

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b>	Spesifikasi dari Arduino Mega 2560 .....	24
<b>Tabel 4.1</b>	Daftar Peralatan untuk Pembuatan Alat Simulasi .....	58
<b>Tabel 4.2</b>	Daftar Bahan Pembuatan Alat Simulasi .....	59
<b>Tabel 4.3</b>	Daftar Komponen Pembuatan Rangkaian Catu Daya 12V .....	68
<b>Tabel 4.4</b>	Bahan Pembuatan Rangkaian <i>Driver Relay</i> .....	69
<b>Tabel 4.5</b>	Bahan Pembuatan Rangkaian <i>Step Down</i> 5 VDC .....	70
<b>Tabel 4.6</b>	Bahan Pembuatan Rangkaian <i>Pull Down</i> .....	71
<b>Tabel 4.7</b>	Ukuran Miniatur Bangunan Pada Maket .....	96
<b>Tabel 4.8</b>	Daftar Peralatan Pembuatan Maket .....	97
<b>Tabel 4.9</b>	Daftar Bahan Pembuatan Maket .....	98
<b>Tabel 5.1</b>	Hasil Pengukuran Rangkaian Catu Daya .....	104
<b>Tabel 5.2</b>	Hasil Pengukuran Rangkaian Catu Daya .....	105
<b>Tabel 5.3</b>	Hasil Pengukuran Rangkaian <i>Pull Down</i> .....	106
<b>Tabel 5.4</b>	Pengukuran Pin Input Rangkaian <i>Driver Relay</i> .....	108
<b>Tabel 5.5</b>	Pengukuran Output Rangkaian <i>Driver Relay</i> .....	109
<b>Tabel 5.6</b>	Pengukuran Arus dalam Kondisi Normal .....	111
<b>Tabel 5.7</b>	Pengukuran Arus setelah join antara penyulang A dan B .....	113
<b>Tabel 5.8</b>	Pengukuran Arus setelah join antara penyulang A dan C .....	114
<b>Tabel 5.9</b>	Pengukuran Arus setelah PMT B <i>off</i> .....	115
<b>Tabel 5.10</b>	Pengukuran Arus setelah PMT C <i>off</i> .....	116