

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### 5.1. Kesimpulan

Dari percobaan dengan menggunakan 9 lampu terdapat nilai input dan output toky dan pembacaan scada yang yang memiliki persamaan nilai pembacaan dan terkanng memiliki selisih kisaran 0,001 V dan untuk tegangan dan arus ketika percobaan dapat di simpulkan semakin banyak beban lampu maka semakin besar arus dan semakin menurut tegangan dari trafo.

Perbandingan perhitungan pada scada haiwell lebih jelas dan mudah memlakukan controler monitoring pada setiap beban lampu

#### 5.2 Saran

1. Pada skripsi ini peneliti dapat memberikan saran sekiranya kedepanya skripsi ini dapat di kembangkan untuk memonitoring suatu travo bukan hanya 1 fasa melainkan trafo 3 fasa juga.

2. Alat-alat yang di gunakan dalam praktikum supaya di tingkatkan kualitasnya guna menunjang pelaksanaan praktikum