

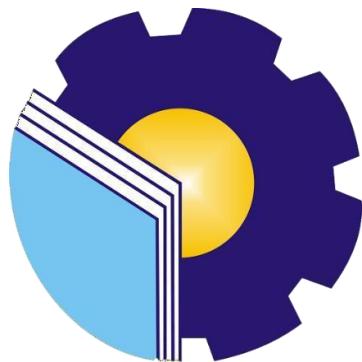
**LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. PLN (Persero) ULP BENGKALIS
IDENTIFIKASI PELANGGARAN PELANGGAN PLN
KATEGORI P1 & P2
DALAM RANGKA PELAKSANAAN P2TL**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Kerja Praktek (KP)

DOSEN PEMBIMBING : AGUSTIAWAN,.S.T.,MT.

Oleh :

**NANANG RIZKIAWAN
3204221500**



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK LISTRIK
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
2025**

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN KERJA PRAKTIK
PT. PLN (PERSERO) ULP BENGKALIS**

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktik

NANANG RIZKIAWAN

NIM. 3204221500

Bengkalis, 15 Juli 2025

Pembimbing Lapangan
Kerja Praktek



Febryanda
NIP. 9413044R2Y

Dosen Pembimbing
Program Studi D-IV Teknik Listrik



Agustiawan, S.T., MT.
NIP. 198508012015041005

Disetujui/Disahkan :

Ketua Program Studi D-IV Teknik Listrik



KATA PENGANTAR

Asslamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang memberikan kesehatan, baik kesehatan jasmani maupun kesehatan rohani, dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktek (KP). Sholawat dan salam tidak lupa juga penulis hadiahkan buat junjungan Nabi besar kita Nabi MuhammadSAW, atas segala perjuangan dan amanah yang diberikannya yang tak pernah hilang yang selalu kita kenang.

Adapun maksud dan tujuan penulis laporan ini adalah merupakan salah satu persyaratan telah selesai mengikuti kegiatan KP di Politeknik Negeri Bengkalis. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah banyak membantu penulis selama menyelesaikan laporan KP, bimbingan maupun arahan-arahan dari pihak bersangkutan, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan KP ini sampai dengan waktu yang telah ditetapkan. Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan saya kekuatan, rahmat dan hidayah-nya sehingga saya mampu menyelesaikan Kerja Praktek ini.
2. Kepada kedua orang tua yang senantiasa memberikan dukungan dan motivasi dengan doa terbaik dalam pelaksanaan kerja praktek ini.
3. Bapak Jhony Custer, ST., MT selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Bapak Agustiawan,S.T.,MT. selaku dosen pembimbing
5. Bapak M.Ashqalany Aulia Rahman yang telah memberikan arahan selama Kerja Praktek.
6. Teman-teman dan semua pihak yang tidak bisa disebut satu persatu penulis berusaha semaksimal mungkin dalam menyusun laporan ini.

Oleh sebab itu, apabila masih terdapat kesalahan maupun kekurangan di dalam laporan ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna menyempurnakan laporan kerja praktek (KP) ini.

Akhir kata semoga laporan Kerja Praktek (KP) ini dapat memberikan banyak manfaat bagi para pembaca dan pihak yang membutuhkan, Aamiin

Wassalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh

Bengkalis, 15 Juli 2025

Penulis

NANANG RIZKIAWAN

NIM. 3204221500

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang pemikiran KP	1
1.2 Tujuan dan manfaat magang	1
1.2.1 Tujuan Magang di PT PLN (Persero).....	1
1.2.2 Manfaat Magang di PT PLN (Persero).....	2
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	3
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	3
2.2 Visi dan Misi	6
2.2.1 Visi.....	6
2.2.2 Misi.....	7
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan.....	7
BAB III DESKRIPSI KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK (KP)	
PT.PLN (PERSERO) ULP BENGKALIS.....	9
3.1 Spesifikasi Tugas Yang Dilaksanakan.....	9
3.1.1 Agenda Kegiatan Bulan Februari.....	9
3.1.2 Agenda Kegiatan Bulan Maret.....	14
3.1.3 Agenda Kegiatan Bulan April.....	19
3.1.4 Agenda Kegiatan Bulan Mei.....	23
3.1.5 Agenda Kegiatan Bulan Juni.....	26
3.2 Target yang diharapkan	31
3.3 Perangkat Keras dan Lunak yang digunakan	31

3.4 Data – Data yang Diperlukan	31
3.5 Dokumen – Dokumen File – File yang Dihasilkan.....	32
3.6 Kendala yang dihadapi Penulis dalam Menyelesaikan Tugas Kerja Praktek.....	32
3.7 Hal-Hal Dianggap Perlu	33
BAB IV IDENTIFIKASI PELANGGARAN PELANGGAN PLN KATEGORI P1 & P2 DALAM RANGKA PELAKSANAAN P2TL	34
4.1 Defenisi Peogram Penertiban Pemakaian Tenaga Listrik (P2TL).	34
4.2 Kegunaan dari Identifikasi Pelanggaran Pelanggan PLN Kategori P1 & P2 Dalam Rangka Pelaksanaan P2TL.....	37
4.3 Cara Penegasan (kerja) dari Identifikasi Pelanggaran Pelanggan PLN Kategori P1 & P2 Dalam Rangka Pelaksanaan P2TL	38
4.4 Jenis dan pelanggaran pemakaian tenaga Listrik	39
BAB V PENUTUP.....	41
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran	42
DAFTAR PUSTAKA.....	43