

LAPORAN KERJA PRAKTEK
SISTEM LAYANANN ABSENSI KARYAWAN BERBASIS
WEB PADA PT PLASA TELKOM DUMAI



Trianda Afandi
6304191203

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN REKAYASA
PERANGKAT LUNAK
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKAPOLITEKNIK
NEGERI BENGKALIS

2023


LAPORAN KERJA PRAKTEK
PERANCANGAN SISTEM ABSENSI KARYAWAN BERBASIS WEB PADA
PT TELKOM PLASA DUMAI

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek Pada
Program studi sarjana terapan Rekayasa Perangkat Lunak Jurusan Teknik
Informatika



TRIANDA AFANDI
6304191171

Pembimbing Lapangan
PT Telkom Cabang
Bengkalis


Telkom
Indonesia
PAIMAN
NIP. 15882498

Dosen Pembimbing Program Studi
Rekayasa Perangkat Lunak



MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom
NIP. 199212092022031006

Disetujui
Ketua Prodi Rekayasa Perangkat Lunak
Politeknik Negeri Bengkalis




FATRI PROFFESIO PUTRA, M.Cs
NIP. 198805072015041003

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil Alamin. Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga mampu menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini. Sehingga dalam kesempatan ini, tak lupa juga ucapan terima kasih kepada kedua orang tua yang telah banyak memberikan dorongan berupa *financial* serta semangat yang diberikan dari awal hingga selesainya laporan ini. Selanjutnya tidak lupa pula ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang mendukung dalam penyelesaian laporan kerja praktek ini antara lain:

1. Fajri Profesio Putra, M.Cs selaku Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak.
2. Muhammad Asep Subandri, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Ibuk Lidya Wati, M.Kom selaku koordinator Kerja Praktek Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak.
4. Bapak Helsy Zamrud selaku pembimbing kerja praktek di PT.Plasa Telkom Dumai.
5. Bapak Paiman selaku pembimbing kerja praktek di PT.Plasa Telkom Bengkalis.

Perlu disadari bahwa dengan segala keterbatasan dalam pengerjaan Laporan Kerja Praktek ini masih jauh dari kata sempurna. Sehingga kritikan dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan laporan ini kedepannya. Akhirnya semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Bengkalis, 21 Agustus 2023

Trianda Afandi

NIM.6304191171

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Pemikiran KP	1
1.2 Tujuan dan Manfaat KP.....	2
1.3 Luaran Proyek Kerja Praktek	3
BAB II. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	4
2.1 Sejarah Singkat PT. Plasa Telkom Bengkalis	4
2.2 Visi Dan Misi Perusahaan	4
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan.....	5
2.4 Ruang Lingkup Perusahaan.....	6
BAB III. BIDANG PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTIK	7
3.1 Meretas Password file ZIP.....	7
3.2 Pembuatan Aplikasi Absensi berbasis Website.....	7
BAB IV. PERANCANGAN SISTEM APLIKASI ABSENSI BERBASIS WEB PADA PT TELKOM CABANG KABUPATEN BENGKALIS.....	12
4.1 Metodologi	12
4.1.1 Prosedur Pembuatan Sistem.....	12
4.1.2 Metodologi Pengumpulan Data.....	12
4.1.3 Proses Perancangan.....	13
4.1.4 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan	13
4.2 Perancangan dan Implementasi.....	14
4.2.1 Analisis Data	14
4.2.2 Rancangan Sistem/Alat/Solusi	15