

## DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 2.1 Universal Pemilihan Suhu Dan Timer Sesuai Instrumen Sterilisasi.....</i>	<i>8</i>
<i>Gambar 2.2.1 Gambar Elemen Heater.....</i>	<i>10</i>
<i>Gambar 2.2.2 Gambar Sensor Suhu PT-100.....</i>	<i>10</i>
<i>Gambar 2.2.3 Karakteristik 7 segmen common katoda dan common anoda.....</i>	<i>12</i>
<i>Gambar 2.2.3 Rangkaian display 7 segmen.....</i>	<i>12</i>
<i>Gambar 2.2.4 Gambar Karakteristik Solid State Relay (SSR).....</i>	<i>13</i>
<i>Gambar 2.3.1 Rangkaian sensor untuk PT-100.....</i>	<i>15</i>
<i>Gambar 2.3.2 Rangkaian ADC.....</i>	<i>17</i>
<i>Gambar 2.3.3 Skematik IC Mikrokontroler AT89s51.....</i>	<i>18</i>
<i>Gambar 2.3.3 Konfigurasi Xtal Oscilator.....</i>	<i>22</i>
<i>Gambar 3.1 Diagram mekanik sterilisator sebelum dimodifikasi.....</i>	<i>23</i>
<i>Gambar 3.2 Diagram blok sebelum dimodifikasi.....</i>	<i>24</i>
<i>Gambar 3.4 Diagram mekanik sterilisator sesudah dimodifikasi.....</i>	<i>25</i>
<i>Gambar 3.5 Diagram blok sesudah dimodifikasi.....</i>	<i>27</i>
<i>Gambar 3.5 Diagram Alir Program.....</i>	<i>30</i>
<i>Gambar 5.6 Ketentuan Ketetapan Suhu Sterilisator Kering.....</i>	<i>49</i>
<i>Gambar 6.1 Rangkaian Keseluruhan.....</i>	<i>51</i>
<i>Gambar 6.2 Rangkaian Sensor Untuk PT-100.....</i>	<i>53</i>
<i>Gambar 6.3 Rangkaian ADC 0804.....</i>	<i>54</i>
<i>Gambar 6.4 Rangkaian Driver 7 Segmen.....</i>	<i>58</i>
<i>Gambar 6.4 Rangkaian Display 7 Segmen.....</i>	<i>58</i>