

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2. 1</b> (a) P-N Junction Sel Surya , (b) Proses doping. ....	8
<b>Gambar 2. 2</b> Hirarki modul sel surya (Sel, Modul, Array).....	10
<b>Gambar 2. 3</b> Spektrum gelombang elektromagnetik .....	15
<b>Gambar 3. 1</b> Peta lokasi penelitian .....	19
<b>Gambar 3. 2</b> Flowchart penelitian .....	23
<b>Gambar 3. 3</b> Desain penelitian (a) Panel surya dengan menggunakan filter .....	25
<b>Gambar 3. 4</b> Rangkaian listrik pengukuran.....	25
<b>Gambar 4. 1</b> Grafik rata-rata tegangan keluaran (Volt).....	36
<b>Gambar 4. 2</b> Grafik rata-rata keluaran (Ampere) .....	37
<b>Gambar 4. 3</b> Grafik rata-rata keluaran (Watt) .....	38
<b>Gambar 4. 4</b> Grafik efisiensi daya keluaran (%) .....	40

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY