

## ABSTRAK

**Judul** : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI  
PENJUALAN PERALATAN KOMPUTER PADA  
TOKO CENTRAL PC MENGGUNAKAN BAHASA  
PEMROGRAMAN VISUAL BASIC NET 2010 DAN  
DATABASE MYSQL

**Nama** : ALHARIS RAJA PARLAUNGAN

**No Bp** : 19101152610503

**Program Studi** : Sistem Informasi

**Jenjang Pendidikan** : Strata 1

**Pembimbing** : 1. Surmayanti, S.Kom., M.Kom.  
2. Firna Yenila, S.Kom., M.Kom.

Toko Central PC merupakan salah satu toko yang bergerak dibidang penjualan peralatan dan aksesoris komputer. Pada saat ini kegiatan penjualan pada Toko Central PC menggunakan kertas sebagai media pencatatan data barang masuk dan keluar, serta kalkulator sebagai alat bantu perhitungan penjualan barang. Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang sistem informasi penjualan peralatan komputer pada Toko Central PC. Adapun metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode pendekatan menggunakan sistem berorientasi objek. Permodelan sistemnya menggunakan metode *Unified Modeling Language* (UML) dengan menggunakan bahasa pemrograman *visual basic.net* dan *MySQL* sebagai basis datanya. Perancangan sistem informasi penjualan ini diharapkan dapat membantu proses penjualan, mengelola data barang masuk, data keluar, dan data pelanggan lebih lengkap dan rinci. Serta mempermudah dan memperlancar Toko Central PC dalam laporan penjualannya.

**Kata Kunci:** Perancangan, Sistem informasi, Penjualan, *Visual Basic.Net*, *MySQL*.