

DAFTAR ISI

Surat Pernyataan.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Abstrak.....	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	ix
Bab I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Maksud dan Tujuan.....	I-2
1.3 Ruang Lingkup	I-3
1.4 Batasan Masalah	I-3.
1.5 Sistematika Penulisan.....	I-4
Bab II Data Proyek	
2.1 Data Umum.....	II-1
2.2 Data Teknis.....	II-2
2.3 Lokasi Proyek.....	II-2
2.4 Fasilitas Pelengkap.....	II-3
Bab III Sistem Organisasi Proyek dan Kemajuan Proyek	
3.1 Manajemen Proyek.....	III-1
3.2 Struktur Organisasi Proyek.....	III-7
3.2.1 Pemilik Proyek.....	III-8
3.2.2 Konsultan Perencana.....	III-9
3.2.3 Kontraktor.....	III-10
3.3.4 Organisasi Kontraktor PT. Waskita.....	III-14
Bab IV Tinjauan Bahan Bangunan dan Alat Kerja	
4.1 Bahan Bangunan.....	IV-1

4.2 Peralatan.....	IV-8
4.3 Alat Pendukung.....	IV-20

Bab V Metode Pelaksanaan

5.1 Uraian Umum.....	V-1
5.2 Pekerjaan Persiapan.....	V-2
5.3 Pekerjaan Pengukuran.....	V-4
5.4 Pekerjaan Beton pada Kolom.....	V-5
5.4.1 Penentuan As Kolom.....	V-5
5.4.2 Penulangan Kolom.....	V-6
5.4.3 Pemasangan Bekisting Kolom.....	V-8
5.4.4 Pengecoran Kolom.....	V-10
5.4.5 Pelepasan Bekisting Kolom.....	V-12
5.4.6 Perawatan Beton Kolom.....	V-13
5.5 Pekerjaan Beton pada Balok dan Pelat.....	V-14
5.5.1 Tahap Persiapan.....	V-14
5.5.2 Tahap Pekerjaan Balok dan Pelat.....	V-15
5.5.3 Tahap Pengecoran Balok dan Pelat.....	V-19
5.5.4 Pembongkaran Bekisting.....	V-24
5.5.5 Perawatan.....	V-24
5.6 Kesehatan, Keselamatan, Keamanan Kerja (K3).....	V-25
5.6.1 Ruang Lingkup K3.....	V-25
5.6.2 Penerapan K3.....	V-26

Bab VI Laporan Kemajuan Pekerjaan dan Pengendalian Proyek

6.1 Uraian Umum.....	VI-1
6.2 Pengendalian Proyek.....	VI-2
6.2.1 Pengendalian Mutu.....	VI-3
6.2.2 Pengendalian Waktu.....	VI-7
6.2.3 Pengendalian Biaya.....	VI-15
6.3 Kemajuan Proyek.....	VI-17

6.3.1 Pengertian Kurva S.....	VI-17
-------------------------------	-------

Bab VII Tinjauan Khusus

7.1 Uraian Umum.....	VII-1
7.2 Tujuan Pembahasan Metode Kerja Beksisting.....	,VII-1
7.3 Definisi dan Jenis Beksiting.....	VII-2
7.3.1 Bekisting Tradisional.....	VII-2
7.3.2 Bekisting Aluminium.....	VII-3
7.4 Syarat dan Ketentuan Pekerjaan Beksiting.....	VII-4
7.5 Pelaksanaan Fabrikasi Beksiting Aluminium.....	VII-5
7.6 Metode Pelaksanaan.....	VII-8
7.7 Perbandingan Bekisting	VII-11

Bab VII Penutup

8.1 Kesimpulan.....	VIII-1
8.2 Saran.....	VIII-2

