ABSTRAK

Unit Pengelolaan Benih Sumber (UPBS) dalam melakukan kegiatan pengolahan data Pemesanan Dan Penjualan benih belum efektif dan masalah yang sering dihadapi oleh pegawai UPBS yaitu dalam penyimpanan data masih dalam bentuk buku besar, Bagian administrasi belum bisa melihat jumlah stok benih dengan akurat, Belum tersedianya pengolahan data untuk transaksi pemesanan dan penjualan benih sayuran, Adapun tujuan penelitian yang penulis lakukan dalam skripsi ini yaitu Untuk mengetahui bagaimana sistem informasi administrasi pemesanan dan penjualan benih sayuran yang berjalan, Untuk merancang sistem informasi, Sedangkan kegunaan penelitiannya adalah Dapat memberikan alternatif bagi perusahaan untuk memperbaiki atau memperbaharui sistem yang ada sehingga kebijakan – kebijakan yang harus diambil untuk kemajuan perusahaan akan dapat dipantau setiap saat oleh kepala balai sehingga pelayanan terhadap pelanggan bisa lebih di tingkatkan.

Metode pendekatan sistem yang penulis gunakan yaitu metode deskriptif melalui pendekatan khusus. Dalam merancang sistem informasi tersebut dilakukan dengan model prototype melalui pendekatan terstrukur, sedangkan alat bantu yang penulis gunakan dalam analisis sistem yaitu terdiri dari Flowmap, Diagram Konteks, Data Flow Diagram (DFD). Adapun metode pengumpulan data yang penulis lakukan dalam skripsi ini yaitu sumber data primer seperti observasi dan wawancara, dan sumber data sekunder yaitu berupa dokumentasi yang didapat dari buku ataupun dokumentasi dari perusahaan. Dan untuk membangun perangkat lunak tersebut penulis menggunakan bahasa pemrograman VB 6.0 dengan menggunakan Database SQL Server 2000.

Perangkat lunak ini dibangun untuk penyimpanan data pemesanan dan penjualan benih supaya lebih terintegrasi, dan memudahkan dalam pengeloalan data pelanggan dan data benih tersedia serta memudahkan dalam pembuatan laporan pemesanan dan penjualan benih. Perangkat lunak ini juga dibangun untuk mempermudah dan mempercepat para pegawai UPBS dalam mengerjakan pekerjaannya terutama dalam memproses/ mengolah data administrasi pemesanan dan penjualan benih.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Administrasi, Pemesanan dan Penjualan, Benih, Sayuran.