ABSTRAK

CV Bimandiri adalah perusahaan swasta yang bergerak dalam bidang pertanian dan perkebunan. Dimana di dalamnya terdapat beberapa bagian penting yaitu bagian pemesanan, bagian gudang, bagian distribusi dan bagian administrasi. Untuk setiap pengolahan data di setiap bagian terutama bagian distribusi sering mengalami kesulitan, kesalahan serta keterlambatan dalam hal pembuatan surat jalan, selain itu pada bagian gudang sering kali mengalami kesulitan dalam pencarian data barang yang masuk dan keluar.

Adapun perancangan sistem yang digunakan menggunakan metode waterfall dengan metode pendekatan sistem berupa pendekatan analisis dan pemrograman terstruktur sebagai alat bantu proses, sedangkan alat pengembangan aplikasi database menggunakan bahasa pemograman Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server sebagai basis data.

Dari hasil pengembangan sistem ini maka pengolahan data pemesanan, pengiriman dan pembuatan laporan bisa lebih cepat dan dapat mengurangi kesalahan dalam proses pencatatan data.

Kata kunci : Distribusi Barang, Waterfall, VB