

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Lokasi Proyek Boarding House Kuningan	II-1
Gambar 2.2 Denah Pondasi Bored Pile	II-2
Gambar 2.3 Titik Bored Log.....	II-3
Gambar 2.4 Boring Log DB 1 hal. 1	II-4
Gambar 2.5 Boring Log DB 1 hal. 2	II-5
Gambar 2.6 Boring Log DB 2 hal. 1	II-6
Gambar 2.7 Boring Log DB 2 hal. 2	II-7
Gambar 2.8 Boring Log DB 2 hal. 3	II-8
Gambar 2.9 Grafik N-SPT vs Kedalaman titik S1.....	II-10
Gambar 2.10 Grafik N-SPT vs Kedalaman titik S2.....	II-11
Gambar 2.13 Indeks Kompresi dan Indeks Swelling terhadap Kedalaman titik DB1.....	II-14
Gambar 2.14 Indeks Kompresi dan Indeks Swelling terhadap Kedalaman titik DB2.....	II-15
Gambar 2.15 Hasil triaxial compression test CU titik DB1	II-16
Gambar 2.16 Hasil triaxial compression test CU titik DB2	II-17
Gambar 2.17 Hasil triaxial compression test UU titik DB1	II-18
Gambar 2.18 Hasil triaxial compression test UU titik DB2	II-19
Gambar 2.20 Desain Pondasi Bored Pile Diameter 80 cm.....	II-21
Gambar 2.21 Indikator Pile	II-22

Halaman

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Proyek	III-2
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Kontraktor.....	III-6
Gambar 3.3 Hubungan Kerja antara unsur – unsur Proyek	III-10
Gambar 4.1 Baja Tulangan Spiral D13	IV-3
Gambar 4.2 Baja Tulangan Utama D25.....	IV-3
Gambar 4.3 Sampel Benda Uji Beton.....	IV-4
Gambar 4.4 Stakeout dengan alat Total Station	IV-5
Gambar 4.5 Mesin Bor Gawangan	IV-6
Gambar 4.6 mesin bor juga dapat digunakan untuk memasukkan Tulangan.....	IV-7
Gambar 4.7 Excavator	IV-8
Gambar 4.8 Temporary Case	IV-8
Gambar 4.9 Pipa Tremi	IV-9
Gambar 4.10 Bucket Cor	IV-10
Gambar 4.11 Truk Mixer.....	IV-11
Gambar 4.12 Slump Test	IV-11
Gambar 4.13 Truk Pengangkut Air	IV-12
Gambar 4.14 Pengelasan Sambungan Pipa Tremi	IV-13
Gambar 4.15 Alat Pembuat Tulangan Spiral.....	IV-13
Gambar 4.16 Genset.....	IV-14
Gambar 4.17 Mesin Pompa Air	IV-15
Gambar 4.18 Truk Pembuang Lumpur	IV-15

Halaman

Gambar 5.1 Prinsip Pelaksanaan tiang Bor Pile metode Basah	V-2
Gambar 5.2 Alur Pelaksanaan Pekerjaan Bored Pile.....	V-4
Gambar 5.3 Stake Out oleh Surveyor.....	V-5
Gambar 5.5 Pembuatan Kolam Lumpur	V-6
Gambar 5.6 Penampungan Air.....	V-6
Gambar 5.7 Penampungan Lumpur.....	V-6
Gambar 5.8 Proses Pengeboran.....	V-7
Gambar 5.9 Pembersihan Lubang menggunakan Cleaning Bucket	V-7
Gambar 5.10 Detail Penulangan Bore Pile PC.1	V-8
Gambar 5.11 Detail Penulangan Bore Pile PC.3	V-9
Gambar 5.12 Detail Penulangan Bore Pile PC.38	V-10
Gambar 5.12 Detail Penulangan Bore Pile PC.38 Core Lift.....	V-11
Gambar 5.13 Pembuatan Decking	V-12
Gambar 5.14 Proses Perakitan Tulangan Baja.....	V-13
Gambar 5.15 Proses instalasi Tulangan Baja.....	V-15
Gambar 5.16 Proses instalasi Pipa Tremi	V-16
Gambar 5.17 Proses Pengecoran	V-17
Gambar 6.1 Pengambilan benda uji Dari truk mixer.....	VI-4
Gambar 6.2 Cara Perojokan tiap lapis.....	VI-6
Gambar 6.3 Cara meratakan adukan beton	VI-6
Gambar 6.4 Cara mengangkat cetakan.....	VI-7
Gambar 6.5 Pengukuran slump.....	VI-8

Halaman

Gambar 6.12 Alat Pemadam Api Ringan dan Safety Meeting	VI-19
Gambar 7.1 Lokasi Proyek	VII-1
Gambar 7.2 Akses Jalan menuju proyek yang relatif sempit.....	VII-2
Gambar 7.3 truk pengangkut air untuk memenuhi kebutuhan air selama pengeboran	VII-3

