ABSTRAK

PT. Reza Putra merupakan perusahaan perorangan yang bergerak sebagai distributor pupuk bersubsidi. Dalam kegiatan pengelolaan pembelian, penjualan dan persediaan pupuk belum sepenuhnya terkomputerisasi. Sehingga masih memiliki kekurangan, antara lain belum adanya suatu sistem yang mengelola masalah pembelian dan penjualan pupuk, masih banyak kekurangan dalam penyampaian informasi, karena dalam penyimpanan data masih menggunakan Microsoft Excel, hal tersebut menyebabkan ketidakakuratan dalam pengelolaan data sehingga sering terjadinya kesalahan – kesalahan dalam pembuatan laporan pembelian, penjualan dan persediaan pupuk.

Metode Penelitian yang digunakan adalah deskrptif dengan pendekatan kasus pada PT.Reza Putra Subang dengan perancangan program adalah pendekatan terstruktur dengan menggunakan alat bantu pengembangan sistem berupa Flowmap, Diagram Konteks, *Data Flow Diagram* (DFD) dan Kamus Data, perancangan basis data degan, menggunakan *Entity Relational Diagram* (ERD), Normalisasi , Tabel Relasi dan Struktur File, serta perancangan program yang meliputi perancangan *input* dan *output,* pengkodean, struktur program dan kebutuhan sistem. Metode pengumpulan data menggunakan teknik wawancara, observasi. Dengan diterapkannya aplikasi sistem informasi pembelian, penjualan dan persediaan yang bersifat *Client-Server*, dengan menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic 6.0* , database *Microsoft SQL Server 2000* dan pembuatan laporan dengan menggunkan Crystal Report.

Adanya sistem informasi pembelian, penjualan dan persediaan ini diharapkan dapat mempermudah dan mempercepat proses pengolahan data pembelian dan penjualan pupuk pada PT. Reza Putra. Sehingga perusahaan dapat mencapai tujuan yang diharapkan secara maksimal dan dapat menciptakan peningkatan kerja serta operasional pada PT. Reza Putra Subang.

Kata kunci : Sistem Informasi, pembelian, penjualan dan persedian, PT. Reza Putra