

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari skripsi yang berjudul “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI *MONITORING* MESIN PRODUKSI PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR BERBASIS *ANDROID*” adalah sebagai berikut:

1. Sistem informasi *monitoring* mesin produksi ini berhasil dirancang menggunakan perhitungan *OEE* sesuai dengan kebutuhan perusahaan klien.
2. Sistem informasi *monitoring* mesin produksi ini berhasil menerapkan perhitungan *OEE* yang sudah dirancang pada perusahaan klien.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang diperoleh maka penulis bermaksud memberikan saran yang sekiranya dapat bermanfaat bagi lembaga maupun peneliti yang selanjutnya, yaitu sebagai berikut:

1. Menambahkan fitur notifikasi pada sistem *android* yang telah dirancang untuk memberitahu operator bahwa ada mesin yang sedang berhenti.

2. Membuat sistem *login* untuk mengakses *Web Dashboard*, agar dapat membatasi informasi yang dapat dilihat oleh atasan dan operator.