

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PELAKSANAAN PEKERJAAN
DI DINAS PEKERJAAN UMUM KOTA DUMAI



Oleh :

GILANG ANUGRAH
4204221467

PROGRAM STUDI D-IV
TEKNIK PERENCANAAN JALAN DAN JEMBATAN
JURUSAN TEKNIK SIPIL
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
2026

LAPORAN KERJA PRAKTEK

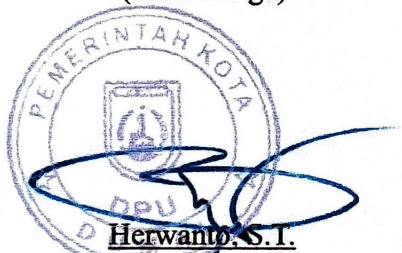
PELAKSANAAN PEKERJAAN DI DINAS PEKERJAAN UMUM KOTA DUMAI

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

Gilang Anugrah
Nim. 4204221467

Dumai, 5 Januari 2026

Pembimbing lapangan
Dinas PU Kota Dumai
(Bina Marga)



Herwanto, S.T.
NIP. NIP.197802102003121005

Dosen pembimbing
Program Studi D-IV
Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan



Muhammad Idham, ST., M.Sc.
NIP. 198409072014041001

Disetujui/Disahkan Ketua Program Studi
D – IV Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan



Ir. Lizar, S.T., M.T.
NIP. 198707242022031003

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim...

Puji syukur kehadiran Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa yang mana dengan nikmat yang telah diberikannya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini tepat waktu.

Selesainya Laporan praktek ini tentu saja tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan ribuan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua yang selalu memberikan segala bentuk dukungan
2. Ketua jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Bengkalis Bapak Hendra Saputra, M.Sc.
3. Ketua program studi D4 Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan Bapak Ir.Lizar, MT
4. Dosen Pembimbing Kerja Praktek Bapak Muhammad Idham, ST.,M.Sc yang selalu memberi arahan kepada kami selama proses kerja praktek.
5. Pihak dinas pekerjaan umum kota Dumai yang telah memberikan kesempatan untuk mengembangkan pengalaman dan ilmu praktek yang berharga

Dalam penyusunan laporan ini penulis menyadari betul masih banyak terdapat kekurangan, sehingga kritik dan saran yang mendukung sangat diharapkan agar laporan ini lebih baik lagi ke depannya sehingga dapat bermanfaat dan menambah pengetahuan baik bagi penulis maupun pembaca.

Bengkalis, 6 Januari 2025

Gilang Anugrah

DAFTAR ISI

	Hal
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR TABEL	v
BAB I GAMBARAN UMUM	1
1.1 Gambaran Dinas Pekerjaan Umum (PU).....	1
1.2 Pelaksanaan K3	4
BAB II DATA PROYEK.....	8
BAB III DESKRIPSI KEGIATAN SELAMA MAGANG	11
BAB IV PENUTUP	17
4.1 Kesimpulan	17
4.2 Saran	18
Lampiran	20

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 1. 1 Flowchart alur proses pememangan tender.....	2
Gambar 1. 2 Alur komunikasi dilapangan	4
Gambar 1. 3 Bagan alir kegiatan	7

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1. 1 Data pemenang proyek	3
Tabel 1. 2 Suasana K3 dan Distribusi Bahan	5
Tabel 2. 1 Data Proyek.....	9
Tabel 2. 2 Alat berat	10
Tabel 4. 1 Kendala dan penyelesaian di lapangan.....	17
Tabel 4. 2 Kualitas dan kuantitas pekerjaan.....	18