

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Pembandingan Faktor Penentu Suhu Nyama	17
Tabel 2.2	Temperatur Efektif/TE	18
Tabel 2.3	Suhu Nyaman menurut Standar Tata Cara Perencanaan Teknis Konservasi Energi pada Bangunan Gedung	20
Tabel 2.4	Nilai absorbtansi radiasi matahari untuk cat permukaan dinding luar ..	25
Tabel 2.5	Nilai-U bahan konstruksi bangunan	26
Tabel 2.6	<i>Cooling load Calculation</i>	27
Tabel 2.7	<i>Cooling load temperature difference for sunlit wall</i>	31
Tabel 2.8	Koreksi CLTD untuk 16° lintang utara	32
Tabel 2.9	Perbedaan suhu ekuivalen (CLTD) untuk konduksi melalui kaca	35
Tabel 2.10	Koefisien panas matahari maksimum (SHGF) untuk kaca dibawah sinar matahari (W/m ²) lintang 12° utara	36
Tabel 2.11	Shading Koefisien	37
Tabel 2.12	Cooling load factors for glass with interior shading,north latitude	38
Tabel 4.1	Perhitungan Excel Perpindahan konduksi terhadap dinding	44
Tabel 4.2	Perhitungan Excel Perpindahan konduksi terhadap kaca	45
Tabel 4.3	Perhitungan Excel Radiasi kaca	46
Tabel 4.4	Perhitungan Excel OTTV	47

Tabel 4.5	Perhitungan Excel Perpindahan konduksi terhadap dinding dari solusi	48
Tabel 4.6	Perhitungan Excel Perpindahan konduksi terhadap kaca dari solusi	49
Tabel 4.7	Perhitungan Excel Radiasi kaca dari solusi.....	50
Tabel 4.8	Perhitungan Excel OTTV dari solusi	51

