

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
PROYEK PENINGKATAN SARANA DAN
PRASARANA GEDUNG PEMERINTAH
JL. PERTANIAN OLEH DINAS PUPR
KABUPATEN BENGKALIS**

*Diajukan untuk memenuhi sebagai persyaratan
Kerja Praktek Politeknik Negeri Bengkalis*



SHELA ANISAH

4103211382

**PRODI D-III TEKNIK SIPIL
JURUSAN TEKNIK SIPIL
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS**

2023

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANGA (PUPR)
KABUPATEN BENGKALIS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

Shela Anisah
NIM : 4103211382

Bengkalis, 29 Desember 2023

Diketahui,

Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan
Dinas PUPR Kabupaten Bengkalis

Dosen Pembimbing
Program Studi D-III Teknik Sipil


Rizal Hasnan, ST
NIP. 19830131200011021


Oni Febriani, MT
NIP. 198002162014042001

Disetujui/Disahkan,
Ka. Prodi D-III Teknik Sipil


Zulkarnain, MT
NIP. 198407102019031007

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. ADHITAMA KARYA CONSULTANT

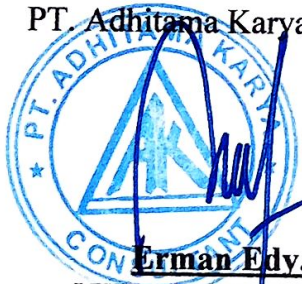
Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

Shela Anisah

NIM : 4103211382

Bengkalis, 6 Januari 2024

Direktur
PT. Adhitama Karya Consultant



Erman Edy, ST
NIK.1403011603631648

Dosen Pembimbing
Program Studi D-III Teknik Sipil



Oni Febriani,ST.,MT
NIP.198002162014042001

Disetujui/Disyahkan
Ka. Prodi Teknik Sipil



Zulkarnain,ST, MT
NIP. 198407102019031007

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT, yang melimpahkan segala rahmat dan keberkahan-Nya, sehingga dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktek ini dengan baik dan lancar. Laporan dengan judul “Peningkatan Sarana dan Prasarana Gedung Pemerintah Jl. Pertanian Kecamatan Bengkalis”, disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Kerja Praktek Program Studi Teknik Sipil Politeknik Negeri Bengkalis. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada

1. Kedua orang tua dan adik yang selalu mendoakan ,serta memberikan dukungan dalam menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini
2. Bapak Johny Custer, S.T.,M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis
3. Bapak Marhadi Sastra, ST.,M.Sc selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Bengkalis
4. Bapak Zulkarnain, S.T,M.T selaku Ketua Program Studi Diploma III Teknik Sipil Politeknik Negeri Bengkalis
5. Ibu Oni Febriani,ST.,MT selaku Dosen Pembimbing Laporan Kerja Praktek (KP)
6. Bapak Boby Rahman,M Arc selaku koordinator Kerja Praktek Teknik Sipil Politeknik Negeri Bengkalis
7. Bapak Abadi, A,Md sebagai pembimbing lapangan saat Kerja Praktek pada pekerjaan Peningkatan Sarana dan Prasarana Gedung Pemerintah Jl. Pertanian Kecamatan Bengkalis
8. Bapak M.Jefinda Mayendra, S.Tr,T selaku pembimbing lapangan saat Kerja Praktek pada pekerjaan Rehabilitasi Asrama Pemerintah Jl. Kelapapati Darat
9. Bapak Erman Edy,ST sebagai pembimbing lapangan saat Kerja Praktek proyek Pembangunan Gedung *Workshop* Lalu Lintas Jl. Pramuka Senggoro

Penulis merasa sangat bersyukur selama melaksanakan Kerja Praktek di Dinas PUPR Bengkalis dan PT. Adhitama Karya Consultant, karena dengan adanya pelaksanaan Kerja Praktek ini penulis mendapatkan begitu banyak pengalaman, relasi, dan ilmu pengetahuan terutama di bidang Teknik Sipil, dimana nantinya akan dijadikan pegangan yang sangat berguna dan membantu saat dunia kerja.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada laporan ini. Oleh karena itu penulis mengundang pembaca untuk memberikan saran serta kritik yang membangun untuk penyempurnaan laporan berikutnya. Akhir kata penulis mengharapkan agar laporan ini dapat bermanfaat bagi semuanya. Untuk itu kritik dan saran demi kesempurnaan penulis Kerja Praktek (KP) ini sangat penulis harapkan.

Bengkalis, 10 Agustus 2023

Penulis,

Shela Anisah
NIM.4103211382

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR	v
BAB I.....	1
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	1
1.1 Latar Belakang Perusahaan	1
1.2 Tujuan Proyek	6
1.3 Struktur Organisasi Perusahaan	6
1.4 Ruang Lingkup Proyek	12
BAB II.....	14
DATA PROYEK	14
2.1. Proses Pelelangan Proyek	14
2.2. Data Umum dan Data Teknis Proyek	16
BAB III	22
DESKRIPSI KEGIATAN KERJA SELAMA PRAKTEK.....	22
3.1 Spesifikasi Tugas Yang Dilaksanakan.....	22
3.2 Target yang diharapkan.....	40
3.3 Perangkat Lunak/keras yang digunakan	41
3.4 Data-data yang diperlukan	43
3.5 Dokumen-dokumen file yang dihasilkan	43
3.6 Kendala-kendala yang dihadapi dalam menyelesaikan tugas tersebut.....	43
3.7 Hal-hal yang dianggap perlu	43
BAB IV	45
PENUTUP	45
4.1 Kesimpulan	45
4.2 Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	