

ABSTRAKSI

Perkembangan teknologi yang kian pesat dewasa ini membuat perusahaan-perusahaan kian mengembangkan usaha demi menghadapi persaingan yang semakin ketat. Perkembangan usaha tersebut salah satunya adalah perkembangan teknologi informasi. Dimana informasi menjadi salah satu sumber penting di samping sumber daya manusia.

Dengan mengintegrasikan informasi ke dalam suatu sistem teknologi maka dapat dibuat aplikasi yang dapat memberikan informasi dalam bentuk manajemen data. Suatu rantai perdagangan pada sebuah perusahaan pada umumnya terdiri dari proses penjualan, proses pembelian, dan proses penyesuaian jumlah stok barang. Sehingga manajemen data tersebut terdiri dari ketiga hal di atas. Pengintegrasian informasi ke dalam komputer dengan menggunakan *database system* dapat membantu perusahaan untuk mendapatkan data sesuai dengan kebutuhan.

Tugas akhir ini dilatar belakangi oleh ilustrasi sistem di atas, yaitu menciptakan suatu sistem aplikasi yang dapat memberikan informasi penjualan, pembelian, dan stok kontrol pada PT. Bing Han Indonesia. Komputerisasi yang diterapkan di dalam PT. Bing Han Indonesia masih sangat minim. Sehingga untuk pencarian data dibutuhkan waktu yang tidak sedikit. Dengan aplikasi ini sangat diharapkan dapat membantu sistem yang sedang berjalan pada PT. Bing Han Indonesia untuk menyediakan informasi yang berguna bagi masa depan.

