



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.2 Kesimpulan

Dari penelitian yang peneliti lakukan, peneliti dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

- a. Sistem *Inventory Management* dan penjualan yang peneliti buat sudah bisa mengubah sistem manual yang lama menjadi sistem baru berbasis komputer. Hal-hal yang dibutuhkan *user* di dalam proses bisnis sebelumnya sudah dibuatkan kembali di sistem yang baru. Seperti halnya fitur pencatatan stok barang yang awalnya menggunakan kertas dan ditulis secara manual sudah menjadi berbentuk menu *master* barang untuk mencatatnya dan dapat dengan mudah mencetaknya sesuai kebutuhan.
- b. Sistem *Inventory Management* dan penjualan ini dibuat secara *online* dapat membantu pemilik perusahaan untuk mendapatkan Informasi secara rinci tentang berbagai laporan yang telah dibuat oleh peneliti. Dengan adanya fitur laporan, pemilik perusahaan kapanpun dan dimanapun dapat melihat laporan yang ia inginkan. Bahkan pemilik perusahaan dapat menentukan periode laporan yang ia inginkan. Sistem *Inventory Management* ini juga dapat membantu para karyawan dalam proses penjualan. Dari pembuatan penjualan, retur penjualan, dan rekap penjualan dalam periode tertentu sekarang sudah tercatat secara sistematis. Selain itu sistem *Inventory Management* ini juga dapat

membantu admin dalam mengelola persediaan barang dengan mudah. Dari pembuatan tambah barang, ubah detail barang, hapus barang yang tidak diinginkan, dan penambahan stok barang semua tercatat dan tersimpan dalam *database*. Sistem *Inventory Management* ini juga dapat membantu admin dalam proses pembelian. pembelian yang dilakukan akan secara langsung menambah stok barang dan tersimpan ke *database*. Dalam fitur pembelian ini juga dapat secara langsung menulis harga beli baru dari *supplier*, hal tersebut merupakan permintaan *user*.

- c. Strategi *parallel conversion* yang digunakan dalam implementasi sistem *Inventory Management* dan penjualan sudah dilakukan sesuai harapan peneliti. Hal itu dapat dilihat dari pencatatan penjualan yang dilakukan secara manual dan menggunakan sistem baru. Selain itu karyawan sudah bisa mencatat data *supplier* kedalam sistem.

U
M
M
N

5.2 SARAN

Setelah membuat sistem *inventory*, penulis memiliki saran yang dapat dilakukan untuk meningkatkan kegunaan sistem:

1. Sistem *Inventory Management* dan penjualan ini dapat dikembangkan untuk membuka cabang toko dikemudian hari. Sehingga dapat melakukan implementasi dengan mudah di berbagai toko material berikutnya.
2. Sistem ini dapat dikembangkan dibagian pembelian untuk menentukan jumlah item yang dibeli menggunakan teori EOQ.
3. Untuk pihak perusahaan disarankan untuk membuat kontrak ke *developer* untuk maintenance progam 6 bulan kedepan.
4. Ubah tempat *hosting* yang lebih baik, karena *web server* yang digunakan saat ini sering terjadi *server down* yang dapat mengakibatkan tidak berjalannya sistem.

UMMN