

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
APLIKASI PENGADUAN CEGAH KEKERASAN PEREMPUAN DAN ANAK
DARI KELUARGA (CEK PUAN RIKA) BERBASIS ANDROID



16/01/2024
KARS
ACC UJIAN KP

Disusun Oleh:

Elsty Awalia Septiani

2000018084

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA
2024

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Elsty Awalia Septiani
NIM : 2000018084
Tempat Praktik Magang : Dinas Komunikasi Informatika Dan
Statistik Provinsi Riau
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 05 Oktober – 05 Januari 2024

Pekanbaru, 5 Januari 2024

Menyetujui,
Ketua/Kepala/Direktur
Instansi

[TTD dan CAP INSTANSI]

(.....)

NIP/NIY.

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

APLIKASI PENGADUAN CEGAH KEKERASAN PEREMPUAN DAN ANAK DARI KELUARGA
(CEK PUAN RIKA) BERBASIS ANDROID


ELSTY AWALIA SEPTIANI

2000018084

PEMBIMBING

: Ir. Ika Arfiani, S.T., M.Cs.

NIPM. 19870920 201606 011 1095511


29/01/2024

PENGUJI


: Faisal Fajri Rahani S.Si., M.Cs

NIPM. 19930706 201908 111 132566


31/01/2024

Yogyakarta,..... Januari 2024

Kaprodi S1 Informatika


30/01/24

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

NIPM. 19730710 200409 111 0951298

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Pelaksanaan Kerja Praktek ini.

Kerja Praktek ini merupakan salah satu matakuliah yang wajib ditempuh di Universitas Ahmad Dahlan. Laporan Kerja Praktek ini disusun sebagai pelengkap kerja praktek yang telah dilaksanakan lebih kurang 3 bulan di Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik Provinsi Riau.

Dengan selesainya laporan kerja praktek ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Murinto, S.Si., M.Kom., selaku Kaprodi Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ibu Ir., Ika Arfiani, S.T., M.Cs. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk dapat menyelesaikan Laporan Praktik Magang ini.
3. Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik Provinsi Riau yang telah mengizinkan saya untuk dapat melaksanakan Praktik Magang di tempat tersebut.
4. Bang Rauf, Bang Harry, Bang Rizan Ardianov yang telah membimbing penulis selama melaksanakan Praktik Magang di Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik Provinsi Riau.
5. Pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan ini, baik dari materi maupun teknik penyajiannya, mengingat kurangnya pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Akhir kata semoga laporan Praktik Kerja ini dapat memberikan banyak manfaat bagi kita semua, Amin.

Pekanbaru, Januari 2023

Penulis,

Elsty Awalia Septiani

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	2
KATA PENGANTAR	3
DAFTAR ISI	4
DAFTAR GAMBAR	6
DAFTAR TABEL	7
BAB I PENDAHULUAN	8
A. Latar Belakang	8
B. Identifikasi Masalah	10
C. Batasan Masalah	10
D. Rumusan Masalah	10
E. Tujuan dan Sasaran Praktik Magang	10
F. Manfaat Praktik Magang	11
BAB II GAMBARAN INSTANSI	12
A. Gambaran Umum	12
1. Sejarah Perkembangan Perusahaan.....	12
2. Visi dan Misi.....	13
3. Alamat dan Kontak	13
B. Struktur Organisasi di Tempat Magang	14
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik di Lokasi Magang	15
a. Sumber Daya Manusia	15
b. Sumber Daya Fisik.....	16
D. Proses Bisnis Saat Ini yang Berhubungan Dengan Tema Praktik Magang	17
BAB III TAHAPAN PELAKSANAAN KEGIATAN PRAKTIK MAGANG	19
A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak	19
1. Lokasi	19

2.	Alamat	19
3.	Kontak.....	20
B.	Rencana Observasi	20
C.	Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	20
BAB IV HASIL PELAKSANAAN PRAKTEK MAGANG		22
A.	Hasil Observasi Magang	22
1.	Proses Bisnis	22
2.	Rincian Pekerjaan	23
B.	Pembahasan Magang	24
1.	Problem yang ditemukan di tempat magang sebagai topik Praktek Magang.....	24
2.	Analisis terhadap hasil observasi	25
3.	Capaian Magang.....	30
a.	Hasil Tampilan Aplikasi	30
b.	Pengujian	34
c.	Melakukan redesain Website Media Center Riau	35
4.	Keberlanjutan	38
BAB V PENUTUP.....		39
A.	Kesimpulan	39
B.	Saran	39
LAMPIRAN		40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Diskominfo	14
Gambar 2. 2 Proses Bisnis	17
Gambar 4. 1 Use Case Diagram	27
Gambar 4. 2 Activity Diagram Pengguna	28
Gambar 4. 3 Activity Diagram Input Laporan Kekerasan	28
Gambar 4. 4 Desain ERD Sistem Pelaporan Kekerasan Terhadap Perempuan dan Anak	29
Gambar 4. 5 Halaman Registrasi	30
Gambar 4. 6 Halaman Login	31
Gambar 4. 7 Halaman Home	31
Gambar 4. 8 Halaman Pengaduan bagi Pelapor	32
Gambar 4. 9 Halaman Pengaduan Data Diri Korban	32
Gambar 4. 10 Halaman Riwayat Laporan	33
Gambar 4. 11 Halaman Kontak	33
Gambar 4. 12 Halaman Awal Media Center Riau Sebelum di Redesain	35
Gambar 4. 13 Halaman Awal Media Center bagian Berita sebelum di Redesain	36
Gambar 4. 14 Halaman Awal Media Center bagian Informasi Footer sebelum di Redesain	36
Gambar 4. 15 Halaman Informasi Publik Sebelum Redesain	37
Gambar 4. 16 Halaman Awal Setelah Redesain	37
Gambar 4. 17 Halaman Awal footer alamat website Media Center Riau	38

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Sumber Daya Manusia	15
Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	20
Tabel 4. 1 Realisasi Kegiatan Magang.....	23
Tabel 4. 2 Analisis Kebutuhan Fungsional Pelapor	25
Tabel 4. 3 Analisis Kebutuhan Non-Fungsional	25
Tabel 4. 4 Pengujian Black Box	34

