

ABSTRAK

**JUDUL : PERANCANGAN SISTEM INVENTORI
SKRIPSI MENGGUNAKAN METODE FIFO PADA APOTEK
RIDEL FARMA**

NAMA : M. RISKI PUTRA

NOBP : 18101152610127

**PROGRAM : SISTEM INFORMASI
STUDI**

JENJANG : STRATA 1 (S1)

PENDIDIKAN

**PEMBIMBING : 1. Dr. Erdisna, S.Kom, M. Kom
2. RADIUS PRAWIRO, S.Kom, M.Kom**

Apotek Ridel Farma merupakan toko obat yang baru saja berdiri yaitu semenjak tahun 2018. Usaha ini bergerak dibidang kesehatan dan merupakan usaha individual dan sudah mendapatkan Surat izin Apotek (SIA) pada tanggal 17 Oktober 2018. Usaha ini beralamat di Jl. Ahmad Yani No. 131 Simpang Sigege Kota Solok, Sumatera Barat. Usaha yang bergerak dibidang penjualan obat ini masih menggunakan cara penyetokan barang yang ketika salah satu stok dari obat menipis maka akan langsung di stok. Sistem informasi yang akan dibuat untuk persediaan obat menggunakan metode *First In First Out*(FIFO), dengan menggunakan bahasa pemograman PHP dan *database* MySQL dijalankan pada XAMPP, dengan adanya penelitian ini di harapkan dapat membantu pimpinan dan karyawan dalam mengelola data transaksi stok obat secara efisien.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Persediaan, PHP, MySQL.