

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Dari hasil pengolahan data diatas maka di dapat kesimpulan sebagai berikut.

- 1.Nilai intensitas memperangaruhi suhu plat penyerap,yang mana semakin tinggi intensitas cahaya maka semakin tinggi suhu plat penyerap dan proses penguapan menjadi semakin cepat.
- 2.Alat uji destilasi surya efek rumah kaca memperoleh garam pada variasi air laut 2000 ml sebanyak 46 gram, variasi 3000 ml sebanyak 85 gram dan variasi air laut 4000 ml diperoleh sebanyak 112 gram.
- 3.Semakin banyak voulume air laut maka produktivitas garam dan air tawar akan semakin tinggi dan diperlukan waktu sampai air laut dalam basin habis untuk memperoleh garam.

5.2 Saran

Untuk produktifitas garam yang dihasilkan lebih banyak pada alat destilasi surya, agar membuat basin yang mampu menampung air lebih banyak dan lebih memperhatikan pembuatan alat agar tidak terjadi kebocoran pada kanal dan penutup kolektor.