

## ABSTRAK

**JUDUL** : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN, PEMBELIAN, SERVICE DAN PENGELOLAAN DATA KEUANGAN PADA TOKO DPHONE ANDALAS PADANG BERBASISKAN WEB**

**NAMA** : **RIMA AZIZAH**

**NO BP** : **19101152610037**

**PROGRAM STUDI** : **SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS** : **ILMU KOMPUTER**

**PEMBIMBING** : **1. Sifia Andini, S.Kom, M.Kom**  
**2. Irzal Arief Wiscky, S.Kom, M.Kom**

Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian Barang merupakan suatu sistem yang memberikan layanan informasi yang berupa data transaksi penjualan dan pembelian barang serta stok barang. Keberadaan sistem informasi ini penting. Dalam hal ini, Toko D Phone dijadikan sebagai tempat penelitian, karena sistem informasi penjualan dan pembelian barang yang ada di tempat tersebut belum terkelola dengan baik sehingga seringkali terjadi kesalahan dalam pembuatan laporan yang ada, seperti proses pengolahan data transaksi penjualan, pengolahan data transaksi pembelian, pengolahan data barang, pengolahan data customer, dan pengolahan data anggota supplier. Tujuan penelitian ini adalah untuk memberikan kemudahan pada saat proses pengolahan data barang, customer dan supplier, mempermudah dalam pengolahan data transaksi penjualan dan pembelian, meminimalisir kesalahan dalam pencatatan data pembelian dan data penjualan per periode. Tujuan penelitian tersebut dihasilkan beberapa kegunaan yang terdiri dari kegunaan praktis dan akademis.

Kata kunci: *Penjualan, Pembelian, Service, PHP, MySQL*