

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian telah dilakukan mengenai perancangan sistem informasi *inventory sparepart* mesin produksi di CV. Kartika Karya Bersama berbasis web, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya aplikasi sistem informasi *inventory*, sistem dapat mempermudah aktivitas mengolah data barang secara komputerisasi.
2. Aplikasi memiliki 3 *user* akses yang memberikan kapasitas sistem informasi yang berbeda beda pada divisi gudang, administrasi, dan manager.
3. Aplikasi dapat mempermudah dalam proses pencarian data barang yang di butuh oleh *user*.
4. Dengan adanya aplikasi Sistem informasi *inventory* dapat meminimalisir terjadinya kehilangan data barang karena data barang akan tersimpan secara otomatis ke dalam *database* aplikasi *inventory*.
5. Aplikasi memiliki sistem pelaporan data barang yang sangat jelas seperti laporan stok barang, laporan barang masuk dan laporan barang keluar.

5.2 Saran

Dalam perancang sistem informasi *inventory sparepart* mesin produksi di CV. Kartika Karya Bersama Bekasi berbasis web. Penulis mengakui masih banyak terdapat kekurangan dalam perancangan ini, mengingat karena keterbatasan penulis baik dari segi pemikiran dan waktu, tetapi tidak menutup kemungkinan untuk melakukan pembaruan pada sistem informasi agar lebih baik. Berikut ini saran dalam penelitian perancangan sistem informasi *inventory sparepart* mesin produksi di CV. Kartika Karya Bersama Bekasi berbasis web:

1. Perlu adanya fitur *notifikasi* email atau *whatsapp* sebagai pengingat batas minimum stok barang
2. Sistem ini diharapkan dapat di kembang kembali dengan sistem *input* barang *barcode scanner* sehingga mempermudah sistem *input* barang.

3. Sistem ini diharapkan di kembangkan lebih lanjut dengan berbasis *android*

