

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Spesifikasi Arduino Uno	11
2.2 Parameter Perhitungan daya terima	29
2.3. Tabel Standar <i>Packet Loss</i> Berdasarkan TIPHON	32
4.1 Hasil Pengujian Sensor FC 37 Menggunakan Multimeter	43
4.2 Hasil Perhitungan Jumlah Pelanggan	49
4.3 Hasil Perhitungan Untuk Mencari λ_{sms} atau Sebaran SMS	50
4.4 Hasil Perhitungan Mencari λ_v, λ_1 dan λ_c	51
4.5 Hasil Perhitungan Mencari μ_c^{-1}	51
4.6 Perhitungan <i>Blocking Probability</i>	52
4.7 Hasil Perhitungan Rata-Rata Sebaran Sms dan Size SMS	55
4.8 Hasil perhitungan Pr, PL dan SNR	57
4.9 Parameter menghitung <i>Bit Rate</i> menurut modulasinya	59
4.10 Hasil Perhitungan <i>Bit Rate</i>	59
4.11 Hasil Perhitungan <i>Energy Bit to Noise Ratio</i>	61
4.12 Hasil Perhitungan Probabilitas BER menurut Modulasi yang digunakan	62
4.13 Hasil Perhitungan <i>Probability Packet Loss</i> pada Node-Node HSDPA	63