

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan Implementasi dan pengujian yang dilakukan maka dapat disimpulkan dari tugas akhir yang berjudul “Sistem *Monitoring* keberadaan Karyawan Berbasis *Face Recognition*.” Yaitu sebagai berikut:

1. Sistem yang dibangun dapat memudahkan team leader memantau karyawan yang mangkir dari ruangan kerjanya pada saat jam kerja.
2. Sistem yang dibangun dapat membantu team leader dalam membuat laporan data keberadaan karyawan.

5.2 Saran

1. Untuk meningkatkan akurasi dalam pendeteksian karyawan diperlukan kualitas kamera yang memiliki megapixel tinggi dan diperlukan sampel dataset yang lebih banyak lagi, agar dapat lebih akurat dalam mengenali karyawan tersebut.
2. Sistem yang dibangun perlu disederhanakan pada bagian perintah eksekusi perulangan waktu.