

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Ss gempa maksimum yang dipertimbangkan resiko-tertarget (MCER), kelas situs SB.....	II-13
Gambar 2.2	S1 gempa maksimum yang dipertimbangkan resiko-tertarget (MCER), kelas situs SB.....	II-13
Gambar 2.3	Spektrum respons desain	II-18
Gambar 2.4	Kuat lentur nominal berdasarkan distribusi tegangan plastis untuk sumbu netral plastis jatuh pada pelat beton.....	II-51
Gambar 2.5	Kuat lentur nominal berdasarkan distribusi tegangan plastis untuk sumbu netral plastis jatuh pada profil baja.....	II-51
Gambar 2.6	Perilaku kolom yang dibebani berdasarkan buku “Struktur” Schodek, 1999.....	II-53
Gambar 2.7	Elemen bresing tahan tekuk (Moestopo, 2005).....	II-76
Gambar 2.8	Kurva histeretik hasil pengujian bresing tahan tekuk (Lopez, 2004).....	II-76
Gambar 2.9	Diagram Gaya – Perpindahan Batang (AISC, 2005).....	II-78
Gambar 3.1	Diagram Alir.....	III-3
Gambar 3.2	Layout Bangunan Lantai Dasar.....	III-4
Gambar 3.3	Layout Basement 1,2,dan3	III-4
Gambar 3.4	Layout Lantai 2.....	III-5
Gambar 3.5	Layout Lantai 3,4,dan 5	III-5
Gambar 3.6	Layout Lantai 6 Sampai Lantai 23	III-6
Gambar 4.1	Grafik Respons Spektrum.....	IV-5
Gambar 4.2	Dimensi Pelat Satu Arah	IV-8
Gambar 4.3	Balok Utama Tipe 1.....	IV-19

Gambar 4.4	Balok Utama Tipe 1.....	IV-20
Gambar 4.5	Potongan Balok Baja.....	IV-28
Gambar 4.6	Potongan Balok Baja.....	IV-36
Gambar 4.7	Denah Perletakan Kolom.....	IV-38
Gambar 4.8	Denah Perletakan Kolom.....	IV-46
Gambar 4.9	Baut pada Pelat Sambung Badan.....	IV-57
Gambar 4.10	Tampak Depan Potongan Sambungan Balok.....	IV-59
Gambar 4.11	Tampak Samping Potongan Sambungan Balok.....	IV-59
Gambar 4.12	Potongan Sambungan Kolom - Balok.....	IV-64

s

