

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Site Managemenet Proyek.....	II-3
Gambar 2.2 Pos Keamanan	II-5
Gambar 2.3 Mess Pekerja.....	II-5
Gambar 2.4 Jalur hijau	II-6
Gambar 2.5 Musholla	II-6
Gambar 2.6 Tempat Wudhu	II-7
Gambar 2.7 Kantin	II-7
Gambar 2.8 Tempat Sampah	II-8
Gambar 2.9 3D Gedung Indonesia 1	II-8
Gambar 2.10 Denah Lokasi Proyek	II-10
Gambar 5.1 Pekerjaan Bekisting	IV-2
Gambar 4.2 Beton Decking	IV-3
Gambar 4.3 Kawat Bendrat	IV-4
Gambar 4.4 Bar Bender	IV-10
Gambar 4.5 Bar Cutter	IV-11
Gambar 4.6 Bar Truck	IV-12
Gambar 4.7 Vibrator.....	IV-14
Gambar 4.8 Scaffolding	IV-14
Gambar 4.9 Bekisting.....	IV-12
Gambar 4.10 Pondasi Tower Crane	IV-19
Gambar 4.11 Tiang Tower Crane	IV-12

Gambar 4.12 Horizontal jiv.....	IV-20
Gambar 4.13 Machinary jib.....	IV-21
Gambar 4.14 Operator's cab	IV-22
Gambar 4.15 Tower Crane	IV-22
Gambar 4.16 Theodolith.....	IV-23
Gambar 4.17 Truck Mixer.....	IV-24
Gambar 4.18 Excavator	IV-24
Gambar 4.1 Besi Tulangan.....	IV-2
Gambar 4.2 Beton Decking.....	IV-3
Gambar 4.3 Kawat Bendrat	IV-4
Gambar 4.4 Bar Bender	IV-10
Gambar 4.5 Bar Cutter	IV-11
Gambar 4.6 Bar Truck.....	IV-12
Gambar 4.7 Vibrator.....	IV-14
Gambar 4.8 Scaffolding	IV-14
Gambar 4.9 Bekisting.....	IV-12
Gambar 4.10 Pondasi Tower Crane	IV-19
Gambar 4.11 Tiang Tower Crane.....	IV-12
Gambar 4.12 Horizontal jiv.....	IV-20
Gambar 4.13 Machinary jib.....	IV-21
Gambar 4.14 Operator's cab	IV-22
Gambar 4.15 Tower Crane	IV-22
Gambar 4.16 Theodolith.....	IV-23
Gambar 4.17 Truck Mixer.....	IV-24

Gambar 4.18 Excavator	IV-24
Gambar 5.1 Pekerjaan Bekisting	V-2
Gambar 5.2 Pekerjaan Pemesian	V-3
Gambar 5.3 Pekerjaan Pengecoran	V-3
Gambar 5.4 Mutu Bahan	V-4
Gambar 5.5 Contoh Gambar Detail.....	V-5
Gambar 5.6 Phenolic film 18mm	V-6
Gambar 5.7 Penentuan As	V-6
Gambar 5.8 Pembongkaran Bekisting.....	V-7
Gambar 5.9 Diagram alir pemesian kolom	V-8
Gambar 5.10 Perakitan Tulangan	V-10
Gambar 5.11 Pemasangan Tulangan Kolom.....	V-10
Gambar 5.12 Pekerjaan Pembersihan.....	V-11
Gambar 5.13 Mutu Bahan	V-13
Gambar 5.14 Penuangan beton <i>readymix</i>	V-14
Gambar 5.15 Kerucut Uji	V-15
Gambar 5.16 Pemasatan.....	V-15
Gambar 5.17 Mengangkat kerucut & menaruh kerucut uji.....	V-16
Gambar 5.18 Mengukur Tinggi Slump	V-17
Gambar 5.19 Bentuk Slump Sesuai Kadar Air.....	V-17
Gambar 5.20 Penuangan Beton	V-19
Gambar 5.21 Pengecoran Kolom	V-23
Gambar 5.23 Pembukaan Bekisting	V-23
Gambar 5.24 Curing Beton	V-25

Gambar 5.25 Bekisting corewall	V-26
Gambar 5.26 Penentuan As	V-27
Gambar 5.27 Diagram Alir Pembesian Corewall.....	V-28
Gambar 5.28 Pembesian corewall	V-29
Gambar 5.29 Pemasangan Tulangan corewall	V-30
Gambar 5.30 Pekerjaan Pembersihan.....	V-27
Gambar 5.31 Mutu Bahan	V-32
Gambar 5.32 Penuangan beton <i>readymix</i>	V-33
Gambar 5.33 Kerucut Uji	V-34
Gambar 5.34 Pemasangan.....	V-34
Gambar 5.35 Mengangkat kerucut & menaruh kerucut uji.....	V-35
Gambar 5.36 Mengukur Tinggi Slump	V-36
Gambar 5.37 Bentuk Slump Sesuai Kadar Air.....	V-36
Gambar 5.38 Penuangan Beton	V-38
Gambar 5.39 Pengecoran corewall.....	V-41
Gambar 6.1 Contoh Laporan Harian	VI-3
Gambar 6.2 Contoh Laporan Mingguan.....	VI-4
Gambar 6.3 Laporan Mingguan Konsultan Mingguan	VI-5
Gambar 6.4 Beton lolos test slump	VI-7
Gambar 6.5 Besi lolos Bending test	VI-7
Gambar 6.6 Form Pengendalian incoming material.....	VI-8
Gambar 6.7 Pengambilan Sample Fresh Concrete untuk Slump ...	VI-9
Gambar 6.8 Kerucut Uji	VI-10
Gambar 6.9 Pemasangan.....	VI-10

Gambar 6.10 Mengangkat kerucut & menaruh kerucut uji.....	VI-11
Gambar 6.11 Mengangkat Tinggi slump.....	VI-11
Gambar 6.12 Bentuk Slump sesuai Kadar air	VI-12
Gambar 6.13 Uji Tekan Beton	VI-14
Gambar 6.14 Pengujian besi di laboratorium	VI-15
Gambar 6.15 Form Pengecakan mutu besi.....	VI-15
Gambar 6.16 Contoh Q-plan	VI-16
Gambar 6.17 Time Schedule Curve-S.....	VI-18
Gambar 6.18 Management Resiko (ManRisk).....	VI-22
Gambar 6.19 Penempatan Material tidak teratur di site.....	VI-25
Gambar 6.20 Bekas Material yang tidak terkondisi	VI-25
Gambar 7.1 Crane Climbing formwork	VII-2
Gambar 7.2 Self Climbing formwork.....	VII-3
Gambar 7.3 Shaft Climbing formwork.....	VII-3
Gambar 7.4 Climbing formwork Gedung Indonesia 1	VII-4
Gambar 7.5 Climbing formwork Gedung Indonesia 1	VII-5
Gambar 7.6 Penentuan As	VII-6
Gambar 7.7 Diagram Alir Pembesian Corewall.....	VII-7
Gambar 7.8 Fabrikasi tulangan corewall.....	VII-8
Gambar 7.9 Pemasangan Tulangan corewall	VII-9
Gambar 7.10 Pekerjaan Pembersihan.....	VII-10
Gambar 7.11 Mutu Bahan	VII-11
Gambar 7.12 Pelaksanaan Pengecoran.....	VII-12
Gambar 7.13 Penuangan beton ke concrete bucket	VII-14
Gambar 7.14 Pengecoran corewall	VII-16