

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan data pengamatan dan analisis data dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Alat uji buta warna menggunakan metoda *Farnsworth Lantern Test (FALANT)* telah direalisasikan.
2. Alat uji buta warna telah berhasil menentukan orang yang memang tidak buta warna dan orang yang buta warna.
3. *Stepper Motor* dapat mengubah keluaran warna dari lampu *LED* menggunakan plastik jilid.
4. *Keypad* berhasil menjawab kombinasi warna yang dikeluarkan oleh lampu *LED*.

5.2 Saran

Saran untuk mengembangkan alat uji buta warna menggunakan metoda *Farnsworth Lantern Test (FALANT)* ini adalah sebagai berikut:

1. Menggunakan kaca yang dicat untuk mengubah warna yang dikeluarkan.
2. Mengubah desain alat dengan desain yang dapat berfungsi layaknya sebuah *projector*.