

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil uji coba dan analisis yang telah dilakukan dalam pembuatan sistem informasi *productions planning and control* pada CV. Harapan Jaya Tenda, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi dapat memberikan informasi *monitoring* dan evaluasi proses kemajuan produksi, kebutuhan bahan baku, kebutuhan tenaga kerja dan biaya lain-lain.
2. Aplikasi ini dapat digunakan untuk pengendalian bahan baku menggunakan metode *safety stock* hasil dari perhitungan berdasarkan *service level* berdasarkan periode per bulan.
3. Aplikasi dapat memberikan informasi progres dari hasil *monitoring* dan evaluasi proses pengerjaan setiap proyek dalam bentuk *dashbord*.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran-saran yang dapat digunakan untuk mengembangkan aplikasi yang telah dibuat antara lain:

1. Aplikasi dirubah kedalam berbasis *web* sehingga memudahkan pihak pimpinan untuk melakukan proses *monitoring* dan evaluasi.
2. Aplikasi penerimaan bahan baku sebaiknya ditambah lagi dengan transaksi pemesanan bahan baku.
3. Aplikasi dibuat lebih efektif dengan menggunakan fitur pada *mobile gadget* seperti *handphone* atau *ipad*.