

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
PENAMBAHAN MENU DAN FITUR KPU KOTA YOGYAKARTA
KOMISI PEMILIHAN UMUM KOTA YOGYAKARTA



Oleh :

YOGA ADITAMA
1900018009

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

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi :

Nama : Yoga Aditama

NIM : 1900018009

Tempat Praktik Magang : KPU Kota Yogyakarta

Realisasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan



HALAMAN PENGESAHAN

**PRAKTIK MAGANG
PENAMBAHAN MENU DAN FITUR KPU KOTA YOGYAKARTA
KOMISI PEMILIHAN UMUM KOTA YOGYAKARTA**

**Yoga Aditama
1900018009**

**PEMBIMBING : Nuril Anwar ST, M.Kom
60160980**

16/01/2023

**PENGUJI : Guntur Maulana Zamroni, B.Sc., M.Kom.
60181172**

16/01/23

**Yogyakarta, 13 Januari 2023
Kaprodi Informatika**

16/01/2023

**(Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.)
60040496**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Pelaksanaan Kerja Praktik Mandiri ini. Laporan dengan judul “Penambahan Menu dan Fitur KPU Kota Yogyakarta” ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan kerja praktik Program Studi Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini penulis mendapatkan pengalaman dari beberapa pihak. Penulis sangat berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan secara langsung maupun tidak langsung. Ucapan terimakasih kepada orang tua yang telah memberikan penulis dukungan selama ini dan kepada Nuril Anwar, S.T., M.Kom. selaku dosen pembimbing Kerja Praktik yang telah memberi pendampingan dari sebelum Kerja Praktik hingga dalam penyusunan laporan Kerja Praktik.

Penulis menyadari bahwa laporan Kerja Praktik ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya. Penulis berharap semoga laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat bagi penulis serta para pembaca.

Yogyakarta, 27 Desember 2022

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	3
C. Batasan Masalah	3
D. Rumusan Masalah	3
E. Tujuan Praktik Magang	3
F. Manfaat Praktik Magang	3
BAB II Gambaran Instansi	5
A. Umum.....	5
B. Struktur Organisasi Tempat Magang	7
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik Di Lokasi Magang	8
D. Proses bisnis saat ini yang berhubungan dengan tema Praktik Magang	9
BAB III Metodologi Praktik Magang	10
A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak.....	10
B. Rencana Observasi	11
C. Rancangan jadwal kegiatan magang	11
BAB IV Tahapan Kegiatan Praktik Magang	12
A. Deskripsi Praktik Magang	12
B. Pembahasan Magang	12
BAB V Penutup	21
A. Kesimpulan	21
B. Saran	21
LAMPIRAN	23
DAFTAR PUSTAKA	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi	7
Gambar 2.2 Proses Bisnis Google Form.....	9
Gambar 3.1 Lokasi Magang.....	10
Gambar 4.1 User Interface	14
Gambar 4.2 Proses Bisnis Halaman Pengaduan	14
Gambar 4.3 Framework	15
Gambar 4.4 Library Asset.....	15
Gambar 4.5 Tampilan Google Form	17
Gambar 4.6 Tampilan di Desktop dan Handphone	18

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Daftar Sumber Daya Manusia	8
Tabel 2.2 Daftar Sumber Daya Fisik	9
Tabel 4.1 System Request	13
Tabel 4.2 Entitas Rancangan Sistem	13
Tabel 4.3 Black Box	19
Tabel 4.4 Black Box II	19