ABSTRAK

PT.Pupuk Kujang merupakan perusahaan yang bergerak dalam penjualan pupuk. Pupuk di perusahaan ini adalah produksi sendiri. Banyak kelemahan dalam pengolahan data yang sedang berjalan, seperti penyajian data penjualan dan persediaan barang menghabiskan waktu yang cukup lama dan terkadang terjadi keterlambatan dalam pencarian data yang mengakibatkan pembuatan laporan yang lambat. Kegunaan dalam penelitian ini adalah untuk memudahkan dalam pengolahan data, mempermudah dan mempersingkat waktu dalam pembuatan laporan-laporan.

Metode yang digunakan selama penelitian adalah meotode penelitian deskritif. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah dengan cara wawanara dan observasi. Metode pendekatan sistem yang digunakan adalah FlowMap, Diagram Konteks, Data Flow Diagram (DFD), Kamus Data, Normalisasi, Tabel Relasi, Entity Relationship Diagram (ERD). Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah model waterfall. Pembuatan sistem informasi penjualan dan persediaan barang ini menggunakan program PHP 5.0 dan databasenya menggunakan mySQL.

Dengan diterapkannya sistem informasi penjualan dan persediaan barang ini maka diharapkan akan meningkatkan kualitas pengolahan data dan meningkatkan kualitas informasi yang dihasilkan, dan juga dapat mempermudah pihak-pihak dalam pelayanan informasi sehingga memperkecil kesalahan yang mungkin saja terjadi.

Kata kunci : *Penjualan, PHP 5.0, mySQL*