

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT.PARAMITA BANGUN SARANA Tbk
PEMBANGUNAN GUDANG CANGKANG SAWIT

ANDRE ZULJANUARDI
NIM : 4103221452



JURUSAN TEKNIK SIPIL
PROGRAM STUDI DIII TEKNIK SIPIL POLITEKNIK NEGERI
BENGKALIS RIAU – INDONESIA

2024/2025

LEMBAR PENGESAHAN

**LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KEJA PRAKTEK
PT PARAMITA BANGUN SARANA TBK
PEMBANGUNAN GUDANG CANGKANG SAWIT**

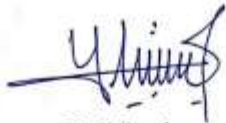
Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

ANDRE ZULJANUARDI

4703221452

Bengkalis, Januari 2025

**Site Manager
PT Paramita Bangun Sarana**



Yudi Satria

**Dosen pembimbing
Program Studi Teknik Sipil**

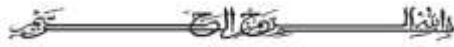


**Boby Rahman, M.Ars
NIP 198711072024211013**



**Zulkarnain, MT
NIP 198407102019031007**

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillah Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat taufik dan hidayah-Nya, karena atas kehendak-Nya kami mahasiswa magang dapat melaksanakan kerja praktek (KP) dan dapat menyelesaikan laporan KP sesuai dengan arahan dari dosen pembimbing.

Laporan Kerja Praktek ini disusun berdasarkan apa yang telah kami lakukan pada saat dilapangan yakni proyek pembangunan gudang cangkang sawit yang dibangun oleh PT Paramita Bangun Sarana Tbk yang berlokasi di PT Pelindo jalan Datuk Laksamana kota Dumai dimulai pada tanggal 22 Juli s/d 30 Desember 2024.

Kerja Praktek (KP) ini merupakan salah satu syarat wajib yang harus ditempuh dalam Program Studi D-III Teknik Sipil. Selain untuk menuntas program studi yang penulis tempuh kerja praktek ini ternyata banyak memberikan manfaat kepada penulis baik segi akademik maupun untuk pengalaman dilapangan yang tidak dapat penulis temukan saat berada di perkuliahan.

Selesainya laporan KP ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan semangat, oleh karena itu pada kesempatan ini dengan kerendahan hati penulis menyampaikan terima kasih banyak kepada :

1. Kedua orang tua (Ayah Nazali dan Ibu Liza),keluarga besar, serta sahabat yang selalu memberikan semangat,motivasi,nasehat, dan mendoakan kelancaran kepada penulis dari awal.
2. Bapak boby Rahman, M.Ars selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek.
3. Bapak Marhadi Sastra, ST.,M.Sc selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil.
4. Bapak Zulkarnanin, MT selaku KA Program Studi D-III Teknik Sipil
5. Bapak Faisal Ananda, ST.,MT selaku Koordinator Kerja Praktek Program Studi D-III Teknik Sipil Tahun 2023
6. Site manager proyek Bapak Yudi Satria, bapak yoga selaku surveyor, ibuk dian selaku kontrol engginer dan pengawas serta pekerja lapangan

yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan yang bermanfaat selama pelaksanaan Kerja Praktek.

7. Teman-teman satu tempat Kerja Praktek yakni, Firdaus, Muhamad Aferahmadana, dan Zukarnain yang telah banyak membantu padasaat pelaksanaan Kerja Praktek maupun dalam penyelesaian Laporan KP.

Penulis dengan segala kerendahan hati menyadari bahwa laporan kerja praktek ini jauh dari kata sempurna, baik dari segi isi maupun dari pandangan pengetahuan yang penulis miliki. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca. Semoga laporan kerja praktek ini bermanfaat bagi semua pihak terutama penulis sendiri. Aamiin Yaa Rabbal Alamin.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarokatuh

Bengkalis, 10 Januari 2025

Andre Zuljanuardi

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	1
1.1 Latar Belakang Perusahaan	1
1.2 Ruang lingkung proyek	15
BAB II DATA PROYEK.....	16
2.1 Proses penunjukan langsung.....	16
2.2 Data umum	19
2.2.1 Data umum	19
2.2.2 Data Teknis	20
BAB III DESKRIPSI KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK	21
3.1 Spesifikasi Tugas Yang dilakukan	21
3.1.1 Pekerjaan Pesiapan	21
3.1.2 Tahap Pelaksanaan.....	22
3.2 Target yang diharapkan	60
3.3 Perangkat lunak/keras yang digunakan	60
3.3.1 Perangkat Lunak.....	60
3.3.2 Perangkat Keras.....	62
3.4 Data-data yang diperlukan.....	63
3.5 Kendala-kendala yang dihadapi selama kerja praktik.....	63

3.6 Hal-hal yang dianggap perlu	64
BAB IV PENUTUP	65
4.1 Kesimpulan.....	65
4.2 Saran	65
DAFTAR PUSTAKA.....	67