

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. RIFANSI DWI PUTRA
DUMAI – RIAU



M. REINO AKMALIANSYAH PUTRA
4103221474

PROGRAM STUDI D-III TEKNIK SIPIL
JURUSAN TEKNIK SIPIL
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS – RIAU
2024

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. RIFANSI DWI PUTRA

PERENCANAAN PEMBANGUNAN BOX CULVERT
PT. SARI DUMAI OLEO (APICAL) LUBUK GAUNG

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

M. REINO AKMALIANSYAH PUTRA
4103221474

Dumai, 3 Desember 2024

Pembimbing Lapangan
PT. RIFANSI DWI PUTRA


Petrus Sutarjo
Project Manager

Dosen Pembimbing
Program Studi Teknik Sipil


Lizar, MT
Nip : 198707242022031003

Disetujui/ Disahkan
Ka Prodi D-III Teknik Sipil




Zulkarnain, MT
NIP : 1984071020190031007

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek (KP) dapat terselesaikan kerja praktek ini tidak lepas dari dukungan dan partisipasi dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini dengan kerendahan hati penulis menyampaikan terimakasih kepada :

1. Orang tua saya tercinta ayahanda Akmal dan ibunda Welly Nur Santi yang senantiasa mendukung dan memberi motivasi agar selalu kuat, semangat dan pantang menyerah, yang tiada hentinya selalu memberi kasih sayang, doa yang tak terhingga dapat menyelesaikan tugas dengan baik dan benar.
2. Kepada saudara-saudari saya terkeren Rozanna oktafia, Ronny irawan, Diva safwa fitri. Yang selalu memberikan dukungan serta mendengarkan keluh kesah penulis selama menghadapi masalah
3. Bapak Hendra Saputra, S.T, 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. Bapak Lizar, MT, selaku pembimbing Kerja Praktek , dalam rangka penyelesaian Kerja Praktek.
6. Bapak Rizky Syafwandi, selaku pembimbing lapangan selama Kerja Praktek.
7. Bapak Dedi Enda, ST., M.Sc, selaku koordinator Kerja Praktek.
8. Penulis memohon maaf yang sebesar – besarnya kepada rekan-rekan tanpa terkecuali. Apabila terdapat hal-hal yang menyinggung dan kesalahan-kesalahan penulis disengaja.

Akhir kata penulis menyadari dalam laporan kerja praktek ini. Oleh sebab itu, apabila masih terdapat kesalahan maupun kekurangan dalam laporan kerja praktek ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna menyempurnakan laporan kerja praktek praktek ini, demikian kata pengantar ini saya sampaikan, semoga kerja praktek ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan memberikan konstribusi pada pengembangan ilmu pengetahuan.

Bengkalis, 13 Maret 2025

M Reino Akmaliansyah Putra

NIM: 4103221474

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB I GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	1
1.1. Latar Belakang Perusahaan	1
1.2. Tujuann Proyek	1
1.3. Struktur Organisasi Perusahaan	2
1.4. Ruang Lingkup Perusahaan.....	5
BAB II DATA PROYEK.....	7
2.1. Proses Pelelangan.....	7
2.2. Data Umum dan Data Teknis Proyek.....	8
BAB III DESKRIPSI KEGIATAN PRAKTEK	12
3.1. Spesifikasi Tugas Yang Dilaksanakan	12
3.2. Target Yang Diharapkan	22
3.3. Perangkangkat Yang Digunakan Selama Kerja Praktek (KP)	22
3.4. Data-data Yang Diperlukan Selama Kerja Praktek (KP)	24
3.5. Dokumen-dokumen Yang Dihasilkan.....	24
3.6. Kendala-kendala Yang Di Hadapi Selama Melakukan (KP)	25
3.7. Hal – hal Yang Di Anggap Perlu	25
BAB IV PENUTUP	25
4.1. Kesimpulan.....	25

4.2. Saran.....	25
DAFTAR PUSTAKA	26