

LAPORAN KERJA PRAKTEK
REHABILITAS BERAT BANGUNAN GEDUNG BAZNAS –
PEMBANGUNAN GEDUNG WORKSHOP LALU LINTAS
DINAS PUPR BENGKALIS – PT. ADHITAMA KARYA
CONSULTANT
KOTA BENGKALIS

INDAH NATASYA WINDI
4103211406



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS-RIAU
2023

LEMBAR PENGESAHAN PERUSAHAAN I
LAPORAN KERJA PRAKTEK
DINAS PUPR KOTA BENGKALIS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

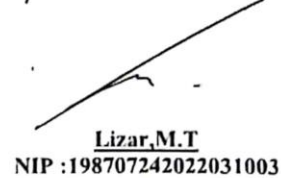
INDAH NATASYA WINDI
NIM: 4103211406

Bengkalis, jum'at 29 desember 2023

Penjabat Pelaksanaan Teknis Kegiatan
Dinas PUPR Kabupaten Bengkalis



Dosen Pembimbing
Program Studi D-III Teknik Sipil



Disetujui/Disahkan
Ka. Prodi D-III Teknik Sipil




LEMBAR PENGESAHAN PERUSAHAAN 2
LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT.ADHITAMA KARYA CONSULTANT

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

INDAH NATASYA WINDI
NIM: 4103211406

Bengkalis, 06 Januari 2023

Direktur
PT.Adhitama Karya Consultant


ERMAN EDY, ST
NIK : 1403011603631648

Dosen pembimbing
Program Studi D-III Teknik Sipil


Lizar, M.T
NIP : 198707242022031003

Disetujui/Disahkan
Ka. Prodi D-III Teknik Sipil



Zulkarnain, ST, MT
NIP : 198407102019031007

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT atas rahmat dan hidayah-nya yang telah memberikan kesehatan sehingga dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini yang dikerjakan CV GARDA CONSTRUCTION dan PT ADHITAMA KARYA CONSULTANT

Laporan kerja praktek ini berjudul Rehabilitas Berat Bangunan Gedung baznas – Pembangunan Gedung Workshop Lalu Lintas Kota Bengkalis. Tujuan dalam kerja praktek ini agar penulis bisa mengalirkan teori dan praktek yang telah di pelajari di kampus dan dapat di aplikasikan serta di pelajari lagi ilmu yang ada di lapangan.

Dalam setiap proses pembuatan laporan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan serta bimbingan selama mengerjakan kerja praktek sehingga penulis bisa menyelesaikan kerja praktek.

penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan doa kepada penulis
2. Bapak Marhadi Sastra, M.Sc selaku kepala jurusan Teknik Sipil
3. Bapak Zulkarnain, M.T selaku kepala prodi D-III Teknik Sipil
4. Bapak Lizar, M.T selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan serta arahan untuk laporan kerja praktek ini
5. Bapak Bobby Rahman selaku koordinator kerja praktek jurusan teknik sipil
6. Bapak dan ibu dosen prodi D-III Teknik Sipil yang sudah memberikan ilmu selama perkuliahan
7. Bapak Ardiansyah, ST.MT selaku kepala dinas PUPR bengkalis
8. Bapak mashadi sebagai direktur CV.Garda Construction.
9. Bapak Erman Edy, ST sebagai direktur PT.Adhitama Karya Consultant serta pembimbing selama berada lapangan.
10. Seluruh rekan dan teman seperjuangan yang selalu membantu dan memberi support kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan oleh karna itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk kesempurnaan laporan ini.akhir kata penulis berharap semoga laporan ini bermanfaat bagi pembaca.

Bengkalis, 17 Januari 2024

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PERUSAHAAN 1	ii
LEMBAR PENGESAHAN PERUSAHAAN 2	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	x
BAB I GAMBARAN UMUM	1
1.1 Latar Belakang Proyek.....	1
1.2 Tujuan Proyek.....	2
1.3 Struktur Organisasi Proyek	2
1.4 Ruang Lingkup Proyek	7
BAB II DATA PROYEK	9
2.1 Proses Pelelangan Proyek/Tender.....	9
2.2 Data Umum Dan Data Teknis.....	12
BAB III DESKRIPSI KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK.....	15
3.1 Spesifikasi Tugas Yang Dilaksanakan.....	15
3.2 Target Yang Diharapkan.....	48
3.3 Perangkat Lunak Dan Keras Yang Digunakan	48
3.4 Data-data Yang Diperlukan	49
3.5 Dokumen-dokumen File Yang Dihasilkan	49
3.6 Kendala Yang Dihadapi Selama Kerja Praktek	50
3.7 Hal-hal Yang Dianggap Perlu	50
BAB IV PENUTUP.....	62
4.1 Kesimpulan	62
4.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA.....	63
LAMPIRAN	64