

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Sistem penahan gaya seismik
Tabel 2.1	Kategori resiko bangunan gedung dan non gedung
Tabel 2.2	Faktor keutamaan gempa
Tabel 2.3	Koefisien situs, F_a
Tabel 2.4	Koefisien situs, F_v
Tabel 2.5	Kategori desain seismik berdasarkan parameter respons percepatan pada perioda pendek
Tabel 2.6	Kategori desain seismik berdasarkan parameter respons percepatan pada perioda 1 detik
Tabel 2.7	Sistem penahan gaya seismik
Tabel 2.8	Berat sendiri bahan bangunan
Tabel 2.9	Berat sendiri komponen gedung
Tabel 2.10	Beban hidup pada lantai gedung
Tabel 2.11	Nilai parameter perioda pendekatan C_t dan C_x
Tabel 2.12	Koefisien untuk batas atas pada perioda yang dihitung
Tabel 2.13	Simpangan antar lantai ijin, $\Delta_a^{a,b}$
Tabel 4.1	Sistem penahan gaya seismik Model 1
Tabel 4.2	Sistem penahan gaya seismik Model 2
Tabel 4.3	Massa dan berat total struktur model 1 sistem <i>Shearwall</i>
Tabel 4.4	Massa dan berat total struktur model 2 sistem <i>Shearwall-Outrigger</i>

Tabel 4.5	Kombinasi pembebanan
Tabel 4.6	Perhitungan distribusi vertikal gaya gempa dan distribusi horizontal gaya gempa arah X Model 1
Tabel 4.7	Perhitungan distribusi vertikal gaya gempa dan distribusi horizontal gaya gempa arah Y Model 1
Tabel 4.8	Perhitungan distribusi vertikal gaya gempa dan distribusi horizontal gaya gempa arah X Model 2
Table 4.9	Perhitungan distribusi vertikal gaya gempa dan distribusi horizontal gaya gempa arah Y Model 2
Tabel 4.10	Hasil rangkuman perhitungan gaya lateral ekivalen
Tabel 4.11	Hasil rangkuman Pola Ragam Getar
Tabel 4.12	<i>Modal Participating Mass Ratio (MPMR) Sistem Shearwall</i>
Tabel 4.13	<i>Modal Participating Mass Ratio (MPMR) Sistem Shearwall-Outrigger</i>
Tabel 4.14	Perhitungan <i>story drift</i> kinerja batas ultimit arah X sistem <i>Shearwall</i>
Tabel 4.15	Perhitungan <i>story drift</i> kinerja batas ultimit arah Y sistem <i>Shearwall</i>
Tabel 4.16	Perhitungan <i>story drift</i> kinerja batas ultimit arah X sistem <i>Shearwall-Outrigger</i>
Tabel 4.17	Perhitungan <i>story drift</i> kinerja batas ultimit arah Y sistem <i>Shearwall-Outrigger</i>
Tabel 4.18	Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah X ₁
Tabel 4.19	Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah X ₂
Tabel 4.20	Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah Y ₁

- Tabel 4.21 Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah Y_2
- Tabel 4.22 Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah X_1
- Tabel 4.23 Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah X_2
- Tabel 4.24 Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah Y_1
- Tabel 4.25 Kontrol Ketidakberaturan Torsi 1a dan 1b Arah Y_2
- Tabel 4.26 Nilai Gaya Geser Dinamik Arah X Sistem *Shearwall*
- Tabel 4.27 Nilai Gaya Geser Dinamik Arah Y Sistem *Shearwall*
- Tabel 4.28 Nilai Gaya Geser Dinamik Arah X Sistem *Shearwall-Outrigger*
- Tabel 4.29 Nilai Gaya Geser Dinamik Arah Y Sistem *Shearwall-Outrigger*
- Tabel 4.30 Nilai Periode (T) kedua model struktur

