

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Perkerasan Aspal	13
Gambar 2.2 Slab.....	13
Gambar 2.3 Gelagar	14
Gambar 2.4 Potongan Gelagar	14
Gambar 2.5 Parapet.....	15
Gambar 2.6 Diafragma.....	16
Gambar 2.7 Corbell.....	17
Gambar 2.8 Backwall.....	17
Gambar 2.9 Kolom.....	18
Gambar 2.10 Pile Cap	19
Gambar 2.11 Beban Lajur “D”.....	21
Gambar 2.12 Beban “D”	22
Gambar 2.13 Ketentuan Penggunaan Beban “D”	22
Gambar 2.14 Reaksi Akibat Beban “D”	24
Gambar 2.15 Beban Roda Kendaraan	25
Gambar 2.16 Pembebanan Akibat Gaya Angin	28
Gambar 2.17 Gaya rem per lajur 2,75 m.....	29
Gambar 2.18 Jalur gempa bumi	30
Gambar 3.1 Pemeriksaan Tanah dengan Lubang Uji.....	34
Gambar 3.2 (a) Bor Tangan (b) Bor Ulir	35
Gambar 3.3 Bor Cuci	36

Gambar 3.4 Penyelidikan dengan Pencucian	37
Gambar 3.5 (a) Skema Alat Bor Putar (b) Double Tube Control	38
Gambar 3.6 Contoh Penggambaran Simbol Jenis Tanah.....	39
Gambar 3.7 Tabung Belah Standar dan Uji SPT	41
Gambar 4.1 Parapet.....	43
Gambar 4.2 Aspal.....	45
Gambar 4.3 Slab.....	45
Gambar 4.4 Potongan Girder	46
Gambar 4.5 Diafragma.....	49
Gambar 4.6 Pierhead (Corbell)	50
Gambar 4.7 Pierhead (BackWall)	52
Gambar 4.8 Kolom.....	53
Gambar 4.9 Pile Cap	54
Gambar 4.10 Beban Hidup D.....	56
Gambar 4.11 Beban Genangan Air	57
Gambar 4.12 Reaksi Akibat Beban Hidup pada Sandaran	61
Gambar 4.13 Beban Angin.....	63
Gambar 4.13 Lokasi Proyek pada Pembagian Daerah Gempa	65
Gambar 4.14 Detail Penulangan Bore Pile	76