

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada umumnya perusahaan atau instansi kecil saat ini melakukan proses kerjanya dengan menggunakan sistem informasi untuk meningkatkan usahanya. Saat ini khususnya pada perusahaan dagang PT INSPIRA yang sedang berkembang ditandai dengan banyaknya agen dan permintaan yang begitu banyak. *Cover Super* merupakan perusahaan produsen produk perlindungan kendaraan otomotif dan peralatan sehari-hari.

Selama ini dalam menangani masalah penjualan barang masih menggunakan sistem manual dalam pengelolaan data barang baik dari *update* stok barang maupun dalam mencatat pemesanan barang *customer* sehingga pemesanan barang dari *customer* sering terlambat dikirimkan dikarenakan pencatatan tidak teratur dan sulitnya mencatat dan menghitung banyaknya jenis barang yang ada, selain itu pekerjaan akan menjadi lambat dan memakan waktu yang lama sehingga kurang efektif dan efisien. Oleh karena sering munculnya permasalahan seperti diatas maka *Cover Super* PT

INSPIRA membutuhkan sistem terkomputerisasi yang dapat membantu perusahaan dalam melayani pemesanan barang dan juga pengolahan data barang.

Berdasarkan permasalahan dan penelitian yang telah dilakukan pada *Cover Super* di PT INSPIRA menjadi faktor bagi penulis yang penulis tuangkan dengan judul **SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN BARANG COVER SUPER DI PT INSPIRA** dengan harapan dapat membantu mempermudah, mempercepat dan mengurangi tingkat kesalahan dalam proses transaksi penjualan barang, pembelian barang, pemesanan barang dan persediaan barang agar *user* bisa bekerja dengan cepat dan akurat.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas maka dapat didefinisikan permasalahan bagaimana merancang dan membangun sistem pengelolaan transaksi *Cover Super* pada PT INSPIRA sehingga mempermudah, mempercepat dan mengurangi kesalahan dalam penjualan barang, pembelian barang, pemesanan barang dan

persediaan barang.

1.3 Ruang Lingkup

Untuk menjaga fokus penelitian, maka ruang lingkup permasalahan mencakup hal-hal sebagai berikut :

1. Sistem ini meliputi data proses transaksi penjualan barang, data barang, data stok barang, data *customer*, data *supplier*, data pembelian barang, data pemesanan penjualan barang, data kartu gudang, dan data kartu persediaan. Setiap pendataan dan proses yang dilakukan nantinya akan mengeluarkan laporan pada setiap prosesnya.
2. Pada sistem yang akan dibangun nantinya akan memakai konsep *multiuser* dimana setiap *user* dapat memakai sistem ini secara bersamaan dengan satu database.
3. Sistem ini hanya bisa diakses oleh admin, gudang dan kasir.
4. Dalam sistem ini menerima penjualan grosir hanya khusus *customer* yang sudah menjadi pelanggan.

5. Transaksi pembayaran hanya dilakukan secara tunai
6. Metode penghitungan harga pokok yang digunakan menggunakan metode rata-rata.
7. Pada Kartu Gudang dan Kartu Persediaan hanya mengelola barang jadi.
8. Aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman java.

1.4 Tujuan

Berdasarkan permasalahan yang diteliti maka maksud dari pembuat aplikasi ini adalah untuk membangun sistem informasi pengelolaan barang dari pencatatan hingga laporan hasil transaksi penjualan Cover Super pada PT INSPIRA. Sedangkan tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Membantu *user* dalam mengelola proses pembelian barang, transaksi penjualan barang, pemesanan penjualan barang, data *customer* hingga ke pencetakan laporan
2. Merancang aplikasi yang dapat membantu *user* dalam menjalankan sistem serta mengubah sistem lama menjadi sistem terkomputerisasi dalam proses penjualan untuk memenuhi kebutuhan *customer*.

