

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	I-1
1.1 Latar Belakang .....	I-1
1.2 Maksud dan Tujuan .....	I-2
1.3 Ruang Lingkup .....	I-3
1.4 Batasan Masalah.....	I-4
1.5 Sistematika Penulisan Laporan Kerja Praktik.....	I-4
BAB II DATA PROYEK.....	II-1
2.1 Data Umum.....	II-1
2.2 Data Teknis .....	II-1
2.3 Lokasi Proyek.....	II-2
2.4 Fasilitas Pelengkap .....	II-3
BAB III SISTEM ORGANISASI DAN MANAJEMEN PROYEK .....	III-1
3.1 Sistem Organisasi Proyek .....	III-1
3.2 Organisasi Proyek Stasiun LRT Jabodebek .....	III-2

---

3.2.1 Owner (Pemerintah/Kemenhub).....	III-2
3.2.2 Kontraktor (PT. Adhi Karya) .....	III-4
3.2.3 Subkontraktor (PT. Adhi Persada Gedung) .....	III-6
3.2.4 Konsultan Perencana Arsitektur (PT. Arkonin) .....	III-6
3.2.5 Konsultan Pengawas (OCG JOPRISS).....	III-7
3.3 Manajemen Proyek .....	III-9
<b>BAB IV TINJAUAN BAHAN DAN ALAT KERJA.....</b>	<b>IV-1</b>
4.1 Tinjauan Bahan .....	IV-1
4.2 Rangka Baja .....	IV-2
4.3 Lantai Platform.....	IV-4
4.4 Sambungan Rangka .....	IV-5
4.5 Alat Kerja.....	IV-5
4.5.1 mobile Crane .....	IV-6
4.5.2 Truck Pengangkut.....	IV-7
4.5.3 Tower Crane.....	IV-7
4.6 Alat Pendukung .....	IV-8
4.6.1 Kabel Sling.....	IV-8
4.6.2 Takel (chain block).....	IV-8
4.6.3 Kunci Torsi.....	IV-9
4.6.4 Theodolite .....	IV-9

---

---

4.6.5 Lampu sorot.....	IV-10
<b>BAB V METODE PELAKSANAAN PEKERJAAN.....</b>	<b>V-1</b>
5.1 Uraian Umum.....	V-1
5.1.1 Perancangan Mock Up Baja RK1, RK2, Baja RK3, dan Connection Beam.....	V-2
5.1.2 Pengaturan Arus Lalu Lintas (Traffic Management) .....	V-2
5.1.3 Mobilisasi Alat Berat.....	V-3
5.1.4 Mobilisasi Material-Material Baja.....	V-4
5.1.5 Erection Truss Beam.....	V-5
5.1.6 Erection Baja RK1 .....	V-6
5.1.7 Erection Baja RK2.....	V-9
5.1.8 Erection Baja RK3.....	V-10
<b>BAB VI KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN PROYEK .....</b>	<b>VI-1</b>
6.1 Pengendalian Proyek.....	VI-1
6.1.1 Pengendalian Mutu.....	VI-2
6.1.2 Pengendalian Waktu .....	VI-4
6.1.3 Pengendalian Biaya .....	VI-8
6.2 Kemajuan Proyek .....	VI-9
6.2.1 Manfaat Kurva S.....	VI-10
<b>BAB VII TINJAUAN KHUSUS .....</b>	<b>VII-1</b>
7.1 Uraian Permasalahan .....	VII-1

---

7.2 Metode Penanganan Masalah.....	VII-5
BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN .....	VIII-1
8.1 Kesimpulan .....	VIII-1
8.2 Saran .....	VIII-3
DAFTAR PUSTAKA.....	xi

