ABSTRAK

Teknologi informasi berkembang pesat dan mempengaruhi segala kegiatan bisnis, salah satunya bisnis penjualan dan pembelian. Masalah transaksi penjualan dan pembelian yang terjadi pada CV.Terang Jaya Motor adalah data-data yang terdapat pada CV.Terang Jaya Motor disimpan dalam media pembukuan yang terpisah sehingga pencarian data apabila sewaktu-waktu pimpinan membutuhkan, banyak waktu untuk mencarinya.

Metode yang di gunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriftif dengan pendekatan kasus pada CV.Terang Jaya Motor. Dalam melakukan penelitian ini, penulis menggunakan pendekatan system secara terstruktur, dimana pengembangan system yang di gunakan yaitu metode *prototype*. Sedangkan alat-alat yang digunakan dalam analisa perancangan sistem adalah Flowmap, Diagram konteks, Data Flow Diagram, ERD, Tabel Relasi, sedangkan implementasi dari perancangan sistem adalah bahasa pemograman Borland Delphi Microsoft Access 2007 sebagai database. Pembuatan sistem informasi penjualan dan pembelian ini dapat membantu kinerja CV.Terang Jaya Motor terutama dibagian penjualan dan pembelian dalam melakukan transaksi dengan system yang terkomputerisasi.

Didalam pembuatan sistem informasi penjualan dan pembelian diperlukan adanya suatu analisis yang sedang berjalan. Analisa meliputi analisis dokumen proses dan analisa dokumen output yang merupakan dokumen pengeluarandari sistem. Hal ini ditunjukan agar dalam perancangan maupun pengoprasian aplikasi dari sistem yang telah dibuat.

Kata kunci : Penjualan, Pembelian, Prototype.