

LAPORAN KERJA PRAKTEK
DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI
KABUPATEN BENGKALIS
PERANCANGAN PENCATATAN BUKU TAMU BERBASIS
WEB PADA DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI
KABUPATEN BENGKALIS

FEBI CLAUDIA PATRA

6103230086



PROGRAM STUDI D3-TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
2025/2026

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTEK

DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI KAB. BENGKALIS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

FEBI CLAUDIA PATRA

6103230086

Duri, 29 Agustus 2025

Kepala Bidang
Hubungan Industrial Dan Jamsostek



Dosen Pembimbing
Program Studi D-III Teknik Informatika

Eko Prayitno, M. Kom
NIP . 198512302019031006

Disetujui/Disahkan
Ka.Prodi Teknik Informatika
Politeknik Negeri Bengkalis



Supria, S.T. M.Kom
NIP. 198708122019031011

Gambar lembar pengesahan

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, karena dengan rahmat dan karuniaNya, saya dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program magang yang telah diikuti. Laporan ini disusun berdasarkan pengalaman dan pengetahuan yang saya peroleh selama menjalani kerja praktek di Kantor Dinas Tenaga Kerja Dan Transmigrasi (Disnakertrans) Kabupaten Bengkalis yang berlangsung dari 02 Juli 2025 hingga 29 Agustus 2025.

Kerja praktek ini merupakan kesempatan yang berharga bagi saya untuk mengaplikasikan ilmu yang telah dipelajari selama berada di bangku kuliah ke dalam praktik nyata di dunia kerja. Saya berterima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan bimbingan selama periode magang.

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya saya sampaikan kepada:

1. Bapak Kasmawi, M.Kom selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
2. Bapak Supria, M.Kom selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika.
3. Bapak Eko prayitno, M.Kom selaku pembimbing kerja praktek atas bimbingan, arahan, serta motivasi yang diberikan selama periode magang dan penyusunan laporan ini.
4. Bapak Nurzaman, S.H selaku Pembimbing Lapangan, yang telah memberikan waktu, ilmu, dan pengalaman yang sangat berharga, serta kesempatan untuk terlibat langsung dalam berbagai proyek dan kegiatan di Kantor Dinas Tenaga Kerja Dan Transmigrasi (Disnakertrans) Kabupaten Bengkalis.
5. Semua rekan kerja yang terlibat di Kantor Dinas Tenaga Kerja Dan

Transmigrasi (Disnakertrans) Kabupaten Bengkalis yang telah menyambut saya dan memberikan lingkungan kerja yang kondusif dan mendukung.

Saya menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saya sangat terbuka untuk menerima kritik dan saran yang membangun agar kedepannya bisa menjadi lebih baik lagi. Semoga laporan kerja praktek ini dapat bermanfaat tidak hanya bagi saya sebagai penulis tetapi juga bagi semua pihak yang berkepentingan.

Bengkalis, 29 Agustus 2025

FEBI CLAUDIA PATRA

6103230086

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Pemikiran KP.....	1
1.2 Tujuan dan manfaat pemikiran KP	2
1.2.1 Tujuan.....	2
1.2.2 manfaat	3
BAB II.....	4
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN/ INSTANSI	4
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan/ Instansi.....	4
2.2 Visi dan Misi Instansi	5
2.2.1 Visi.....	5
2.2.2 Misi	5
2.3 Struktur organisasi kantor/instansi	6
2.4 Ruang Lingkup Instansi	6
BAB III.....	8
BIDANG PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTEK	8
3.1 Uraian tugas yang dikerjakan.....	8
3.1.1 Membuat tanggal dan nomor register pada PKWT.....	8
3.1.2 Memberikan Cap pada PKWT.....	9
3.1.3 Mencatat Data PKWT Dalam Buku Besar.....	10
3.1.4 Menginput Data	10
3.2 Perangkat yang digunakan.....	11
3.2.1 Perangkat Lunak (Software).....	11
3.2.2 Perangkat keras (Hardware).....	12
BAB IV	13
PERANCANGAN PENCATATAN BUKU TAMU BERBASIS WEB PADA DINAS TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI KABUPATEN BENGKALIS	13
4.1 Uraian judul dan topik kerja praktik.....	13

4.2 Tujuan perencanaan sistem.....	14
4.3 Analisis Sistem yang Sedang Berjalan.....	14
4.4 Analisis Kebutuhan Sistem.....	14
4.5 Desain Sistem Yang di Butuhkan.....	18
4.5.1 Diagram Context	18
4.5.2 Database	18
4.5.3 ERD (Entity Relationship Diagram)	20
4.5.4 use case diagram.....	22
BAB V.....	25
PENUTUP	25
5.1 Kesimpulan.....	25
5.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN.....	28
Lampiran 1. Surat Keterangan.....	28
Lampiran 2. Form Penilaian Kerja Praktek.....	29
KEGIATAN HARIAN KERJA PRAKTEK (KP).....	30
KEGIATAN HARIAN KERJA PRAKTEK (KP)	31
KEGIATAN HARIAN KERJA PRAKTEK (KP)	32
KEGIATAN HARIAN KERJA PRAKTEK (KP)	34
KEGIATAN HARIAN KERJA PRAKTEK (KP)	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar lembar pengesahan 1. 1	i
Gambar 2. 1 Disnakertrans	4
Gambar 2. 2 Struktur organisasi Disnakertrans.....	6
Gambar 3. 1 membuat tanggal dan nomor register.....	9
Gambar 3. 2 mencap pkwt.....	9
Gambar 3. 3 mencatat data pkwt dalam buku besar	10
Gambar 3. 4 menginput data.....	11
Gambar 3. 5 microsoft excel.....	11
Gambar 3. 6 Laptop	12
Gambar 3. 7 cap/stempel.....	12
Gambar 4. 1 Halaman login.....	15
Gambar 4. 2 Halaman dashboard	16
Gambar 4. 3 Halaman tamu	16
Gambar 4. 4 Halaman laporan tamu	17
Gambar 4. 5 Halaman user	17
Gambar 4. 6 Diagram context.....	18
Gambar 4. 7 tabel users.....	19
Gambar 4. 8 tabel tamu	19
Gambar 4. 9 tabel kunjungan.....	20
Gambar 4. 10 tabel log_ aktivitas.....	20
Gambar 4. 11 ERD	22
Gambar 4. 12 use case diagram.....	24
gambar lampiran surat keterangan 1	28

DAFTAR TABEL

tabel minggu 1.....	30
tabel minggu 2.....	30
tabel minggu 3.....	31
tabel minggu 4.....	32
tabel minggu 5.....	32
tabel minggu 6.....	33
tabel minggu 7.....	34
tabel minggu 8.....	34
tabel minggu 9.....	35