

## DAFTAR TABEL

Tabel 2 1 Percepatan Puncak Batuan Dasar Dan Percepatan Puncak Muka Tanah Untuk Massing – Masing Wilayah Gempa Indonesia. ....	7
Tabel 2 2 Spektrum Respons Gempa Rencana .....	9
Tabel 2 3 Berat Sendiri Bahan Bangunan .....	16
Tabel 2 4 Beban Hidup Pada Lantai Gedung.....	18
Tabel 2 5 Koefisien $\Psi$ Untuk Menghitung Faktor Respons Gempa Vertikal $C_v$ .....	20
Tabel 2 6 Simpangan Antar Lantai Ijin ( $\Delta$ ).....	21
Tabel 2 7 Koefisien Situs, $F_a$ .....	23
Tabel 2 8 Koefisien Situs, $F_v$ .....	23
Tabel 2 9 Level Kinerja FEMA 273.....	28
Tabel 2 10 Target Level Kinerja Struktur Gedung FEMA 356 .....	28
Tabel 2 11 Batasan Simpangan Untuk Berbagai Level Kinerja Struktur, FEMA 356.....	29
Tabel 2 12 Keterangan Warna Sendi Plastis pada Software ETABS & SAP2000 .....	29
Tabel 4 1 Simpangan Antarlantai Pada Model 1 .....	37
Tabel 4 2 Simpangan Antarlantai Pada Model 2.....	37
Tabel 4 3 Simpangan Antarlantai Pada Model 3.....	38
Tabel 4 4 Simpangan Antarlantai Pada Model 4.....	38
Tabel 4 5 Simpangan Antarlantai Dengan Pushover Analysis .....	40
Tabel 4 6 Simpangan Antarlantai Dengan Pushover Analysis .....	41
Tabel 4 7 Simpangan Antarlantai Dengan Pushover Analysis .....	42

Tabel 4 8 Simpangan Antarlantai Dengan Pushover Analysis .....	43
Tabel 4 9 Pushover Curve Demand – FEMA 356 .....	46
Tabel 4 10 Pushover Curve Demand – Fema 356 .....	48
Tabel 4 11 Pushover Curve Demand – FEMA 356 .....	50
Tabel 4 12 Pushover Curve Demand – FEMA 356 .....	53
Tabel 4 13 Kinerja Batas SNI 2012 .....	54
Tabel 4 14 Keterangan Warna Sendi Plastis Pada Software ETABS & SAP2000 .....	54

