Gambar 4. 3.Diagram Login.....	17
Gambar 4. 4.Diagram Master	18
Gambar 4. 5.Diagram Transaksi Jual	19
Gambar 4. 6.Diagram Laporan Penjualan	19
Gambar 4. 7.Diagram Setting	20

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Daftar Sumber Daya Manusia.....	8
Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	12