DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Penentuan simpangan antar tingkat (SNI 1726:2019)..... 19
Gambar 2.2 Proses Pembentukan Sendi Plastis 23
Gambar 2.3 Tingkat plastifikasi sendi plastis elemen..... 24
Gambar 2.4 Kurva hubungan base shear-displacement 31
Gambar 2.5 Kurva Tingkat Kinerja Bangunan 36
Gambar 2.6 Peta Desain Spektra Indonesia 46
Gambar 3.1 Lokasi Penelitian 53
Gambar 3.2 Diagram Alir Penelitian 56
Gambar 4.1 Spektrum Respon Desain Gedung Medan Design Center 57
Gambar 4.2 Pemodelan 3D Gedung Medan Design Center pada SAP2000..... 61
Gambar 4.3 Output Mass Ratio SAP2000 62
Gambar 4.4 Output Joint Displacement SAP2000..... 63
Gambar 4.5 Joint untuk Nonlinear Case 64
Gambar 4.6 Load Case Data untuk Statis Nonlinear 65
Gambar 4.7 Model 3D Sendi Plastis pada SAP2000 65