

DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 2.1</i> Site Plan Rencana RSIA Brawijaya Saharjo.....	II-1
<i>Gambar 2.2</i> Denah Rencana RSIA Brawijaya Saharjo.....	II-2
<i>Gambar 2.3</i> Lokasi RSIA Brawijaya Saharjo	II-4
<i>Gambar 2.4</i> Site Office Kontraktor	II-5
<i>Gambar 2.5</i> Ruang Rapat	II-6
<i>Gambar 2.6</i> Ruang HSE	II-7
<i>Gambar 2.7</i> Gudang Penyimpanan	II-8
<i>Gambar 2.7</i> Fabrikasi Besi	II-9
<i>Gambar 2.8</i> Fabrikasi Bekisting	II-9
<i>Gambar 2.9</i> Pos Penjaga	II-10
<i>Gambar 2.10</i> Mushola	II-10
<i>Gambar 2.11</i> Toilet	II-11
<i>Gambar 3.1</i> Bagan Organisasi Proyek RSIA Brawijaya.....	III-3
<i>Gambar 3.2</i> Logo PT. Brawijaya Investama.....	III-3
<i>Gambar 3.3</i> Kantor Owner Proyek RSIA Brawijaya.....	III-6
<i>Gambar 3.4</i> Logo PT. D-Associates Arcitect	III-6
<i>Gambar 3.5</i> Logo PT. Cipta Sukses.....	III-7
<i>Gambar 3.6</i> Logo PT. Mitra Intri Pranata	III-8

Gambar 3.7 MEP yang Dikerjakan Pada Proyek RSIA Brawijaya.....	III-9
Gambar 3.8 Logo PT. Target Optimal Solusi Sistem.....	III-10
Gambar 3.9 Struktur Organisasi PT. Prambanan Dwipaka	III-14
Gambar 4.1 Air Kerja	IV-2
Gambar 4.2 Sika Top Seal 107.....	IV-3
Gambar 4.3 Truck Mixer PT. Semen Indonesia Beton.....	IV-4
Gambar 4.4 Beton Decking	IV-4
Gambar 4.5 Besi Beton.....	IV-5
Gambar 4.6 Kawat Bendrat.....	IV-6
Gambar 4.7 Tulangan Cakar Ayam.....	IV-6
Gambar 4.8 Sika chapdur.....	IV-7
Gambar 4.9 MU-272.....	IV-8
Gambar 4.10 Curing Compound	IV-8
Gambar 4.11 Mould Oil.....	IV-9
Gambar 4.12 semen Portland	IV-9
Gambar 4.13 Polynet.....	IV-10
Gambar 4.14 Pipa PVC	IV-11
Gambar 4.15 Hebel.....	IV-11
Gambar 4.16 Perekat bata ringan	IV-12
Gambar 4.17 Skim Coat	IV-13
Gambar 4.18 Tower Crane	IV-15
Gambar 4.19 Bar Cutter.....	IV-16
Gambar 4.20 Bar Bender.....	IV-17

Gambar 4.21 Concrete Bucket dan Pipa Tremie	IV-17
Gambar 4.22 Air Compressor	IV-18
Gambar 4.23 Vibrator	IV-19
Gambar 4.24 Theodolite	IV-20
Gambar 4.25 Las Listrik	IV-20
Gambar 4.26 Cutting Wheel.....	IV-21
Gambar 4.27 Sipatan.....	IV-22
Gambar 4.28 Besi Hollow	IV-22
Gambar 4.29 PCH	IV-23
Gambar 4.30 Concrete Pump	IV-24
Gambar 4.31 Waterpass.....	IV-25
Gambar 5.1 Diagram Pelaksanaan Pekerjaan.....	V-2
Gambar 5.2 Fabrikasi Besi	V-4
Gambar 5.3 Bekisting Balok	V-7
Gambar 5.4 Bekisting pelat dan balok yang telah terpasang	V-7
Gambar 5.5 Pemasangan Tulangan Balok	V-9
Gambar 5.6 Pemasangan Beton Decking pada Penulangan Pelat	V-10
Gambar 5.7 Tulangan Cakar Ayam pada Penulangan Pelat	V-11
Gambar 5.8 Penulangan Pelat Lantai.....	V-11
Gambar 5.9 Uji <i>slump test</i>	V-13
Gambar 5.10 Pengecoran Balok dan Pelat Lantai	V-14
Gambar 5.11 Proses Curing.....	V-14
Gambar 5.12 Marking Posisi Kolom.....	V-17
Gambar 5.13 Fabrikasi Tulangan	V-17

Gambar 5.14 Pemotongan Tulangan dengan <i>Bar Cutter</i>	V-18
Gambar 5.15 Pembengkokan Tulangan dengan <i>Bar Bender</i>	V-18
Gambar 5.16 Erection Tulangan Kolom.....	V-19
Gambar 5.17 Sepatu Kolom.....	V-20
Gambar 5.18 Pemasangan Bekisting Kolom	V-21
Gambar 5.19 Pengecoran Kolom.....	V-23
Gambar 5.20 Proses Pelepasan Bekisting Kolom	V-24
Gambar 5.21 Pemberian <i>Curing Compound</i> (Minyak Antisol)	V-25
Gambar 6.1 Laporan Harian Proyek <i>RSIA Brawijaya</i>	VI-3
Gambar 6.2 Laporan mingguan proyek <i>RSIA Brawijaya</i>	VI-6
Gambar 6.3 Kurva S Rencana dan aktual Proyek <i>RSIA Brawijaya</i>	VI-7
Gambar 6.4 Sampel Uji Kuat Tekan.....	VI-19
Gambar 6.5 Pengujian <i>slump</i> pada beton segar.....	VI-20
Gambar 6.6 Topi Keselamatan	VI-33
Gambar 6.7 Masker.....	VI-34
Gambar 6.8 Sarung Tangan.....	VI-34
Gambar 6.9 Sepatu Keselamatan.....	VI-35
Gambar 6.10 Sabuk Pengaman	VI-35
Gambar 7.1 Akibat pemasangan beton deking terlalu jauh	VII-2
Gambar 7.2 Pembersihan pada lantai kerja yang kurang baik	VII-3
Gambar 7.3 Sambungan antar <i>wiremesh</i> yang tidak sesuai rencana	VII-3
Gambar 7.4 Pemasangan tulangan ceker ayam yang terlalu jauh	VII-3
Gambar 7.5 Lubang yang terdapat pada bekisting	VII-4
Gambar 7.6 Kegiatan <i>Safety Morning</i>	VII-9
