

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 3d View Plan Rusunawa Pulo Gebang Penggilingan Tower Timur..	I-1
Gambar 2.1 Peta Lokasi Proyek	II-4
Gambar 2.2 Site Preparation Layout	II-5
Gambar 2.3 Site Office Kontraktor	II-5
Gambar 2.4 Ruang Rapat	II-6
Gambar 2.5 Toilet Karyawan dan Staff	II-6
Gambar 2.6 Site Office Kosultan Pengawas	II-7
Gambar 2.7 Mushola	II-7
Gambar 2.8 Pos Penjaga	II-8
Gambar 2.9 Ruang K3L	II-8
Gambar 2.10 Area Merokok	II-9
Gambar 2.11 Gudang Penyimpanan	II-9
Gambar 2.12 Fabrikasi Besi	II-10
Gambar 2.13 Tower Crane	II-10
Gambar 2.14 Passenger Hoist	II-11
Gambar 3.1 Hubungan Kontrak dan koordinasi	III-1
Gambar 3.2 PT. Putra Gaya Wahana	III-2
Gambar 3.3 PT. Gubahreka Consultant	III-4

Gambar 3.4 <i>PT. Jaya Konstruksi MP.Tbk</i>	III-5
Gambar 3.5 <i>PT. Arkonin</i>	III-6
Gambar 3.6 <i>Struktur Organisasi Kontraktor Pelaksana</i>	III-25
Gambar 3.7 <i>Siklus Manajemen</i>	III-26
Gambar 4.1 <i>Air Kerja</i>	IV-3
Gambar 4.2 <i>Truck Mixer</i>	IV-6
Gambar 4.3 <i>Beton Decking</i>	IV-7
Gambar 4.4 <i>Besi Beton</i>	IV-7
Gambar 4.5 <i>Kawat Bendrat</i>	IV-8
Gambar 4.6 <i>Tulangan Cakar Ayam</i>	IV-8
Gambar 4.7 <i>Sika Grout</i>	IV-9
Gambar 4.8 <i>Mould Oil</i>	IV-9
Gambar 4.9 <i>Plywood</i>	IV-10
Gambar 4.10 <i>Bata Ringan</i>	IV-10
Gambar 4.11 <i>Portland Cement</i>	IV-13
Gambar 4.12 <i>Tower Crane</i>	IV-15
Gambar 4.13 <i>Hydraulic Jack in Pile</i>	IV-15
Gambar 4.14 <i>Excavator</i>	IV-16
Gambar 4.15 <i>Dump Truck</i>	IV-17
Gambar 4.16 <i>Bar Cutter</i>	IV-18

Gambar 4.17 Bar Bender	IV-19
Gambar 4.18 Concrete Bucket dan Pipa Tremie	IV-19
Gambar 4.19 Jack Base dan U-Head	IV-20
Gambar 4.20 Air Compressor	IV-21
Gambar 4.21 Vibrator	IV-22
Gambar 4.22 Autolevel/Waterpass	IV-22
Gambar 4.23 Total Station	IV-23
Gambar 4.24 Sipatan	IV-23
Gambar 4.25 Las Listrik	IV-24
Gambar 4.26 Pasenger Hoist	IV-24
Gambar 4.27 Kayu kaso	IV-25
Gambar 4.28 PCH	IV-26
Gambar 4.29 Concrete Pump	IV-27
Gambar 5.1 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan Balok dan Pelat Lantai	V-3
Gambar 5.2 Detail Bekisting Balok	V-5
Gambar 5.3 Detail Bekisting Pelat	V-5
Gambar 5.4 Pemasangan Bekisting Balok dan Pelat Lantai	V-5
Gambar 5.5 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan Bekisting Balok dan Pelat	V-6
Gambar 5.6 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan Bekisting Balok dan Pelat	V-8
Gambar 5.7 Penulangan Pelat Lantai dan Balok	V-8

Gambar 5.8 Pembersihan Plat Lantai	V-9
Gambar 5.9 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan Pengecoran Balok dan Pelat...	V-13
Gambar 5.10 Pengecoran Pelat Lantai dan Balok	V-14
Gambar 5.11 Proses Curing	V-15
Gambar 5.12 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan Kolom.....	V-16
Gambar 5.13 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan As Kolom.....	V-18
Gambar 5.14 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan Tulangan Kolom	V-19
Gambar 5.15 Erection Tulangan Kolom.....	V-20
Gambar 5.16 Sepatu Kolom	V-20
Gambar 5.17 Detail Bekisting Kolom	V-21
Gambar 5.18 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan Bekisting Kolom.....	V-22
Gambar 5.19 Erection Bekisting Kolom	V-22
Gambar 5.20 Pengecoran Kolom	V-26
Gambar 5.21 Pemberian Curing Compound (Minyak Antisol)	V-28
Gambar 6.1 Form Laporan Harian	VI-4
Gambar 6.2 Contoh Hasil Pengujian Slump	VI-10
Gambar 6.3 Contoh Format Data Slump Test	VI-10
Gambar 6.4 Contoh Hasil Slump Test 14 ± 2 cm	VI-10
Gambar 6.5 Contoh Hasil Slump Test 12 ± 2 cm	VI-11
Gambar 6.6 Penumbukkan Beton Sebanyak 25 Kali	VI-12

Gambar 6.7 Perendaman Beton	VI-12
Gambar 6.8 Benda Uji Untuk Kuat Tekan Beton	VI-13
Gambar 6.9 Data Hasil Pengujian Kuat Tekan Beton	VI-13
Gambar 6.10 Pengambilan Sample Beton Dengan Coredrill	VI-14
Gambar 6.10 Hasil Grafik Test Tarik	VI-16
Gambar 6.11 Test Tarik Baja	VI-16
Gambar 6.12 Hasil Test Tarik Baja	VI-16
Gambar 6.13 Surat Ijin Operator	VI-17
Gambar 6.14 Surat Ijin Alat	VI-18
Gambar 6.15 Checklist Pemeriksaan Tulangan Baja	VI-20
Gambar 6.16 Checklist Pemeriksaan Bekisting	VI-21
Gambar 6.17 Pekerjaan Pemeriksaan Sebelum Pengecoran	VI-21
Gambar 6.18 Checklist Pemeriksaan Pelaksanaan Pekerjaan	VI-21
Gambar 6.19 Pekerjaan Pemeriksaan Setelah Pengecoran	VI-22
Gambar 6.20 S-Curve	VI-23
Gambar 6.21 Safety Morning	VI-26
Gambar 6.22 Pos P3K	VI-27
Gambar 6.23 Rambu Peringatan Penggunaan APD	VI-28
Gambar 6.24 Safety Net Vertikal dan Safety Deck	VI-28
Gambar 6.22 APAR	VI-28

Gambar 7.1 Honeycomb Pada Beton	VII-3
Gambar 7.2 Sisa Kayu pada Beton	VII-3
Gambar 7.3 Pekerja Tidak Menggunakan Body Harness	VII-4
Gambar 7.4 Safety Deck	VII-6
Gambar 7.5 Safety Net	VII-7

