

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kebutuhan alat transportasi merupakan suatu hal yang mutlak dalam kehidupan sekarang ini. Hampir semua masyarakat saat ini sudah memiliki alat transportasi pribadi, yang sebagian besar diantaranya berupa sepeda motor. Besarnya minat akan sepeda motor tersebut memicu munculnya perusahaan-perusahaan yang memperdagangkan variasi/aksesoris untuk sepeda motor. Perkembangan tipe-tipe sepeda motor yang relatif cepat, juga adanya klub-klub sepeda motor semakin memacu perkembangan jenis-jenis variasi/aksesoris tersebut. Hal ini membuat perusahaan mengalami kesulitan dalam memenuhi permintaan pasar. Salah satunya seperti yang dialami oleh Denco Variasi.

Denco Variasi merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang perdagangan variasi sepeda motor. Denco Variasi melayani penjualan secara grosir dan eceran. Saat ini Denco Variasi sudah menerapkan sebuah sistem penjualan dan pembelian. Akan tetapi, sistem tersebut belum dapat menangani semua permasalahan yang terjadi di dalam perusahaan, seperti data stok barang dan harga jual barang. Dari situ muncul kebutuhan akan sistem yang baru yang dapat menangani permasalahan-permasalahan tersebut.

Dengan adanya sistem yang baru, diharapkan dapat membantu perusahaan dalam menangani transaksi-transaksi yang terjadi di perusahaan dengan lebih baik. Diharapkan sistem yang baru ini nantinya dapat mendukung maju dan berkembangnya perusahaan ke depannya.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas dapat dirumuskan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana merancang dan membangun aplikasi penjualan pada Denco Variasi?
2. Bagaimana merancang dan membangun aplikasi pembelian pada Denco Variasi?

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan perumusan masalah di atas, dapat dibuat batasan masalah sebagai berikut:

1. Aplikasi yang dibuat menangani proses transaksi penjualan dan pembelian pada Denco Variasi.
2. Aplikasi yang dibuat menangani pencatatan stok barang, pencatatan HPP, pencatatan hutang piutang.
3. Laporan yang dihasilkan berupa laporan penjualan, laporan pembelian, laporan stok barang, laporan hutang piutang.
4. Aplikasi yang dibuat tidak membahas tentang retur barang.

1.4 Tujuan

Tujuan dari kerja praktek ini adalah:

1. Merancang dan membangun aplikasi penjualan pada Denco Variasi.
2. Merancang dan membangun aplikasi pembelian pada Denco Variasi.

1.5 Manfaat

Adapun manfaat dari dibuatnya sistem ini adalah:

1. Mempermudah pencatatan transaksi penjualan dan pembelian pada perusahaan.
2. Mempermudah dalam pemeriksaan laporan untuk menunjang pengambilan keputusan.

1.6 Sistematika Penulisan

Berikut akan dijelaskan sistematika penulisan laporan kerja praktek ini.

Laporan ini terdiri dari lima bab, yaitu:

Bab I Pendahuluan: menguraikan tentang latar belakang permasalahan, sedangkan inti dari permasalahan digambarkan dalam perumusan, batasan masalah menjelaskan batasan-batasan dari sistem yang dibuat sehingga tidak keluar dari ketentuan yang telah ditetapkan, tujuan penelitian berupa harapan dari hasil yang akan dicapai dari sistem yang dibuat, serta manfaat yang menjelaskan guna dari sistem ini.

Bab II Gambaran Umum Perusahaan: berisi tentang gambaran umum dari Denco Variasi.

Bab III Landasan Teori: menjelaskan beberapa teori singkat yang berhubungan dengan pelaksanaan kerja praktek. Teori-teori ini dijadikan bahan acuan bagi penulis untuk menyelesaikan masalah.

Bab IV Deskripsi Pekerjaan: menguraikan tentang prosedur dan langkah-langkah sistematis dalam menyelesaikan kerja praktek ini. Bab ini juga berisi tentang perancangan sistem yang akan dibuat.

Bab V Penutup: berisi tentang kesimpulan dari keseluruhan bab-bab sebelumnya, serta saran-saran yang bermanfaat untuk peningkatan efisiensi sistem dan pengembangan sistem.

STIKOM SURABAYA