

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan membahas tentang kesimpulan yang di ambil selama pengerjaan tugas akhir serta saran-saran.

5.1. Kesimpulan

Pada penelitian ini di rancang suatu sistem untuk mendeteksi wajah dengan menggunakan metode haar cascade. Metode dalam penelitian ini memiliki kelebihan tepat di bandingkan metode deteksi lainnya dengan akurasi 93%. Akurasi ini di dapatkan dari 30 kali pengujian pada pegawai. Dan wajah yang di diteksi adalah wajah yang menghadap kedepan, kiri, kanan, atas dan bawah dengan pencahayaan yang baik.

5.2. Saran

Saran dari sistem absensi menggunakan wajah ini sudah tentu masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak juga kekurangan. Untuk itu perlu di lakukan pengembangan dan penyempurnaan sistem agar lebih baik lagi kedepannya.