

## ABSTRAK

BPS Farida Hadjri memiliki kesulitan dalam melakukan pemantauan stok obat. Setiap hari seorang karyawan harus melakukan pencatatan jumlah obat yang terjual dan jumlah obat pada masing-masing obat. Melakukan pemantauan stok obat bukanlah hal yang mudah dilakukan dengan cara yang masih manual, misalnya pencatatan data pembelian dan penjualan.

Untuk mengatasi permasalahan yang terjadi, dibutuhkan suatu sistem yang yang memudahkan pemilik BPS Farida Hadjri melakukan pemantauan serta perhitungan stok obat dan pendapatan setiap harinya. Dengan demikian, kinerja perusahaan dapat meningkat dan keuntungan dapat lebih optimal. Untuk mengatasi masalah yang dialami BPS Farida Hadjri maka dibentuklah sebuah aplikasi yang dapat melakukan pencatatan transaksi obat pada BPS Farida Hadjri setiap hari, sehingga dari pencatatan tersebut dapat dilakukan pemantauan stok barang yang ada pada BPS tersebut.

Berdasarkan solusi diatas maka dibuatlah sebuah aplikasi *Inventory* Obat yang dapat digunakan untuk memantau persediaan obat dan tanggal expired obat pada BPS Farida Hadjri, dapat memberikan laporan mengenai kegiatan penjualan dan pembelian pada BPS Farida Hadjri sesuai dengan tanggal yang ditentukan oleh pemilik dan dapat mengoptimalkan kinerja karyawan pada BPS Farida Hadjri sehingga karyawan tidak perlu lagi melakukan pengecekan stok Obat secara manual. Dibuktikan dengan adanya laporan mengenai stok obat, tanggal expired obat, laporan pembelian dan penjualan pada BPS Farida Hadjri

**Kata kunci:** *Inventory, stok obat, komputerisasi, klinik*