

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	I-1
1.1 Latar Belakang Proyek	I-1
1.2 Maksud dan Tujuan	I-3
1.3 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah	I-3
1.4 Sistematika Penulisan	I-4
BAB II DATA PROYEK	II-1
2.1 Lokasi Proyek.....	II-1
2.2 Data Umum	II-2
2.3 Data Teknis	II-3
2.4 Fasilitas Pelengkap	II-7
2.4.a <i>Site Office</i>	II-8
2.4.b <i>Stock Material</i>	II-10
2.4.c Alat Penunjang	II-11

2.4.d Fasilitas Lain	II-13
BAB III SISTEM ORGANISASI DAN MANAJEMEN PROYEK	III-1
3.1 Sistem Organisasi Proyek	III-1
3.1.1 Pemberi Tugas (<i>Owner</i>)	III-3
3.1.2 Manajemen Konstruksi	III-4
3.1.3 Konsultan Perencana	III-5
3.1.4 Kontraktor Pelaksana	III-6
3.2 Struktur Organisasi Kontraktor	III-9
3.2.a <i>Project Manager</i>	III-9
3.2.b <i>Deputy Project Manager</i>	III-10
3.2.c Administrasi	III-10
3.2.d Kasir	III-11
3.2.e <i>Quantity Surveyor</i>	III-11
3.2.f <i>Engineer</i>	III-12
3.2.h <i>Site Manager</i>	III-13
3.2.i <i>Mechanic</i>	III-14
3.2.j Logistik	III-15
3.2.k <i>General Affair</i>	III-15
3.3 Manajemen Proyek	III-16
3.4 Tinjauan Proyek	III-19
3.5 Tahapan Kontrak	III-20

3.6 Jenis Kontrak	III-21
BAB IV TUJUAN BAHAN BANGUNAN DAN ALAT-ALAT	IV-1
4.1 Bahan Bangunan.....	IV-1
4.1.1 Beton <i>ready mix</i>	IV-1
4.1.2 Baja tulangan	IV-3
4.1.3 Angkur	IV-4
4.1.4 Rangka <i>safety</i>	IV-5
4.1.5 <i>Mesh screen</i>	IV-6
4.2 Alat - Alat	IV-7
4.2.1 <i>Tower crane</i>	IV-7
4.2.2 <i>Truck mixer</i>	IV-9
4.2.3 <i>Hidraulic Pump</i>	IV-10
4.2.4 Meja fabrikasi	IV-12
BAB V PELAKSANAAN PEKERJAAN	V-1
5.1 Uraian Umum.....	V-1
5.2 Pelaksanaan Pekerjaan	V-2
5.2.1 Pekerjaan persiapan	V-2
5.2.2 Pemasangan angkur	V-3
5.2.3 Perakitan <i>safety screen</i>	V-6
5.2.4 <i>Erection safety screen</i>	V-10
5.2.5 Pembongkaran <i>safety screen</i>	V-13

BAB VI KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN PROYEK VI-1

6.1 Laporan Kemajuan Proyek	VI-1
6.1.1 Laporan Harian	VI-1
6.1.2 Laporan Mingguan	VI-2
6.1.3 Laporan Bulanan	VI-3
6.2 Pengendalian Proyek	VI-4
6.2.1 Pengendalian waktu dan biaya	VI-4
6.2.2 Pengendalian mutu	VI-9
6.3 Keselamatan tenaga kerja	VI-10
6.3.1 Alat Pelindung Diri (APD)	VI-11
6.3.2 Fasilitas keselamatan kerja	VI-13
6.3.3 Peringatan keselamatan	VI-14

BAB VII TINJAUAN KHUSUS VII-1

7.1 Tinjauan khusus	VII-1
7.1.1 Uraian umum	VII-1
7.1.2 <i>Safety screen</i>	VII-2
7.1.3 Fungsi <i>safety screen</i>	VII-3
7.1.4 Metode perawatan alat	VII-4
7.1.5 Implementasi K3L	VII-6
7.1.6 Kebersihan	VII-13

BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN VIII-1

8.1 Kesimpulan VIII-1

8.2 Saran VIII-2

DAFTAR PUSTAKA xiv

LAMPIRAN

