

ABSTRAKSI

“Sistem Informasi Penyediaan Barang dan Penjualan PD. Setiadi Jaya Rubber Bandung” merupakan sebuah sistem informasi yang menangani permasalahan yang terjadi pada bagian penyediaan dan penjualan barang, yang beroperasi di PD Setiadi Jaya Rubber yang bergerak pada bidang percetakan karet.

Penggunaan sistem ini secara umum ditujukan untuk memudahkan pekerjaan bagian penjualan dan penyediaan barang sehingga bagian-bagian ini dapat memperoleh informasi yang dibutuhkan dengan cepat. Hal ini tentu saja lebih baik bila dibandingkan dengan pengolahan data secara manual yang masih digunakan oleh perusahaan ini sampai sekarang. Selain yang tersebut di atas penggunaan aplikasi ini ditujukan untuk memudahkan pembuatan laporan penjualan dan laporan penyediaan barang yang akan diserahkan kepada pimpinan perusahaan, sehingga informasi yang telah diolah ini dapat dijadikan sebagai acuan dalam mengambil keputusan lebih lanjut dalam menjalankan dan memperbaiki kinerja dari perusahaan ini.

Proyek akhir untuk sistem informasi Penyediaan Barang dan Penjualan ini dibangun dengan menggunakan analisa dan perancangan yang terstruktur dengan menggunakan pemodelan waterfall. Aplikasi pembangun yang digunakan adalah Borland delphi 6.0 yang mempergunakan pascal sebagai bahasa pemogramannya, sedangkan untuk aplikasi basis data perangkat pembangun yang digunakan adalah Microsoft SQL Server 2000 Personal dan Power Designer 6.0 digunakan untuk pemodelan system

Kata Kunci : Sistem Informasi, Penyediaan, Penjualan, basis data