

DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 2. 1 Kapasitor Plat Sejajar</i>	6
<i>Gambar 2. 2 Rangkaian Penguat Inverting</i>	8
<i>Gambar 2. 3 Data Sheet OP 07</i>	9
<i>Gambar 2. 4 Rangkaian Penguat Non Inverting</i>	9
<i>Gambar 2. 5 Rangkaian Rectifier</i>	10
<i>Gambar 2. 6 Data Sheet TL072</i>	10
<i>Gambar 3. 1 Bentuk Cetakan Sampel</i>	12
<i>Gambar 3. 2 Sensor Kapasitif.....</i>	13
<i>Gambar 3. 3 Skema Sistem Sensor Kapasitif.....</i>	14
<i>Gambar 3. 4 (a) Rangkaian Penguat Inverting dan Penguat Non Inverting, (b) Rangkaian Rectifier.....</i>	15
<i>Gambar 3. 5 Diagram Alir Perancangan Sensor Kapasitif.....</i>	16
<i>Gambar 4. 1 Grafik pengujian Kapasitor Referensi Pada Rangkaian Penguat Inverting</i>	18
<i>Gambar 4. 2 Grafik Pengujian Frekuensi Penguat Inverting Pada Kapasitor 10nF.....</i>	19
<i>Gambar 4. 3 Grafik Tegangan Output Rectifier</i>	20
<i>Gambar 4. 4 Grafik Tegangan Output pada Rangkaian Rectifier dan Penguat</i>	21
<i>Gambar 4. 5 Grafik Kapasitansi Tanah</i>	22