

---

**DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 2.1. Beban Mati Struktur .....	II-14
Tabel 2.2. Beban Hidup Minimum .....	II-15
Tabel 2.3. Klasifikasi Situs .....	II-17
Tabel 2.4. Koefisien Situs Fa .....	II-19
Tabel 2.5. Koefisien Situs Fv .....	II-19
Tabel 2.6. Katagori Desain Sismik Bedasarkan SDS .....	II-21
Tabel 2.7. Kategori Desain Sismik Bedasarkan SDS1 .....	II-22
Tabel 2.8. Pemeliharaan Sistem Pemikul Beban .....	II-22
Tabel 2.9. Koefisien Untuk Batas Atas Pada Periode yang Dihitung .....	II-23
Tabel 2.10. Nilai Parameter Periode Pendekatan Ct dan x .....	II-23
Tabel 2.11. Simpangan Antar lantai Izin .....	II-27
Tabel 3.1. Karakteristik <i>Shearwall</i> .....	III-4
Tabel 3.2. Tebal <i>Shearwall</i> dan <i>Bracing</i> .....	III-4
Tabel 3.3. Karakteristik Bahan Kolom .....	III-4
Tabel 3.4. Dimensi Kolom .....	III-4
Tabel 3.5. Karakteristik Bahan Balok .....	III-5
Tabel 3.6. Dimensi Balok .....	III-5
Tabel 3.7. Karakteristik Bahan Plat .....	III-5
Tabel 4.1. Beban Mati Lantai Atap .....	III-3
Tabel 4.2. Beban Mati Tambahan .....	III-3
Tabel 4.3. Beban Hidup Lantai .....	III-4
Tabel 4.4. Beban Dinding dengan Tinggi Lantai 4 m .....	III-4

Tabel 4.5. Kombinasi Beban.....	III-5
Tabel 4.6. Data Puskim Palembang..	III-7
Tabel 4.7 Kategori risiko berdasarkan Sds .....	III-8
Tabel 4.8. Kategori risiko berdasarkan Sd1.....	III-8
Tabel 4.9. Tebal <i>Shearwall</i> .....	III-9
Tabel 4.10. Nilai Ct dan x Berdasarkan Tipe Struktur .....	III-11
Tabel 4.11. Koefisien Cu Berdasarkan SD1 .....	III-12
Tabel 4.12. Nilai Periode Mode Struktur Open Frame.....	III-14
Tabel 4.13. Modal Partisipating Mass Ratio.....	III-22
Tabel 4.14. Story Shears Arah X Statis.....	III-23
Tabel 4.15. Story Shears Arah X Dinamis.....	III-24
Tabel 4.16. Story Shears Arah Y Statis.....	III-24
Tabel 4.17. Story Shears Arah Y Dinamis.....	III-25
Tabel 4.18. Gaya Geser Dasar Nominal Akibat Beban Gempa.....	III-25
Tabel 4.19. Story Drift Pada Arah X.....	III-26
Tabel 4.20. Story Drift Pada Arah Y.....	III-27
Tabel 4.21. P-Delta Gempa Arah X.....	III-28
Tabel 4.22 P-Delta Gempa Arah Y.....	III-29
Tabel 4.23. Kontrol Sistem Ganda.....	III-30
Tabel 4.24. Dimensi <i>Bracing</i> .....	III-31
Tabel 4.25. Nilai Ct dan x Berdasarkan Tipe Struktur .....	III-33
Tabel 4.26. Koefisien Cu Berdasarkan SD1 .....	III-34
Tabel 4.27. Nilai Periode Mode Struktur Open Frame.....	III-36
Tabel 4.28. Modal Partisipating Mass Ratio.....	III-44
Tabel 4.29. Story Shears Arah X Statis.....	III-45

---

Tabel 4.30. Story Shears Arah X Dinamis.....	III-46
Tabel 4.31. Story Shears Arah Y Statis.....	III-46
Tabel 4.32. Story Shears Arah Y Dinamis.....	III-47
Tabel 4.33. Gaya Geser Dasar Nominal Akibat Beban Gempa.....	III-47
Tabel 4.34. Story Drift Pada Arah X.....	III-48
Tabel 4.35. Story Drift Pada Arah Y.....	III-49
Tabel 4.36. P-Delta Gempa Arah X.....	III-50
Tabel 4.37 P-Delta Gempa Arah Y.....	III-51
Tabel 4.39 Perbandingan simpangan arah X.....	III-53
Tabel 4.40. Perbandingan simpangan arah Y.....	III-54

