

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Design Control Building Project @SCBD	I-1
Gambar 2.1.1	Peta lokasi (<i>Google Earth</i>)	II-1
Gambar 2.4.1.	<i>Site Office</i> (Kontraktor dan MK)	II-9
Gambar 2.4.2.	Toilet.....	II-9
Gambar 2.4.3.	Musholla	II-10
Gambar 2.4.4.	Gudang Penyimpanan Material	II-10
Gambar 2.4.5.	Gudang Penyimpanan Material Tidak Terpapar Matahari	II-11
Gambar 2.4.6.	Terminal Bekisting	II-11
Gambar 2.4.7.	Gardu PLN.....	II-12
Gambar 2.4.8.	Tower Crane	II-12
Gambar 2.4.9.	<i>Passanger Hoist</i>	II-13
Gambar 2.4.10.	Pintu Masuk dan Pos Jaga <i>Security</i>	II-14
Gambar 2.4.11.	Area Apel Pagi dan Area Parkir	II-15
Gambar 3.1.	Struktur organisasi proyek.....	III-3
Gambar 3.2.	Struktur organisasi kontraktor	III-8
Gambar 4.2.1.	Pembesian Sengkang	IV-3
Gambar 4.2.2.	Pembesian Plat Lantai	IV-3
Gambar 4.2.3.	Pembesian Balok	IV-4
Gambar 4.2.4.	Pembesian Kolom & Shearwall.....	IV-4
Gambar 4.2.5.	Kawat Bedrat	IV-5
Gambar 4.2.6.	<i>Slump Test</i>	IV-6
Gambar 4.2.7.	Truk Mixer Adhimix	IV-7

Gambar 4.2.8.	Profil Baja WF.....	IV-8
Gambar 4.3.1.	Panel Baja (<i>Sheet Steel</i>).....	IV-8
Gambar 4.3.2.	Polyfil 12mm.....	IV-9
Gambar 4.3.4.	Paku.....	IV-10
Gambar 4.3.4.	Skrup.....	IV-11
Gambar 4.3.5.	Hollow.....	IV-11
Gambar 4.3.6.	<i>Scaffolding</i>	IV-12
Gambar 4.3.7.	<i>U Head</i>	IV-13
Gambar 4.3.8.	<i>Join Pin</i>	IV-13
Gambar 4.3.9.	<i>Cross Brace</i>	IV-14
Gambar 4.3.10.	<i>Jack Base</i>	IV-14
Gambar 4.3.11.	Balok Girder.....	IV-15
Gambar 4.3.12.	<i>Beam Bracket</i>	IV-15
Gambar 4.3.13.	<i>Tierod</i>	IV-16
Gambar 4.3.14.	<i>Main Frame</i>	IV-16
Gambar 4.4.1.	Alat Ukur.....	IV-18
Gambar 4.4.2.	<i>Generator</i>	IV-19
Gambar 4.4.3.	Mesin Bor Tangan.....	IV-19
Gambar 4.4.4.	Gergaji Mesin <i>Circular</i>	IV-20
Gambar 4.4.5.	Palu.....	IV-20
Gambar 4.4.6.	Gergaji Manual.....	IV-21
Gambar 4.4.7.	<i>Tower Crane</i>	IV-22
Gambar 4.4.8.	<i>Passanger Hoist</i>	IV-23
Gambar 4.4.9.	<i>Body Harnes</i>	IV-23

Gambar 5.1.1a.	Tampak Bekisting Kolom.....	V-3
Gambar 5.1.1b.	Detail Ukuran Bekisting Kolom.....	V-3
Gambar 5.1.1c.	Pembesian Kolom.....	V-4
Gambar 5.1.1d.	Assembling Bekisting.....	V-4
Gambar 5.1.1e.	Marking Kolom	V-5
Gambar 5.1.1f.	Pemasangan Sepatu (<i>Kicker</i>).....	V-6
Gambar 5.1.1g.	Pemasangan Bekisting Kolom.....	V-6
Gambar 5.1.1h.	Pengecoran Kolom	V-7
Gambar 5.1.2a.	Tampak Bekisting <i>Shearwall / Corewall</i>	V-8
Gambar 5.1.2b.	Detail Ukuran Bekisting <i>Shearwall / Corewall</i>	V-8
Gambar 5.1.2c.	Pembesian <i>Shearwall / Corewall</i>	V-9
Gambar 5.1.2d.	Assembling Bekisting.....	V-9
Gambar 5.1.2e.	Marking Kolom	V-10
Gambar 5.1.2f.	Pemasangan Sepatu (<i>Kicker</i>).....	V-10
Gambar 5.1.2g.	Pemasangan Bekisting <i>Shearwall / Corewall</i>	V-11
Gambar 5.1.2h.	Pengecoran <i>Shearwall / Corewall</i>	V-11
Gambar 5.1.3a.	Persiapan Alat & Material.....	V-12
Gambar 5.1.3b.	Pemasangan Bekisting.....	V-12
Gambar 5.1.3c.	Pemasangan Girder.....	V-13
Gambar 5.2.1.	Pembesian Raft Pondasi	V-15
Gambar 5.2.2.	Pembesian <i>Pile Cap & Tie Beam</i>	V-15
Gambar 5.2.3.	Pembesian <i>Shearwall / Corewall</i>	V-16
Gambar 5.2.4.	Pembesian Balok & Plat.....	V-17
Gambar 5.3.1.	Pengecoran <i>Shearwall & Corewall</i>	V-18
Gambar 5.3.2.	Pengecoran Balok & Plat.....	V-18

Gambar 5.3.3.	Coring Beton	V-19
Gambar 6.1.1.	Truck Mixer	VI-2
Gambar 6.1.2.	Beton Diambil Sample Kedalam Gerobak	VI-2
Gambar 6.1.3.	Beton Ready Mix Dimasukkan Kedalam Kerucut Standart..	VI-2
Gambar 6.1.4.	Kerucut Ditarik Secara Vertical Dengan Perlahan	VI-3
Gambar 6.1.5.	Diukur Ketinggian Sample \pm 12 cm	VI-3
Gambar 6.1.6.	Polyfilm Ditutup Terpal Untuk Menjaga Mutu	VI-5
Gambar 6.1.7.	Pengecekan Mutu Saat Pengiriman Polyfilm	VI-6
Gambar 6.2.1.	MS Project	VI-14
Gambar 6.5.1.	Area Apel Pagi	VI-17
Gambar 6.7.1.	Rambu – Rambu Proyek	VI-20
Gambar 6.7.2.	Alat Pelindung Diri (APD)	VI-21
Gambar 6.7.3.	Radio / Alat Komunikasi	VI-21
Gambar 6.7.4.	Alat Pemadam Kebakaran	VI-22
Gambar 6.7.5.	Rambu – Rambu Peringatan Keselamatan	VI-22
Gambar 7.1.	Dinding Shearwall Keropos	VII-2
Gambar 7.2.	Pemadatan beton secara merata	VII-2
Gambar 7.3.	Proses Skim Coat	VII-3
Gambar 7.4.	Pengecoran Ulang Shearwall yang Keropos	VII-3
Gambar 7.5.	Dinding Shearwall Ngeplin	VII-4
Gambar 7.6.	Metode Kerja Pemasangan Angkur Climbing	VII-5
Gambar 7.7.	Air Semen Keluar Dari Bawah Bekisting	VII-6
Gambar 7.8.	Pemasangan Karet Dibawah Bekisting	VII-6
Gambar 7.9.	Bor Hilti Te 40 Combi Hammer	VII-7
Gambar 7.10.	Chemical Merk Ramset	VII-8

Gambar 7.11.	Dispenser Merk Ramset	VII-8
Gambar 7.12.	Blower dan Sikat Dengan Batang Besi	VII-9
Gambar 7.13.	Tulangan Balok Bordes pada Corewall.....	VII-10
Gambar 7.14.	Proses Pengeboran Titil Chemical.....	VII-11
Gambar 7.15.	Pengukuran Kedalaman Lubang.....	VII-11
Gambar 7.16.	Pembersihan Lubang	VII-12
Gambar 7.17.	Hasil Semprotan Chemical	VII-12
Gambar 7.18.	Memasukkan Cairan Chemical.....	VII-13
Gambar 7.19.	Masukkan Steck Besi ke Lubang Yang Terisi Chemical	VII-13

