

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Spesifikasi Arduino Mega 2560	36
Tabel 4.1	Daftar Peralatan Untuk Pembuatan Simulator	75
Tabel 4.2	Daftar Bahan Pembuatan Simulator	76
Tabel 4.3	Daftar Peralatan Pembuatan Rangkaian Catu Daya	83
Tabel 4.4	Daftar Bahan Pembuatan Rangkaian Driver Relay	84
Tabel 4.5	Bahan Pembuatan Rangkaian Step Down 5 VDC	85
Tabel 4.6	Bahan Pembuatan Rangkaian Pull Down	87
Tabel 4.7	Daftar Spesifikasi Miniatur Bangunan	112
Tabel 4.8	Daftar Peralatan Pembuatan Maket	112
Tabel 4.9	Daftar Bahan Pembuatan Maket	113
Tabel 5.1	Hasil Pengukuran Rangkaian Catu Daya	120
Tabel 5.2	Pengukuran Rangkaian Pull Down	122
Tabel 5.3	Pengukuran Rangkaian Step Down 5 Volt DC	124
Tabel 5.4	Pengukuran Pin Input Rangkaian Driver Relay	125
Tabel 5.5	Pengukuran Pin Output Rangkaian Driver Relay	127
Tabel 5.6	Pengukuran Beban Dalam Kondisi Normal	130
Tabel 5.7	Pengukuran Beban Pada Kasus Pertama	132
Tabel 5.8	Pengukuran Beban Pada Kasus Kedua	133
Tabel 5.9	Pengukuran Beban Pada Kasus Ketiga	134
Tabel 5.10	Pengukuran Beban Pada Kasus Keempat	136