

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian terdahulu	5
Tabel 2.2 Spesifikasi Arduino Mega 2560	9
Tabel 2.3 Pin TFT LCD	23
Tabel 2.4 Keunggulan TFT LCD terhadap LCD biasa	24
Tabel 2.5 Kelemahan TFT LCD terhadap LCD biasa	24
Tabel 3.1 Alokasi pin pada Arduino Mega 2560	39
Tabel 3.2 <i>Wiring</i> Diagram terhadap sensor infrared	42
Tabel 3.3 <i>Wiring</i> Diagram terhadap sensor RFID-RC522	43
Tabel 3.4 <i>Wiring</i> Diagram terhadap LCD TFT	44
Tabel 3.5 <i>Wiring</i> Diagram terhadap Motor Servo	45
Tabel 3.6 <i>Wiring</i> Diagram terhadap tiny RTC	46
Tabel 3.7 <i>Wiring</i> Diagram terhadap Bluetooth HC-05	47
Tabel 4.1 Bahan – Bahan Yang Digunakan pada Alat	56
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Alat	57
Tabel 4.3 Hasil Pengujian Modul Reader RFID	63
Tabel 4.4 Kartu RFID pengendara yang sudah terdaftar	64
Tabel 4.5 Tampilan Slot parkir pada LCD TFT	65
Tabel 4.11 Percoabaa Tarif Kendaraan berdasarkan waktu	67
Tabel 4.12 Selisih Waktu Pengiriman Data dari Arduino ke Android	68