

DAFTAR TABEL

	HALAMAN
Tabel 2.1 Jenis-jenis Frekuensi RFID	13
Tabel 2.2 Bagian-Bagian Fitur <i>Software</i> Arduino IDE	21
Tabel 3.1 Alat Yang Digunakan Dalam Pembuatan <i>Smart</i> KWH Meter	33
Tabel 3.2 Bahan Yang Digunakan Dalam Pembuatan <i>Smart</i> KWH Meter	33
Tabel 3.3 Rencana Pengujian Sensor PZEM-004T	39
Tabel 3.4 Rancangan Pengujian Unjuk Kerja Variabel Terukur	39
Tabel 3.5 Pengujian Pembacaan RFId Oleh <i>Reader</i>	40
Tabel 3.6 Pengujian Pengisian Pulsa	40
Tabel 4.1 Pengujian Sensor Arus Pada Smart KWH Meter dan Multimeter..	55
Tabel 4.2 Pengujian Sensor Tegangan Dengan Alat Dan Multimeter	55
Tabel 4.3 Pengurangan Nilai KWH Meter Saat Masing-Masing Beban	56
Tabel 4.4 Pengujian Sensor Arus Pada Smart KWH Meter Berbasis RFID Dan <i>Taff Ware</i> KWE/PM 01.....	62
Tabel 4.5 Pengujian Sensor Tegangan Pada Smart KWH Meter Berbasis RFID Dan <i>Taff Ware</i> KWE/PM 01	64
Tabel 4.6 Pengujian Sensor Energi Pada Smart KWH Meter Berbasis RFID Dan <i>Taff Ware</i> KWE/PM 01	65
Tabel 4.7 Pengujian <i>Smart</i> KWH Meter Pada Kendaraan Listrik Gesit Tipe G1	70
Tabel 4.8 Pengujian <i>Smart</i> KWH Meter Pada Sepeda Listrik Pacific Tipe Skeleton 5.0	72
Tabel 4.9 Pengujian <i>Smart</i> KWH Meter Pada Sepeda Listrik Pacific Tipe Ventura R5	73
Tabel 4.10 Hasil Pengujian Unjuk Kerja Alat Pada Kendaraan Listrik	77