

---

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Perubahan warna pada balok, kolom dan pelat .....	II-6
Tabel 2.2 Berat sendiri bahan bangunan.....	II-17
Tabel 2.3 Berat sendiri bahan bangunan.....	II-17
Tabel 2.4 Beban hidup pada lantai gedung.....	II-19
Tabel 2.5 Beban hidup pada atap gedung .....	II-20
Tabel 2.6 Nilai beban untuk mesin <i>Turbine</i> .....	II-24
Tabel 2.7 Nilai beban untuk mesin <i>Generator</i> .....	II-24
Tabel 2.8 Tebal minium balok non-prategang bila lendutan tidak dihitung.....	II-33
Tabel 3.1 Korelasi antara Jumlah <i>rebound</i> dan kualitas permukaan dan beton .....	III-6
Tabel 3.2 Konversi kuat tekan beton ke mutu beton .....	III-10
Tabel 3.3 Konversi mutu beton ke kuat tekan beton $f_c'$ .....	III-10
Tabel 4.1 Hasil pengujian <i>rebound hammer</i> .....	IV-25
Tabel 4.2 Hasil pengujian <i>core drill</i> .....	IV-26
Tabel 4.3 Hasil pengujian <i>core drill</i> yang digunakan.....	IV-27
Tabel 4.4 Elevasi bangunan.....	IV-30
Tabel 4.5 Beban dinding per m' pada balok <i>area ground floor</i> .....	II-31
Tabel 4.6 Beban kaca dan almunium per m' pada balok <i>area ground floor</i> .....	II-32
Tabel 4.7 Nilai beban untuk mesin <i>Turbine</i> .....	IV-39
Tabel 4.8 Nilai beban untuk mesin <i>Generator</i> .....	IV-39
Tabel 4.9 Output diagram Interaksi (kolom eksisting).....	IV-47
Tabel 4.10 Output diagram Interaksi (kolom perkuatan <i>concrete jacketing</i> ).....	IV-51