

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Spesifikasi LCD 16x2	14
Tabel 2. 2 Perintah AT Command	17
Tabel 2. 3 Besar Energi berbanding dengan waktu	21
 Tabel 3. 1 Komponen <i>box</i> RFID reader	27
Tabel 3. 2 Pin LCD ke Arduino	27
Tabel 3. 3 Pin RFID <i>reader</i> ke Arduino	28
Tabel 3. 4 Pin input Push button	28
Tabel 3. 5 Pin output dari Arduino	28
Tabel 3. 6 Pin output ke thingspeak	28
Tabel 3. 7 Pin ESP8266 ke Arduino	29
Tabel 3. 8 Port DB9 ke prototipe	29
Tabel 3. 9 Bahan dan komponen prototipe	30
 Tabel 4. 1 Hasil pengujian jarak baca RFID <i>reader</i> dengan RFID <i>tag</i>	42
Tabel 4. 2 Pengujian kartu <i>tag</i> ID	42
Tabel 4. 3 Pengujian RFID <i>tag</i> pertama	43
Tabel 4. 4 Pengujian dengan RFID <i>tag</i> kedua	43
Tabel 4. 5 Pengujian dengan RFID <i>tag</i> ketiga	43
Tabel 4. 6 Pengujian pertama	44
Tabel 4. 7 Pengujian kedua	45
Tabel 4. 8 Pengujian ketiga	45
Tabel 4. 9 Pengujian keempat	46
Tabel 4. 10 Evaluasi waktu	47
Tabel 4. 11 Perbedaan pemakaian alat elektronik	48

