

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tebal minimum plat tanpa balok interior	II-3
Tabel 2.2 Nilai parameter perioda pendekat C_t dan x	II-17
Tabel 2.3 Koefisien untuk batas atas pada periode yang dihitung	II-18
Tabel 2.4 Koefisien situs F_a	II-20
Tabel 2.5 Koefisien situs F_v	II-20
Tabel 2.6 Kategori desain seismik berdasarkan parameter respons percepatan	
periode pendek	II-22
Tabel 2.7 Kategori desain seismik berdasarkan parameter respons percepatan	
periode 1 detik	II-23
Tabel 2.8 Kategori risiko bangunan gedung dan non gedung untuk beban	
gempa	II-23
Tabel 2.9 Faktor keutamaan gempa	II-24
Tabel 4.1 Tabel pembebanan kolom tipe K1, K2 & K3	IV-6
Tabel 4.2 Tabel pembebanan kolom tipe K4	IV-7
Tabel 4.3 Faktor keutamaan gempa	IV-12
Tabel 4.4 Kombinasi pembebanan	IV-14
Tabel 4.5 Data hasil output ETABS v.9.6.0	IV-18
Tabel 4.6 Koordinat pusat gempa baru	IV-18
Tabel 4.7 Nilai parameter perioda pendekatan C_t dan x	IV-19

Tabel 4.8 Koefisien untuk batas atas pada periode yang dihitung	IV-19
Tabel 4.9 Modal participating mass ratio	IV-20
Tabel 4.10 Berat sendiri gedung pada setiap lantai (kN-m)	IV-21
Tabel 4.11 Berat total gedung pada setiap lantai (kN-m)	IV-21
Tabel 4.12 Perhitungan gaya gempa lateral tiap lantai struktur (F)	IV-24
Tabel 4.13 Distribusi gaya lateral arah x dan y	IV-24
Tabel 4.14 Hasil perhitungan gaya geser dasar (base shear)	IV-25
Tabel 4.15 Hasil perhitungan gaya geser dasar setelah revisi	IV-26
Tabel 4.16 Displacement arah X	IV-26
Tabel 4.17 Displacement arah Y	IV-27
Tabel 4.18 Simpangan antar lantai arah X	IV-28
Tabel 4.19 Simpangan antar lantai arah Y	IV-29
Tabel 4.20 Momen pelat lantai typical	IV-31
Tabel 4.21 Momen pelat lantai 2 dan 9	IV-40
Tabel 4.22 Momen pelat lantai atap	IV-49
Tabel 4.23 Penulangan pelat lantai	IV-58
Tabel 4.24 Penulangan drop panel	IV-66
Tabel 4.25 Penulangan kolom	IV-86