

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan metode sistem RFID	13
Tabel 2.2 Komponen RFID reader	16
Tabel 2.3 Tabel perbandingan.....	26
Tabel 3.1 Spesifikasi sistem RFID	29
Tabel 3.2 Parameter Tag RFID	35
Tabel 3.3 Parameter sistem	40
Tabel 3.4 Deskripsi fitur utama aplikasi	43
Tabel 3.5 Jadwal pengerjaan tugas akhir	61
Tabel 3.6 Rancangan anggaran tugas akhir.....	62
Tabel 4.1 Tabel perbandingan nilai optimal dan simulasi	79
Tabel 4.2 Deskripsi tabel data	97
Tabel 5.1 Tabel perbandingan hasil simulasi dan fabrikasi.....	104
Tabel 5.2 Tabel pengukuran RSSI.....	106
Tabel 5.3 Pengujian konsistensi output ke actuator	107
Tabel 5.4 Pengujian pada kondisi terang.....	107
Tabel 5.5 Pengujian pada kondisi gelap	107
Tabel 5.6 Hasil pengujian pembacaan RFID.....	109
Tabel 5.7 Perbandingan Nilai RSSI Simulasi dan Pengukuran.....	109
Tabel 5.8 Perbandingan simulasi dan uji coba alat	110
Tabel 5.9 Pengujian pengguna.....	114
Tabel 5.10 Hasil uji availability	116
Tabel 5. 11 Availability fungsi aplikasi	116