

ABSTRAK

Kemajuan teknologi dan informasi juga turut mengambil peranan penting untuk menunjang kemajuan suatu instansi atau pun perusahaan yang bergerak dalam penyediaan layanan kepada masyarakat. Dan penggunaan teknologi yang sedang berkembang dan sangat banyak diminati saat ini adalah teknologi komputerisasi. Teknologi komputer dengan segala fasilitas yang disediakan memberikan kemudahan-kemudahan dalam melakukan proses pengerjaan hingga sampai menghasilkan suatu informasi. Adapun kendala yang dihadapi oleh Polisi Kota Besar (Poltabes) Medan mengenai inventaris barang tangkapan adalah sering terjadi kesalahan-kesalahan dalam pencatatan laporan barang tangkapan. Sistem informasi pada Polisi Kota Besar (Poltabes) Medan saat sekarang ini masih secara semi terkomputerisasi yang akan menyebabkan proses pembuatan laporan barang tangkapan yang ada belum optimal sehingga membutuhkan waktu yang cukup lama. Sistem informasi inventaris barang tangkapan yang dirancang ini menggunakan sistem komputerisasi dengan menggunakan Visual Basic.Net dan Sql Server 2008 yang nantinya dapat memberikan informasi yang tepat sehingga mempermudah proses pencarian data yang diperlukan.

Kata kunci :Inventaris Barang Tangkapan, *Visual Basi.Net*, *Crystal Report*, *SQL Server 2008*