

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Macam-macam profil baja.....	II-1
Gambar 2.2	Bagan kerangka berfikir.....	II-7
Gambar 3.1	Denah pelat lantai.....	III-2
Gambar 3.2	Detail pelat lantai.....	III-3
Gambar 3.3	Detail pelat lantai.....	III-4
Gambar 3.4	Detail pelat lantai.....	III-5
Gambar 3.5	Bagan tahapan penelitian.....	III-6
Gambar 4.1	Denah pelat lantai.....	IV-1
Gambar 4.2	Dokumentasi pemasangan struktur lantai.....	IV-2
Gambar 4.3	Dokumentasi pemasangan struktur lantai.....	IV-2
Gambar 4.4	Beban mati yang dipikul struktur lantai.....	IV-3
Gambar 4.5	Penerapan beban pada instalasi kalsifloor 20.....	IV-5
Gambar 4.6	Diagram momen instalasi kalsifloor 20.....	IV-5
Gambar 4.7	Diagram lintang instalasi kalsifloor 20.....	IV-6
Gambar 4.8	Instalasi kalsifloor 20 setelah dilakukan optimasi.....	IV-7
Gambar 4.9	Reaksi perletakan instalasi kalsifloor 20 dalam satuan kg.....	IV-8
Gambar 4.10	Modeling struktur.....	IV-8
Gambar 4.11	Penerapan beban instalasi kalsifloor terhadap balok baja.....	IV-9
Gambar 4.12	Diagram momen struktur balok baja.....	IV-10
Gambar 4.13	Diagram lintang struktur balok baja.....	IV-10
Gambar 4.14	Desain rencana balok baja.....	IV-10
Gambar 4.15	Struktur balok baja penopang inst kalsifloor 20 setelah optimasi.....	IV-18
Gambar 4.16	Denah perencanaan sambungan.....	IV-19
Gambar 4.17	Penampang yang diberi sambungan pengelasan pada ujung batang..	IV-20

Gambar 4.18 Sambungan di titik A..... IV-21
Gambar 4.19 Sambungan di titik B..... IV-24

