

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Jenis – Jenis pelat dua arah.....	10
Gambar 2. 2 Konstruksi Flat Slab	11
Gambar 2. 3 Bagian interpolasi lateral momen pelat	17
Gambar 2. 4 Momen lentur pada balok terjepit di kedua sisinya	18
Gambar 2. 5 Distribusi momen pada suatu pelat dalam	20
Gambar 2. 6 Distribusi momen statik total menjadi momen positif dan negatif	20
Gambar 2. 7 Distribusi momen pelat ke lajur kolom dan lajur tengah.....	22
Gambar 2. 8 Detail tulangan pada pelat tanpa balok.....	25
Gambar 2. 9 Definisi metode rangka ekuivalen	26
Gambar 2. 10 Pelat dengan momen inersia variable	32
Gambar 2. 11 Lajur kolom dan lajur tengah.....	34
Gambar 2. 12 perencanaan kepala kolom.....	39
Gambar 2. 13 Tegangan geser akibat Vu dan Mu	42
Gambar 3. 1 lokasi gedung Showroom & Bengkel Hyundai medan.....	48
Gambar 3. 2 Denah Lantai 5	50
Gambar 3. 3 Denah balok lantai 5	51
Gambar 3. 4 Denah kolom lantai 5.....	52
Gambar 3. 5 Detail Kolom Dan Plat	53
Gambar 3. 6 Potongan C – C.....	54
Gambar 4. 1 Denah lantai perencanaan	56
Gambar 4. 2 denah potongan dan pembagian bentang	64
Gambar 4. 3 Portal hasil momen yang bekerja.....	73
Gambar 4. 4 Detail Penulangan plat.....	82