

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini merupakan bab penutup yang berisi kesimpulan analisa dari Tugas Akhir yang berjudul “Perancangan Pendeteksi Kedipan Mata Untuk Fungsi Klik Pada Mouse Melalui Kamera Web”.

5.1 KESIMPULAN

1. Pada Tugas Akhir ini, program aplikasi dapat direalisasikan dan berfungsi dengan baik dengan persentase keberhasilan rata-rata 80%.
2. Persentase keberhasilan melakukan fungsi klik dengan kedipan mata lebih tinggi untuk pemakai program aplikasi ini yang mempunyai mata besar dibandingkan dengan yang berkacamata dan bermata sedang, berkacamata dan bermata sipit, bermata sedang, atau bermata sipit.
3. Jarak optimal dari mata ke kamera web adalah 35cm

5.2 SARAN.

1. Aplikasi ini dapat dikembangkan sehingga tidak memerlukan kotak panduan untuk mengetahui letak posisi mata.
2. Aplikasi ini dapat dikembangkan sehingga tidak memerlukan setting mata supaya pemakaian aplikasi lebih praktis.