

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1)

1.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah penulis lakukan, dimulai dari tahapan analisis sistem yang sedang berjalan, perancangan, pembuatan system yang diusulkan, dan pengujian sistem serta implementasi sistem maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Sistem Informasi *Inventory* merupakan sistem informasi yang dibuat untuk memudahkan admin dalam proses pencatatan dan penghitungan segala jenis bahan baku yang masuk dan barang yang keluar, sehingga kesalahan dalam pencatatan maupun penghitungan dapat diminimalkan.
2. Proses penyimpanan, setiap transaksi *Purchase Order* (PO), Permintaan barang, maupun barang yang diproduksi diinputkan ke dalam aplikasi, sehingga semua transaksi tersimpan dengan baik dan jumlah data barang akan sama dengan stok barang yang tersedia.
3. Bagian Randal Material Gudang bisa melihat stok barang yang tersedia, apabila stok barang yang tersedia berjumlah di bawah minimal, maka bagian gudang bisa melakukan produksi, sehingga saat ada pemesanan stok barang tersedia dan siap untuk dijual.

4. Proses pembuatan laporan, baik laporan pemesanan, penjualan, produksi, dan pembelian telah dibuat untuk periode perbulannya, sehingga admin bisa mengetahui jumlah bahan baku yang harus dibeli dan jumlah barang yang harus diproduksi pada bulan berikutnya.

1.2. Saran

Saran bagi Sistem Informasi *Inventory* ini adalah :

1. Untuk meningkatkan kinerja, dan pengefisienan pekerjaan pada PT. PINDAD terutama pada bagian gudang tentang persediaan/*inventory*.
2. Perlu dilakukannya *backup* data untuk menjaga jika data yang hilang sehingga tidak terlalu mengganggu kinerja perusahaan.
3. Adanya pemeliharaan terhadap sistem yang telah dibuat agar tetap baik.