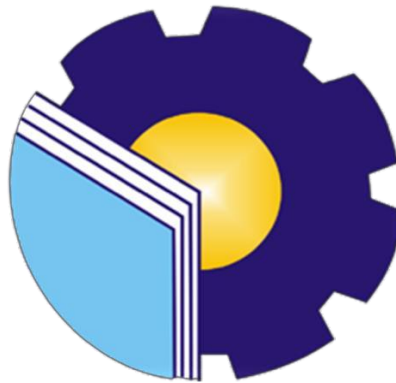


LAPORAN KERJA PRAKTEK
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG (PUPR)
KABUPATEN BENGKALIS
PENINGKATAN JALAN AIR PUTIH – SELAT BARU (DAK)
KECAMATAN BENGKALIS KABUPATEN BENGKALIS

SOLIHIN ARDIANSYAH HARAHAHAP
42042011402

Nama Dosen Pembimbing :
Zulkarnain ST.,MT



JURUSAN TEKNIK SIPIL
D-IV TEKNIK PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS - RIAU
2024

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK

DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG (PUPR)
KABUPATEN BENGKALIS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

SOLIHIN ARDIANSYAH HARAHAHAP

NIM. 4204211402

Bengkalis, 17 September 2024

Diketahui,
Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan
Dinas PUPR Kabupaten Bengkalis



ISLAM ISKANDAR, S.S.T
NIP. 197107261998031003

Dosen Pembimbing
Program Studi Sarjana Terapan Teknik
Perancangan Jalan Dan Jembatan

ZULKARNAIN, MT
NIP. 198407102019031007

Disetujui Disahkan:

Ka Prodi Sarjana Terapan Teknik
Perencanaan Jalan dan Jembatan



LIZAR, MT
NIP. 198707242022031003

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT karena dengan Rahmat dan Hidayah-Nyalah sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Laporan kerja praktek (KP) dengan judul “Proyek Peningkatan Jalan Air Putih-Selat Baru”.

Adapun tujuan penulisan laporan ini yaitu merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi oleh setiap Mahasiswa Jurusan Teknik Perencanaan Jalan dan Jembatan Politeknik Negeri Bengkalis yang telah melaksanakan kerja praktek (KP).

Selama kegiatan KP penulis telah banyak mendapatkan bantuan, bimbingan maupun arahan dari pihak bersangkutan. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan ribuan terima kasih kepada :

1. Kepada kedua orang tua yang telah banyak berkorban baik material maupun moril.
2. Bapak Zulkarnain, ST., MT selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan dan masukan selama pelaksanaan kerja praktek.
3. Bapak Islam Iskandar S.ST, selaku PPTK yang telah memberi kesempatan untuk mahasiswa kerja praktek lapangan.
4. Bapak Fikri selaku pengawas lapangan dari Dinas PU yang telah memberikan waktu untuk membimbing dan masukan selama pelaksanaan pekerjaan dilapangan.

Selaku mahasiswa magang sangat mengharapkan masukan, saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan laporan ini sehingga bermanfaat bagi orang lain.

Bengkalis, 15 September 2024



(Solihin Ardiansyah H)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
BAB I GAMBARAN UMUM.....	1
1.1 Gambaran Umum Perusahaan	1
1.1.1 Kegiatan Perusahaan Terhadap Proyek.....	1
1.1.2 Proses Perusahaan Bisa Mendapatkan Tender	1
1.1.3 Proses Komunikasi Yang di Lakukan di Lapangan	2
1.2 Gambaran Umum Proyek.....	3
1.2.1 Alasan Proyek Dibuat	3
1.2.2 Bagan Alir Rill di Lapangan	3
1.2.3 Bagan Alir Untuk Perusahaan.....	5
1.2.4 Proses Distribusi Material	5
1.2.5 Suasana Proyek Apakah Sudah Sesuai K3.....	6
BAB II DATA PROYEK.....	7
2.1 Data Teknis Jalan	7
2.2 Jenis Tanah Timbunan.....	11
2.3 Geotekstil.....	11
2.4 Alat Berat	11
BAB III DESKRIPSI KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK	13
3.1 Spesifikasi Pekerjaan Yang di Laksanakan.....	13
BAB IV PENUTUP	104
4.1 Kesimpulan.....	104
4.2 Saran	104
DAFTAR PUSTAKA	105
LAMPIRAN	