

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Pada hasil Analisa dan uji coba yang dilakukan maka di dapatkanlah beberapa kesimpulan seperti berikut :

1. Pada kertas berwarna putih dan merah muda memiliki kualitas cahaya yang baik dibandingkan dengan kertas berwarna biru dan hijau.
2. Tempat dapat mempengaruhi hasil dari pengujian karena semakin sedikit cahaya maka akan mempengaruhi nilai pada grafik.
3. Pada pengujian 4 kertas warna tersebut alat telah bekerja dengan baik dan dapat menghasilkan grafik pengukuran intensitas cahaya pada kertas.

1.2 Saran

1. Disarankan alat *go direct* ini selalu di kalibrasi agar tingkat keakurasiannya agar semakin baik dan sesuai yang diinginkan.
2. Untuk menggunakan alat *Go Direct Light and Color* dengan menggunakan *software* labview di harapkan membuat rangkaian labview dengan beberapa loop (percobaan) agar bisa mendapatkan nilai yang diinginkan.