

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Efek tipe struktur pada respon kantilever	5
Gambar 2.2 macam struktur komposit.....	8
Gambar 2. 3 Distribusi tegangan plastis	9
Gambar 2.4 C_{RS} , koefesien resiko terpetakan,periode respons spektrum 0,2 detik.....	12
Gambar 2.5 C_{R1} , koefesien resiko terpetakan,periode respons spektrum 1 detik	12
Gambar 2.6 Spektrum respon desain	17
Gambar 2.7 Penentuan simpangan antar lantai.....	18
Gambar 2.8 Momen dipengaruhi efel P-delta.....	22
Gambar 2.9 Lebar efektif balok komposit	25
Gambar 2.10 Distribusi tegangan plastis	26
Gambar 2.11 Distribusi tegangan plasis	27
Gambar 2.12 Strukturportal statis tak tentu	32
Gambar 4.1 Pemetaan lokasi gedung PTIHK.....	44
Gambar 4.2 Respon spektra tanah lunak.....	44
Gambar 4.3 Kurva Respon Spektrum dengan $T_a=2,045$	46
Gambar 4.4 Kurva Respon Spektrum dengan $T_a=3,091$	47
Gambar 4.5 Penggambaran element K1 pada SAP	53
Gambar 4.6 Distribusi tegangan plastis	60
Gambar 4.7 Distribusi tegangan plastis	61
Gambar 4.8 Penampang kolom K1	66
Gambar 4.9 Tipe alokasi gaya pada kolom komposit.....	71
Gambar 4.10 Gaya kopel pada sayap.....	80