

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1.1. 1 Sektor produksi listrik Indonesia [6]**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 1.3. 1 Skema Solar Distiller [13].....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 1.3. 2 Skema PLTS Off-Grid sebagai Penggerak Pompa Air DC [14].....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 1.3. 3 Skema Sistem Penjernihan Air Portable Menggunakan Filter Air [15]**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 1.3. 4 Sistem Penjernihan Menggunakan Sistem Gravity-Fed Filtering [17]**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2.3. 1 Filter cartridge Blue Penguin [21]...**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2.3. 2 Alur Pengujian Flow Air**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3.2. 1 Skema Pengembangan Sistem PLTS Off-Grid untuk mendukung sistem filtrasi air.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3.2. 2 Desain 2D Alat**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3.2. 3 Desain 3D Alat**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.2. 1 PSH dari Lokasi Penempatan Alat [31]**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.2. 2 Alur Kerja Alat.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.2. 3 Grafik Perbandingan Wh Total dengan Jumlah Air yang dihasilkan**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.3. 1 Tampilan Port Kabel Solar Charge Controller**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.3. 2 Tampilan LCD Solar Charge Controller (SCC)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.3. 3 Tampilan Tombol pada Solar Charge Controller (SCC)..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.3. 4 Tampilan Baterai pada Solar Charge Controller (SCC)..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3. 5 Tampilan Work Mode pada Solar Charge Controller (SCC). **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3. 6 Filter cartridge Blue Penguin**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3. 7 Tempat Penampungan Air sebelum dan setelah difilter..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3. 8 Pompa pada Penampungan Air Kotor**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3. 9 Pengujian Kualitas Air Sebelum Difilter**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3. 10 Hasil Air yang Sudah Difilter**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.3. 11 Pengujian Kualitas Air setelah difilter**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 5.1. 1 Alur Kerja Sistem dengan Panel 20Wp**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 5.3. 1 Grafik Perbandingan Jumlah Air yang Dihasilkan dengan Jumlah Air Prediksi Persamaan**Error! Bookmark not defined.**