

**LAPORAN MAGANG
PT AULIA MULTI SARANA
PROYEK PEMBANGUNAN STADION
PORPROV DUMAI TAHAP II**

PUTRI HIDAYATI

NIM : 4103230034



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
PROGRAM STUDI DIII TEKNIK SIPIL
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
RIAU – INDONESIA
2025/2026**

LAPORAN MAGANG
PT. AULIA MULTI SARANA
PROYEK PEMBANGUNAN LANJUTAN (TAHAP 2) STADION
PORPROV DUMAI

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Magang

PUTRI HIDAYATI
4103230034

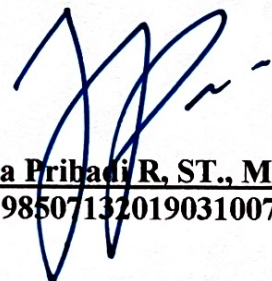
Dumai, 30 Desember 2025

Project Manager
PT. Aulia Multi Sarana



Yusri Lubis

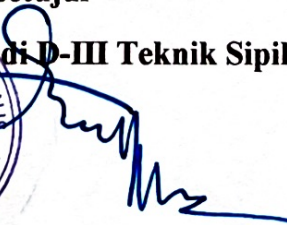
Dosen Pembimbing D-III Teknik
Sipil



Juli Ardita Pribadi R, ST., M.Eng
NIP.198507132019031007

Disetujui

K.a Program Studi D-III Teknik Sipil



Zulkarnain.MT
NIP.198407102019031007

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis diberikan kesehatan dan kesempatan untuk menyelesaikan laporan kerja praktek ini. Kegiatan kerja praktek ini bertujuan untuk meningkatkan kemampuan penulis serta menumbuhkan sikap profesional sesuai bidang keahlian yang dimiliki. Selain itu, kegiatan ini memberikan kesempatan untuk menerapkan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan ke dalam praktik kerja nyata. Laporan ini disusun sebagai salah satu persyaratan pelaksanaan kerja praktek sekaligus sebagai bentuk pertanggungjawaban atas seluruh kegiatan yang telah dilaksanakan selama bekerja di PT. Aulia Multi Sarana.

Keberhasilan dan kelancaran dalam melaksanakan pembuatan laporan ini juga mendapatkan bantuan dan dukungan dari pihak-pihak tertentu. Oleh karena itu, Saya sebagai penulis laporan ini mengucapkan terimakasih kepada :

1. Kepada Allah SWT atas segala nikmat, pertolongan, dan ridho-Nya yang diberikan, sehingga penulis mampu menyelesaikan kegiatan magang dengan baik tanpa hambatan yang berarti.
2. Kedua orang tua tercinta penulis, Samlan dan Enteng, yang senantiasa memberikan kasih sayang, doa, serta dukungan penuh baik secara moril maupun materil selama pelaksanaan kegiatan magang.
3. Bapak Hendra Saputra, M.Sc, selaku ketua jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Bapak Zulkarnain, S.T., MT, selaku ketua program studi DIII Teknik Sipil Politeknik Negeri Bengkalis.
5. Bapak Juli Ardita Pribadi. R, S.T., M.Eng., selaku dosen pembimbing kerja praktek.
6. Bapak Bobby Rahman, ST., M.Ars, selaku Koordinator Kerja Praktek.
7. Bapak Yusril Lubis, S.T. selaku Project Manager PT. Aulia Multi Sarana yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan kegiatan magang, serta memberikan arahan, bimbingan, dan dukungan selama pelaksanaan

magang.

8. Para Staf karyawan PT. Multi Alia Sarana yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan ini.
9. Para Staf karyawan CV. Citratama Arsitek, selaku Manajemen Konstruksi pada proyek pembangunan stadion yang juga memberikan dukungan serta ilmunya.
10. Kepada Ardiansyah, Fahrul Rizam, dan Fahrizal Amri. Selaku saudara kandung saya tercinta yang selalu mendukung dan menguatkan penulis dalam menyelesaikan laporan ini.
11. Teman-teman seperjuangan yang senantiasa memberikan dukungan, bantuan, serta semangat kepada penulis selama proses penyusunan laporan ini hingga dapat diselesaikan dengan baik.
12. Semua pihak yang turut membantu dan mendukung pelaksanaan kerja praktik serta penyusunan laporan ini, baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak dapat penulis cantumkan satu per satu..

Akhir kata Penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu semua pihak.

Bengkalis, 31 Desember 2025

Putri Hidayati

Putri Hidayati

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan dan Manfaat	3
1.4 Ruang Lingkup	3
1.5 Sistem Penulisan	4
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	6
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan	6
2.1.1 Sejarah Singkat PT. Aulia Multi Sarana	6
2.2 Struktur Organisasi	7
2.2.1 Pengertian Umum	7
2.2.2 Struktur Organisasi Dinas Pertanahan dan Penataan Ruang Kota Dumai	8
2.2.3 Struktur Organisasi Kontraktor pelaksana.....	11
2.3 Proses Pelelangan	13
2.4 Hak dan Wewenang	18

2.4.1 Hak dan Wewenang Dinas Pertahanan dan Penataan Ruang Kota Dumai (Bidang Cipta Karya).	18
2.4.2 Hak dan Wewenang Kontraktor Pelaksana	22
2.5 Lokasi Perusahaan	26
2.6 Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3).....	27
2.6.1 Pengertian Keselamatan dan Kesehatan dan Kerja (K3) ..	28
2.6.2 Tujuan dan Manfaat Penerapan K3 pada Konstruksi Pembangunan Stadion Porprov Kota Dumai.	28
2.6.3 Penerapan K3 pada Proyek Pembangunan Stadion Porprov Kota Dumai	29
2.6.4 Peran Mahasiswa KP dalam Penerapan K3 Pembangunan Stadion	33
2.6.5 Peran Mahasiswa KP dalam Penerapan K3 Pembangunan Stadion	33
2.7 Etika Profesi.....	34
BAB III HASIL KEGIATAN KERJA PRAKTEK	36
3.1 Gambaran Umum Kegiatan Proyek.....	36
Tahap Orientasi Lingkungan Awal	36
3.1.1 Pengenalan Data Umum dan Data Teknis Proyek.....	37
3.1.2 <i>Safety Inductions</i>	45
3.1.3 <i>Pengenalan Area dan Aktivitas Proyek</i>	46
3.2 Tugas Yang Dilaksanakan Selama KP	47
3.2.1 Pekerjaan Struktur yang sedang Dikerjakan	47
3.3 Kontribusi	240
3.4 Korelasi Kegiatan KP dengan Mata Kuliah	242
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	244

4.1 Kesimpulan	244
4.2 Saran.....	245
DAFTAR PUSTAKA.....	246
LAMPIRAN.....	246