



ABSTRAKSI

PT. REKSA BUMI PERKASA merupakan perusahaan yang memproduksi pupuk organik. Produk-produk yang telah di pasarkan oleh perusahaan tersebut adalah pupuk PE-Super untuk akar dan PE-Super untuk padi. Sejalan dengan kebijakan pengembangan bisnis, perusahaan ini pun mulai mengembangkan distribusi pupuk tersebut.

Untuk pelaksanaan kegiatan-kegiatan usahanya, perusahaan ini bekerja sama dengan para distributor /penyalur pupuk yang tersebar di beberapa tempat di Indonesia. Untuk pengaturan kebijaksanaan penyebaran pupuk perusahaan membuat suatu sistem pengaturan dan pendataan distributor. Selain untuk mempercepat penyebarannya, perusahaan perlu mengadakan pengaturan persediaan pupuk tersebut untuk memenuhi kebutuhan distributor dan konsumen.

Sistem Informasi Penjualan dan Persediaan Pupuk yang terdapat di perusahaan tersebut masih dikerjakan secara manual dan belum terkomputasi. Sistem ini meliputi pendataan distributor, pendataan konsumen, pencatatan data transaksi, pendataan persediaan pupuk, pembuatan laporan data distributor, laporan data konsumen, data hasil transaksi penjualan dan data persediaan pupuk di gudang.

Untuk memenuhi kebutuhan tersebut penulis bermaksud menganalisis membuat rancangan Sistem Informasi Penjualan dan Persediaan Pupuk yang berbasis komputer dengan batasan-batasan kegiatan seperti yang tersebut diatas. Perancangan sistem penjualan dan persediaan yang berbasis komputer dilakukan dengan pendekatan terstruktur dengan menganalisis sistem, dilakukan evaluasi sistem kemudian dilakukan perbaikan sistem informasi dengan merancang sistem informasi berbasis komputer dan diaplikasikan ke dalam bentuk perangkat lunak. Hal ini diharapkan dapat memberikan informasi kepada pengguna sebagai bagian dari bentuk pengembangan perusahaan.

Penanaman investasi pada perancangan sistem informasi penjualan dan persediaan diharapkan dapat memberikan keuntungan bagi perusahaan dengan total biaya investasi sebesar Rp. 7.448.700,00 dengan waktu proyek perkiraan selama 4 tahun, prosentase keuntungan yang didapatkan sebesar 63,83 % dengan *payback period* selama 1 tahun 9,28 bulan.