

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1</b> Tabel Pengukuran Tegangan, Arus dan Daya Pengisian Baterai .....	47
<b>Tabel 4.1</b> Spesifikasi Beban (LED).....	48
<b>Tabel 4.2</b> Profil beban untuk pemakaian selama 6 jam.....	49
<b>Tabel 4.3</b> Data Irradiasi matahari desa Latak Ayah, Simeulue .....	50
<b>Tabel 4.4</b> Simulasi kinerja baterai LiFePO <sub>4</sub> 24V 25Ah.....	51
<b>Tabel 4.5</b> Simulasi kinerja panel <i>monocrystalline</i> 100 Wp.....	52
<b>Tabel 4.6</b> Data – data kapasitas komponen PLTS untuk LED .....	54
<b>Tabel 4.7</b> Rata – rata hasil pengukuran tegangan keluaran, arus keluaran dan daya keluaran pada pengisian baterai.....	54
<b>Tabel 4.8</b> Biaya siklus hidup PLTS untuk LED .....	56
<b>Tabel 4.9</b> Biaya tahunan PLTS untuk LED.....	56

