

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kategori risiko bangunan gedung dan nongedung.....	20
Tabel 2.2 Kategori risiko bangunan gedung dan nongedung.....	21
Tabel 2.3 Klasifikasi situs	22
Tabel 2.4 Koefisien situs, F_a	24
Tabel 2.5 Koefisien situs, F_v	24
Tabel 2.6 Koefisien untuk batas atas pada periode yang dihitung.....	26
Tabel 2.7 Nilai parameter periode pendekatan C_t dan x	27
Tabel 2.8 Koefisien distribusi untuk bentang ujung	32
Tabel 2.9 Pembagian momen negatif terfaktor interior pada lajur kolom	34
Tabel 2.10 Pembagian momen negatif terfaktor eksterior pada lajur kolom.....	35
Tabel 2.11 Pembagian momen positif terfaktor pada lajur kolom.....	35
Tabel 2.12 Parameter perhitungan distribusi momen untuk pelat tanpa <i>drop panel</i>	37
Tabel 2.13 Parameter perhitungan distribusi momen untuk pelat dengan <i>drop panel</i> , $h_1 = 1,25h$	38
Tabel 2.14 Parameter perhitungan distribusi momen untuk pelat dengan <i>drop panel</i> , $h_1 = 1,5h$	38
Tabel 3.1 Data dimensi balok dan kolom.....	48
Tabel 4.1 Besar momen yang bekerja pada jalur kolom dan jalur tengah pelat	64
Tabel 4.2 Detail tulangan waffle slab	83
Tabel 4.3 Koefisien tekanan dinding (SNI 1727:2020 Gambar 27.3-1 Hal. 131)	85
Tabel 4.4 Perhitungan volume beton pada sistem pelat konvensional dan waffle slab pada lantai 1	96
Tabel 4.5 Perhitungan volume beton pada sistem pelat konvensional dan waffle slab pada lantai 5 dan 12	98
Tabel 4.6 Perhitungan volume kolom	99
Tabel 4.7 Total perbandingan kebutuhan material.....	104