

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tampak 3D Hotel Sayaga - Bogor.....	II-3
Gambar 2.2 Denah Struktur Lantai 4.....	II-4
Gambar 2.3 Peta Lokasi dari Google Map	II-4
Gambar 2.4 Kantor Manajemen Konstruksi.....	II-6
Gambar 2.5 Ruang Rapat Direksi	II-6
Gambar 2.6 Gudang Material	II-7
Gambar 2.7 Pos Penjaga	II-7
Gambar 2.8 Mushola.....	II-8
Gambar 2.9 Barak Pekerja.....	II-9
Gambar 2.10 Toilet	II-9
Gambar 3.1 Alur Hubungan Kerja.....	III-5
Gambar 3.2 Skema Hubungan Kerja Proyek.....	III-28
Gambar 4.1 Semen Portland	IV-4
Gambar 4.2 Pasir (Agregat Halus).....	IV-6
Gambar 4.3 Agregat Kasar	IV-7
Gambar 4.4 Baja Tulangan dengan Berbagai Ukuran	IV-9
Gambar 4.5 Beton Ready Mix	IV-10
Gambar 4.6 Bekisting	IV-11
Gambar 4.7 Kawat Ayam	IV-12
Gambar 4.8 Tower Crane.....	IV-14
Gambar 4.9 Bar Cutter.....	IV-15
Gambar 4.10 Bar Bender	IV-16

Gambar 4.11 Concrete Mixer Truck.....	IV-17
Gambar 4.12 Mesin Genset	IV-17
Gambar 4.13 Theodolit.....	IV-19
Gambar 4.14 Concrete Bucket.....	IV-19
Gambar 4.15 Scaffolding.....	IV-21
Gambar 5.1 Diagram Persiapan Pekerjaan	V-2
Gambar 5.2 Pengukuran dengan Theodolit	V-4
Gambar 5.3 Marking Kolom.....	V-6
Gambar 5.4 Penentuan as Kolom	V-8
Gambar 5.5 Penulangan pada Kolom	V-9
Gambar 5.6 Bekisting Kolom	V-10
Gambar 5.7 Pengecoran Kolom.....	V-11
Gambar 5.8 Pembongkaran Besikting Kolom	V-12
Gambar 5.9 Perawatan Kolom.....	V-13
Gambar 5.10 Pemasangan Scaffolding Balok dan Pelat.....	V-16
Gambar 5.11 Tulangan Sengkang Balok	V-17
Gambar 5.12 Pemasangan Penulangan Balok	V-18
Gambar 5.13 Pemasangan Penulangan Pelat.....	V-18
Gambar 5.14 Shear Conector pada Pelat	V-19
Gambar 5.15 Dowel Pelat.....	V-19
Gambar 5.16 Concrete Bucket.....	V-21
Gambar 5.17 Penuangan Beton	V-22
Gambar 5.18 Perataan Beton	V-23

Gambar 5.19 Flow Chart Pengerjaan Pengecoran	V-24
Gambar 5.20 Pembongkaran Bekisting Balok dan Pelat	V-25
Gambar 5.21 Perawatan Pelat Beton	V-25
Gambar 5.22 Rambu Kawasan Wajib APD.....	V-28
Gambar 5.23 Pekerja Menggunakan Pelindung Kepala saat Bekerja	V-28
Gambar 5.24 Penggunaan Full Body Harness saat Bekerja	V-29
Gambar 5.25 Standar Perlindungan Diri pada Proyek.....	V-30
Gambar 5.26 Kotak P3K.....	V-31
Gambar 6.1 Tes Slump Beton.....	VI-17
Gambar 6.2 Pengukuran Nilai Slump Beton	VI-17
Gambar 6.3 Contoh Kurva S.....	VI-25
Gambar 6.4 Rambu – Rambu Proyek	VI-32
Gambar 6.5 Alat Pelindung Diri (APD)	VI-33
Gambar 7.1 Kolom Pecah/ Keropos	VII-3
Gambar 7.2 Kolom Pecah/ Keropos	VII-7
Gambar 7.3 Pemasangan Nepal	VII-8
Gambar 7.4 Menutup bagian yang retak dengan epoxy	VII-9