ABSTRAK

Dabeda Headwears Company merupakan sebuah perusahaan yang masih relatif kecil. Hal tersebut bisa dilihat dari struktur perusahaannya yang masih cukup sederhana. Namun dengan kondisi yang cukup sederhana tersebut tidak berarti konsumen perusahaan ini sedikit, hal ini terbukti dengan jumlah transaksi penjualan di perusahan tersebut yang semakin hari semakin meningkat. Sistem pengolahan data yang berjalan saat ini masih harus dikembangkan, karena masih terdapat beberapa masalah yang terjadi. Tujuan penelitian ini adalah menganalisa masalah-masalah yang terjadi di dalam sistem perusahaan, yakni: kurang akuratnya data persediaan barang, lambatnya pengolahan data penjualan, pembelian dan persediaan barang terutama dalam proses penghitungan data-data tersebut; untuk kemudian mengusulkan solusi berupa pembuatan sistem informasi penjualan, pembelian dan persediaan barang perusahaan, sehingga diharapkan semua permasalahan bisa teratasi, yang pada akhirnya membantu Dabeda Headwears Company dalam meningkatkan efektifitas kerjanya.

Untuk melakukan penelitian ini, penulis menggunakan metode deskriptif, yaitu mengumpulkan informasi mengenai gejala yang ada pada saat penelitian dilakukan. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah *prototype*, karena metode ini bisa membangun komunikasi yang baik antara pengembang sistem dan pengguna. Sedangkan metode pendekatan sistem yang digunakan penulis adalah metode analisis dan perancangan terstruktur, dimana dalam metode ini digunakan alat bantu (*tools*) berupa *flow map*, diagram konteks, *data flow diagram*, kamus data, normalisasi, relasi tabel dan *entity relationship diagram* (ERD) Adapun perangkat lunak pendukung yang penulis gunakan adalah Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server 2000 sebagai sistem *database*-nya.

Dengan dikembangkannya sistem penjualan, pembelian dan persediaan barang dari proses manual menjadi berbasis komputer, maka diharapkan dapat meminimalisir masalah-masalah yang terjadi saat ini (data persediaan barang menjadi lebih akurat, pengolahan data penjualan, pembelian dan persediaan barang menjadi lebih cepat dan mudah), serta penyajian informasi lainnya, seperti data konsumen dan data Mitra Usaha bisa dilakukan dengan lebih cepat dan mudah pula.

Kata kunci : sistem, informasi, penjualan, pembelian, persediaan barang, Dabeda Headwears Company