

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini akan menjelaskan tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan perangkat lunak sebelumnya.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penelitian dan pengujian tugas akhir ini, maka berdasarkan tujuan penelitian dapat ditarik kesimpulan bahwa Sistem informasi manajemen inventory yang dibangun :

1. Dapat membantu mempermudah Administrasi dan Gudang (Kepala bagian gudang) dalam memperkirakan jumlah permintaan dengan melakukan peramalan jumlah permintaan paving blok dibulan selanjutnya.
2. Membantu mempermudah Divisi Gudang (Karyawan Gudang) dalam memonitoring jumlah produk paving blok yang akan masuk dan keluar digudang PT. Samson Jaya Utama.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian yang diperoleh dari PT. Samson Jaya Utama serta kesimpulan yang telah diuraikan di atas, maka penulis memberikan saran agar peneliti selanjutnya dapat melakukan perancangan sistem inventori yang lebih baik agar mendapatkan hasil yang lebih baik lagi dan memaksimalan proses validasi atau penyaringan pesan kesalahan agar lebih maksimal.