



## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Pembebanan pada Transformator di UP3 Ogan Ilir berdasarkan kapasitasnya mencapai 5 %.
2. Ketidakseimbangan beban yang terukur pada Trafo di akibatkan tiap fasa tidak sama atau seimbang ,walaupun pembagian beban sudah sama, tetapi pemakaian pada tiap fasa berbeda yang mengakibatkan ketidak seimbangan beban yang terjadi pada trafo.

#### **5.2 Saran**

1. Selalu lakukan pemeriksaan rutin pada arus setiap fasa agar tidak terjadi ketidak seimbangan beban pada trafo.
2. Apabila terjadi ketidak seimbangan pada beban ,segera lakukan pemerataan beban agar beban pada setiap fasa seimbang Kembali.