

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.1 Lokasi Proyek	II-1
Gambar 2.3.1 Kantor Kontraktor dan Kantor MK	II-5
Gambar 2.3.2 Ruang Rapat.....	II-5
Gambar 2.3.3 Tempat Fabrikasi Tulangan	II-6
Gambar 2.3.4 <i>Batching Plant</i>	II-6
Gambar 2.3.5 Gudang Logistik	II-7
Gambar 2.3.6 Titik Kumpul	II-7
Gambar 2.3.7 Jalur Evakuasi	II-8
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Proyek.....	III-3
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Kontraktor.....	III-7
Gambar 4.1.1 Tulangan Vertikal	IV-2
Gambar 4.1.2 Tulangan Senggang	IV-2
Gambar 4.1.3 Kawat Bendrat	IV-3
Gambar 4.1.4 Beton Ready Mix.....	IV-4
Gambar 4.1.5 <i>Test Slump Beton Ready Mix</i>	IV-5
Gambar 4.1.6 Beton Decking	IV-6
Gambar 4.1.7 Semen	IV-6
Gambar 4.1.8 Bata Hebel	IV-7
Gambar 4.2.1 Spesifikasi <i>Tower Crane</i>	IV-8
Gambar 4.2.2 <i>Tower Crane</i>	IV-8
Gambar 4.2.3 Spesifikasi Bekisting	IV-9
Gambar 4.2.4 Bekisting Kolom.....	IV-9
Gambar 4.2.5 Spesifikasi <i>Scaffolding</i>	IV-10
Gambar 4.2.6 <i>Scaffolding</i>	IV-11

Gambar 4.2.7 <i>Truck Mixer</i>	IV-12
Gambar 4.2.8 <i>Concrete Bucket</i>	IV-12
Gambar 4.2.9 Pipa Tremie.....	IV-13
Gambar 4.2.10 Kompresor Angin.....	IV-13
Gambar 4.2.11 <i>Vibrator Concrete</i>	IV-14
Gambar 4.2.12 <i>Waterpass</i>	IV-15
Gambar 4.2.13 Spesifikasi <i>Bar Bender</i>	IV-15
Gambar 4.2.14 <i>Bar Bender</i>	IV-15
Gambar 4.2.15 <i>Bar Cutter</i>	IV-16
Gambar 4.2.16 <i>Safety Net</i>	IV-17
Gambar 4.2.17 Lampu Sorot	IV-17
Gambar 5.3.1 Proses <i>Marking</i>	V-3
Gambar 5.3.2 Material Besi Tulangan	V-4
Gambar 5.3.3 Pembengkokkan Besi Tulangan dengan <i>Bar Bender</i>	V-5
Gambar 5.3.4 Pemotongan Besi Tulangan dengan <i>Cutting Wall</i>	V-5
Gambar 5.3.5 Fabrikasi Tulangan Kolom	V-5
Gambar 5.3.6 Perakitan Tulangan Kolom.....	V-6
Gambar 5.3.7 <i>Overlapping</i> Tulangan Kolom.....	V-6
Gambar 5.3.8 Pengikat Tulangan Kolom dengan Kawat Bendrat	V-7
Gambar 5.3.9 Beton <i>Decking</i> pada Kolom.....	V-7
Gambar 5.3.10 Pengecekan Kolom	V-9
Gambar 5.3.11 Pemasangan Bekisting Sesuai <i>Marking</i>	V-9
Gambar 5.3.12 <i>Marking</i> Kolom	V-10
Gambar 5.3.13 Penguncian Bekisting	V-11
Gambar 5.3.14 Persiapan <i>Concrete Bucket</i>	V-11
Gambar 5.3.15 Beton <i>Ready Mix</i> di Lokasi Proyek	V-12

Gambar 5.3.16 Beton di Tuang ke Wadah	V-12
Gambar 5.3.17 <i>Sample Test Slump</i>	V-13
Gambar 5.3.18 Beton di Teruskan dengan <i>Tower Crane</i>	V-13
Gambar 5.3.19 Pengecoran Dengan <i>Concrete Bucket</i>	V-14
Gambar 5.3.20 Pemadatan Beton Dengan <i>Concrete Vibrator</i>	V-14
Gambar 5.4.1 <i>Scaffolding</i> Balok	V-16
Gambar 5.4.2 Pemasangan <i>Scaffolding</i> Balok.....	V-17
Gambar 5.4.3 Bekisting Balok	V-17
Gambar 5.4.4 <i>Scaffolding</i> Pelat	V-18
Gambar 5.4.5 Bekisting Pelat	V-19
Gambar 5.4.6 Fabrikasi Tulangan Balok dan Pelat	V-20
Gambar 5.4.7 Pemasangan Tulangan Balok dan Pelat.....	V-20
Gambar 5.4.8 Beton <i>Decking</i> pada Pelat.....	V-21
Gambar 5.4.9 Persiapan <i>Concrete Bucket</i>	V-23
Gambar 5.4.10 Beton Ready Mix.....	V-23
Gambar 5.4.11 <i>Slump Test</i>	V-24
Gambar 5.4.12 Beton di Teruskan dengan <i>Tower Crane</i>	V-25
Gambar 5.4.13 Pengecoran Balok dan Pelat	V-25
Gambar 5.4.14 Pemadatan Dengan <i>Concrete Vibrator</i>	V-26
Gambar 5.4.15 Pembongkaran Bekisting Balok dan Pelat.....	V-26
Gambar 6.2.1 <i>Master Schedule</i> dan Kurva S	VI-4
Gambar 6.2.2 Pengendalian Proyek	VI-4
Gambar 6.2.3 <i>Sample Slump Test</i>	VI-5
Gambar 6.2.4 Ilustrasi Sampel <i>Test Slump</i>	VI-6
Gambar 6.2.5 Hasil Uji Tekan Beton	VI-6
Gambar 6.2.6 Kurva S <i>Master Schedule</i>	VI-9

Gambar 7.2.1 Penggunaan <i>Vibrator</i> saat Pengecoran	VII-2
Gambar 7.2.2 Bagian Kolom yang Keropos	VII-3
Gambar 7.2.3 <i>Chipping</i> Kolom	VII-4
Gambar 7.2.4 Hasil <i>Concreting</i>	VII-4
Gambar 7.2.5 Ikatan Tulangan Kolom	VII-5
Gambar 7.2.6 Pengecoran Kolom	VII-5
Gambar 7.2.7 Fabrikasi Tulangan	VII-8
Gambar 7.2.8 Perakitan Tulangan	VII-8
Gambar 7.2.9 Pekerjaan <i>Overlapping</i> Tulangan Kolom	VII-10
Gambar 7.2.10 Proses Pengikatan Tulangan	VII-10
Gambar 7.2.11 Pekerjaan Pengecoran	VII-11
Gambar 7.2.12 <i>Safety Net</i>	VII-12
Gambar 7.2.13 Tali Pembatas	VII-12
Gambar 7.2.14 Beton <i>Ready Mix</i> di Lokasi Proyek	VII-13
Gambar 7.2.15 <i>Vibrator</i> Rusak	VII-13
Gambar 7.2.16 Sisa Pengecoran	VII-14
Gambar 7.2.17 Sisa Beton <i>Decking</i>	VII-14