

ABSTRAK

Optik Sekaran merupakan sebuah perusahaan yang bergerak dalam penjualan alat bantu penglihatan mata atau sering disebut kacamata. Optik Sekaran memiliki dua anak cabang sehingga dalam memenejemen penjualan barang akan terasa kesulitan dan membutuhkan waktu yang cukup lama apabila masih menggunakan pencatatan secara manual. Serta penumpukan berkas-berkas yang cukup banyak akan menyulitkan untuk mendapatkan informasi mengenai data yang sewaktu-waktu diperlukan.

Oleh karena itu dibutuhkan sebuah sistem terkomputerisasi untuk mengelola penjualan pada Optik Sekaran. Sistem yang akan dibangun menggunakan bahasa pemograman Visual Basic.NET. Bahasa pemograman tersebut diimplementasikan menggunakan editor Visual Studio 2010 dan untuk media penyimpanan data atau database menggunakan SQL Server Management Studio 2008.

Dari pemograman yang telah dilakukan, dapat terbangun sebuah sistem informasi penjualan pada Optik Sekaran dan anak cabangny. Sistem yang telah dibuat dapat mengelola transaksi penjualan dengan lebih efisien dikarenakan data persediaan barang secara otomatis akan berubah sesuai data penjualan yang telah dilakukan. Tidak seperti sistem sebelumnya yang harus melakukan proses tersebut secara manual.

Kata Kunci : Sistem Informasi , Penjualan , Optik Sekaran.