

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <i>Research Gaps</i>	9
Tabel 2.2 Keterangan pin modul RTC.....	31
Tabel 3.1 Rangkaian RTC dan LCD.....	39
Tabel 3.2 Rangkaian LCD dan NodeMCU.....	40
Tabel 3.3 Rangkaian push button	40
Tabel 3.4 Rangkaian PZEM-004T.....	41
Tabel 3.5 Rangkaian relay dengan NodeMCU.....	42
Tabel 3.6 Rangkaian relay fitting lampu dan <i>power supply</i>	43
Tabel 3.7 Nama ruangan pada pin.....	45
Tabel 4.1 Hasil pengujian modul relay.....	62
Tabel 4.2 Pengujian jarak maksimal koneksi wifi.....	66
Tabel 4.3 Hasil pengujian sensor	71
Tabel 4.4 Hasil pengujian tegangan <i>output</i> ketika lampu dinyalakan	71
Tabel 4.6 Hasil pengukuran dan perhitungan	72