

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pekerjaan Pemasangan Steel Cage.....	II-2
Gambar 2.2 Contoh Bar Bending Diagram Pile Cap.....	II-3
Gambar 2.3 Denah Kolom Pier.....	II-4
Gambar 2.4 Bar Bending Diagram Pier.....	II-5
Gambar 2.5 Denah Pier Hea .....	II-6
Gambar 2.6 Base Camp KSO-Adhi.....	II-7
Gambar 2.7 Site Office Zona 5.....	II-7
Gambar 2.8 Lobby Basecamp KSO Jakon – Adhi .....	II-8
Gambar 2.9 Ruang Kerja Base Camp KSO.....	II-8
Gambar 2.10 Ruang Kerja Site Office Zona 5.....	II-9
Gambar 2.11 Mess Karyawan.....	II-9
Gambar 2.12 Dapur Umum .....	II-10
Gambar 2.13 Ruang Makan .....	II-10
Gambar 2.14 Musholla .....	II-11
Gambar 2.15 Tempat Wudhu.....	II-11
Gambar 2.16 Toilet.....	II-12
Gambar 2.17 Tempat Parkir.....	II-12
Gambar 2.18 Pos Satpam.....	II-13
Gambar 2.19 Gudang.....	II-13
Gambar 2.20 Ruang Quality Control.....	II-14
Gambar 2.21 Ruang Kasir .....	II-14
Gambar 2.22 Safety Office .....	II-15
Gambar 2.23 Daerah Zona 1 (Tampak Atas).....	II-15
Gambar 2.24 Daerah Zona 2 (Tampak Atas).....	II-16

Gambar 2.25 Daerah Zona 3 (Tampak Atas).....	II-16
Gambar 2.26 Daerah Zona 4 (Tampak Atas).....	II-17
Gambar 2.27 Daerah Zona 5 (Tampak Atas).....	II-17
Gambar 4.1 Crawler Crane Type SMTC-800.....	IV-2
Gambar 4.2 Bore Machine.....	IV-3
Gambar 4.3 Auger.....	IV-4
Gambar 4.4 di atas, Cleaning Bucket .....	IV-4
Gambar 4.5 Temporary Casing.....	IV-5
Gambar 4.6 Bar Cutter.....	IV-5
Gambar 4.7 Corong Tremie .....	IV-6
Gambar 4.8 Pipa Tremie .....	IV-6
Gambar 4.9 Truck Mixer .....	IV-7
Gambar 4.10 Bar Bender .....	IV-8
Gambar 4.11 Meteran .....	IV-8
Gambar 4.12 Theodolit .....	IV-9
Gambar 4.13 Excavator Type ZX130-6 .....	IV10
Gambar 4.14 Dump Truck.....	IV11
Gambar 4.15 Tower Crane Simma GT 114.....	IV-11
Gambar 4.16 Genset .....	IV-12
Gambar 4.17 Beton Ready Mix .....	IV-14
Gambar 4.18 Besi Beton Ulir Dan Polos.....	IV-15
Gambar 4.19 Kawat Bendrat .....	IV-15
Gambar 5.1 Pekerjaan Persiapan .....	V-2
Gambar 5.2 Marking dan Settingout.....	V-3
Gambar 5.3 Pembuatan Tulangan Bore Pile.....	V-4
Gambar 5.4 Proses Pengeboran .....	V-4
Gambar 5.5 Pembersihan Lubang Bore Pile.....	V-5

Gambar 5.6 Pengukuran Kedalaman .....	V-5
Gambar 5.7 Pemasangan Casing Temporary.....	V-6
Gambar 5.8 Pemasangan Tulangan Bore Pile .....	V-7
Gambar 5.9 Pemasangan Pipa Tremie .....	V-7
Gambar 5.10 Uji Slump .....	V-8
Gambar 5.11 Pembuatan Sampel Benda Uji .....	V-8
Gambar Diatas 5.12 Penuangan Beton Ke Dalam Pipa Tremie .....	V-9
Gambar5.13Pemotongan Pipa Tremie .....	V-9
Gambar5.14PencabutanTemporaryCasing .....	V-10
Gambar 5.15 Proses Galian .....	V-10
Gambar 5.16 Pemotongan Bore Pile.....	V-11
Gambar 6.1 Pengendalian Proyek.....	VI-2
Gambar 6.2 Metode kerja Bore Pile .....	VI-3
Gambar di atas 6.3 Kurva S .....	VI-4
Gambar 6.4 Berita acara serah terima pekerjaan .....	VI-11
Gambar 6.5 Request of work .....	VI-11
Gambar 6.6 Rekapitulasi biaya pengeluaran zona 5 .....	VI-12
Gambar 6.7 Checklist pekerjaan .....	VI-14
Gambar di atas 6.8 Safety tagging untuk scaffolding .....	VI-14
Gambar 6.9 Slump test beton.....	VI-15
Gambar 6.10 Plotting Schedule .....	VI-18
Gambar Diatas 6.11 Monitoring dan manpower .....	VI-19
Gambar 6.12 Laporan harian .....	VI-19
Gambar 6.13 Time sheet peralatan .....	VI-20
Gambar 7.1 Denah Bored Pile & Detail Bored Pile .....	VII-4
Gambar 7.2 Pekerjaan Stake Out.....	VII-5
Gambar 7.3 Penyelidikan Tanah.....	VII-5

Gambar 7.4 Mobilisasi Crane .....	VII-6
Gambar 7.5 Proses Clearing .....	VII-7
Gambar 7.6 Proses Pengeboran .....	VII-7
Gambar 7.7 Proses Pabrikasi Tulangan .....	VII-8
Gambar 7.8 Pemasangan Casing .....	VII-8
Gambar 7.9 Ilustrasi Proses Drilling.....	VII-9
Gambar 7.10 Pemasangan Pembesian .....	VII-10
Gambar 7.11 Pemasangan Pipa Tremie .....	VII-10
Gambar 7.12 Proses Pengecoran .....	VII-11
Gambar 7.13 Pelepasan Tremie .....	VII-11
Gambar 7.14 Pelepasan Casing .....	VII-12
Gambar 7.15 Pengukuran Kedalaman Lubang Borepile .....	VII-13
Gambar 7.16 Penumpukan Muka Air Tanah.....	VII-13
Gambar 7.17 Pemasangan Casing Pada Lubang Borepile .....	VII-14
Gambar 7.18 Setelah Pemasangan Casing.....	VII-14
Gambar 7.19 Pelepasan Casing Setelah Pengecoran .....	VII-15
Gambar 7.20 Saluran Air Sementara.....	VII-15
Gambar 7.21 Galian Tampungan Air Sementara.....	VII-16
Gambar 7.22 Persiapan Alat Test Pada Bored Pile .....	VII-17
Gambar 7.23 Data Test PDA Bore Pile .....	VII-17
Gambar 7.24 Hasil Test PDA Bore Pile .....	VII-18