

ABSTRAK

PT. Ultraco Food Industries adalah perusahaan yang bergerak dalam pembuatan makanan kecil. Perusahaan ini tidak mempunyai struktur organisasi yang lengkap, antara lain tidak mempunyai bagian pembelian dan penjualan, sehingga transaksi penjualan dan pembelian ditangani oleh bagian gudang. Karena hal tersebut di atas, secara tidak langsung pendistribusian dari dokumen-dokumen yang digunakan tidak tepat. Selain menangani transaksi pembelian dan penjualan bagian gudang juga membuat beberapa laporan pembelian, penjualan dan persediaan. Sehingga bagian gudang tidak dapat memberikan informasi secara cepat dan tepat bila sewaktu-waktu diperlukan.

Dengan merancang sistem komputerisasi yang baik, yaitu menata kembali struktur organisasi perusahaan dan sistem yang sedang berjalan, maka diharapkan dapat memperingan tugas bagian gudang sekaligus dapat memperbaiki sistem yang sedang berjalan. Dengan demikian memperlancar dan mempercepat aliran informasi, juga mempercepat pula pengambilan keputusan oleh manajer.

Pada tugas akhir ini akan dirancang suatu sistem komputerisasi dengan menggunakan Data Flow Diagram (DFD) dan Entity Relationship Diagram (ER Diagram) juga pembuatan program yang dapat mengolah data transaksi penjualan, pembelian, pembayaran hutang serta penagihan piutang.