

## **ABSTRAK**

**JUDUL : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI  
MANAJEMEN DATA STOK OBAT PADA APOTEK ANNISA  
MENGUNAKAN METODE FIFO**

**NAMA : MHD YOGI PUTRA SYAHMUAL**

**NO BP : 18101152610742**

**PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS : ILMU KOMPUTER**

**PEMBIMBING : 1. Guslendra, S.Kom, M.Kom**

**2. Muhammad Ikhlas, S.Kom, M.Kom**

Hasil penelitian menunjukkan bahwa proses penjualan adalah Perusahaan yang menggunakan aplikasi Microsoft Excel. Dengan penerapan pengelolaan data yang tidak optimal karena kurangnya pendistribusian data ke masing-masing bagian, maka sering terjadi ketidakcocokan antara data warehouse. Dengan berkembangnya teknologi informasi dan komunikasi, penulis mengusulkan perancangan sistem informasi penjualan berbasis web, sistem yang dapat menghasilkan informasi secara cepat, efisien, tepat waktu dan relevan dan dapat dihubungkan antara admin sehingga, dapat meningkatkan kinerja di setiap area. Metode yang digunakan dalam sistem ini adalah metode FIFO Perancangan sistem informasi berbasis web ini diharapkan dapat memudahkan perusahaan untuk melakukan penjualan dan administrator dapat mengelola data-data barang sehingga pelaporan data dapat diketahui dengan mudah, cepat, dan akurat

Kata kunci: Penjualan, FIFO, PHP, MySQL