

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**CV.ZULIYAN TRIMULTI PACIFIC**  
**PERANCANGAN FRONT-END APLIKASI ABSENSI DAN**  
**PENJADWALAN KARYAWAN DI CV ZULIYAN TRIMULTI PACIFIC**

**M. FARID AMIRUL**

**6304191190**



**PROGRAM STUDI D-IV REKAYASA PERANGKAT LUNAK**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

**POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS**

**2022**

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**CV. ZULIYAN TRIMULTI PACIFIC**

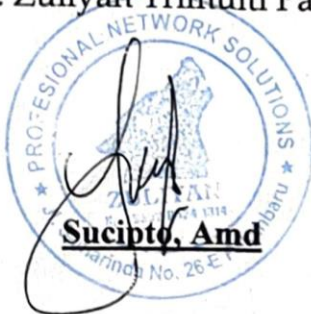
Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

**M. FARID AMIRUL**


**NIM. 6304191190**

Bengkalis, 15 Juli 2023

Direktur  
CV. Zuliyon Trimulti Pacific



Dosen Pembimbing Program Studi  
Rekayasa Perangkat Lunak

  
**Depandi Enda, M.Kom**  
NIP. 199005222019031010

Disetujui  
Ka. Prodi Rekayasa Perangkat Lunak  
Politeknik Negeri Bengkalis

  
**Fajri Profesio 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. Bapak Johny Custer,ST.,MT selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
2. Bapak Kasmawi, M.Kom Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Fajri Profesio Putra, M.Cs Selaku Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Ibuk Lidya wati, M.Kom Selaku Koordinator Kerja Praktek dari Prodi Rekayasa Perangkat Lunak.
5. Bapak Depandi Enda, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek.
6. Bapak Sucipto sebagai direktur sekaligus pembimbing lapangan Kerja Praktek
7. Bapak Iqbal sebagai pembimbing lapangan Kerja Praktek.

Bengkalis, 15 Juli 2023



Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>i</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Tujuan dan Manfaat KP .....	2
1.3    Luaran Proyek.....	2
<b>BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....</b>	<b>3</b>
2.1    Sejarah Singkat Perusahaan .....	3
2.2    Visi dan Misi Perusahaan.....	3
2.3    Struktur Organisasi .....	4
2.4    Ruang Lingkup Perusahaan .....	4
<b>BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTEK.....</b>	<b>5</b>
3.1    Bidang Pekerjaan Selama Kerja Praktek .....	5
<b>BAB IV PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI .....</b>	<b>9</b>
4.1    Prosedur Pembuatan Sistem Alat dan Solusi.....	9
4.1    Perancangan dan Implementasi.....	11
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>32</b>
5.1    Kesimpulan .....	32
5.2    Saran .....	32
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>33</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Metode Prototype .....	9
Gambar 4. 2 Uscase diagram .....	12
Gambar 4. 3 Tampilan login .....	18
Gambar 4. 4 Tampilan halaman absensi .....	19
Gambar 4. 5 halaman login .....	20
Gambar 4. 6 halaman data karyawan .....	21
Gambar 4. 7 halaman absensi .....	23
Gambar 4. 8 halaman penjadwalan .....	27

## DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Jadwal pelaksanaan.....	11
------------------------------------	----