

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI CONTROL STOCK OBAT PADA APOTEK AURA MENGGUNAKAN METODE FIFO DENGAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

NAMA : **ILHAM OKTA VENDRA**

NOBP : **16101152610170**

PROGRAM STUDI : **SISTEM**

INFORMASI JENJANG PENDIDIKAN : **S1**

PEMBIMBING : **1. Hari Marfalino, S.Kom., M.Kom.**
2. Firna Yenila, S.Kom., M.Kom.

Apotik Aura merupakan perusahaan yang bergerak dalam pelayanan jasa kesehatan dengan menyediakan berbagai macam jenis obat. Dimana salah satu kegiatan utama yang dilakukan pada klinik ini yaitu pemesanan dan penjualan, sehingga kontroling stok terhadap setiap data obat yang masuk dan keluar adalah hal penting yang selalu diperhatikan. Namun saat ini penggunaan komputer dalam menyelesaikan masalah Control stok obat pada Apotek Aura belumlah digunakan secara optimal, sehingga resiko menumpuknya barang-barang lama yang akan mendekati masa expired sering terjadi pada obat tertentu. Maka penelitian ini membantu pihak Apotik Aura untuk menjaga stabilitas tiap obat. Menggunakan metode FIFO (First In First Out) pihak apotik nantinya dapat mengontrol obat yang duluan dijual adalah obat yang duluan masuk. Hasil dari penelitian ini dapat mengurangi tingkat menumpuknya barang dengan yang akan expired.

Kata Kunci: *FIFO, Kontrol Stok, Sistem Informasi, PHP, Database MySQL.*