

JUDUL : PEMBUATAN APLIKASI PEMANTAUAN
LAPORAN TRANSAKSI KEUANGAN DI
KLINIK MATA PANGKALAN BUN.
Nama : M. Latif Robbani
Jurusan/Program Studi : Teknik Informatika
Pembimbing : Fitri Dwi Kartikasari S.Si., M.Si.
Felix Handani S.Kom., M.Kom.

ABSTRAK

Klinik Mata Pangkalan Bun merupakan klinik mata yang bergerak pada bidang jasa dan penjualan obat. Saat ini telah terjadi ketidak samaan dalam pencatatan stok obat dengan jumlah obat yang ada di klinik. Untuk itu maka perlu dibuat aplikasi yang mampu mencatat stok obat secara terintegrasi. Baik pemilik, dokter, apoteker, pasien, kasir dan akuntan memiliki peran dalam pencatatan stok obat. Dengan menggunakan metode penjurnalan dalam pencatatan stok obat, maka hasil dari penjurnalan tersebut dapat dibuat dalam bentuk laporan keuangan. Untuk setiap transaksi dalam klinik maka dibuat desain proses menggunakan *BPMN*. Sementara itu untuk desain datanya menggunakan *ERD*. Kemudian untuk tampilan antarmuka dibuat desain dengan menggunakan *mockup*. Sementara untuk pengujian dilakukan dengan kombinasi wawancara dan kuisisioner. Untuk wawancara dilakukan terhadap pemilik klinik, dokter, apoteker, kasir, pasien dan akuntan. Pengujian ini dilakukan dengan peserta mencoba aplikasi. Setelah setiap peserta melakukan uji coba, maka dilakukan wawancara. Dari hasil wawancara mendapat kesimpulan jika sistem yang telah dibuat mampu mencatat dan mengelola stok obat. Sementara untuk calon pasien dilakukan dengan membagikan kuisisioner. Dari kuisisioner yang dibagikan, calon pasien setuju jika sistem dapat menampilkan nota dan sesuai dengan biaya obat maupun tindakan yang diterima oleh pasien.

TITTLE : PEMBUATAN APLIKASI PEMANTAUAN
LAPORAN TRANSAKSI KEUANGAN DI
KLINIK MATA PANGKALAN BUN.
Name : M. Latif Robbani
Dicipline/Study Programme : Teknik Informatika
Contributor : Fitri Dwi Kartikasari S.Si., M.Si.
Felix Handani S.Kom., M.Kom.

ABSTRACT

Pangkalan Bun Eye Clinic is an eye clinic that engaged in the service and sale of medicines. Currently, there has been a discrepancy in the recording of medicine stock with the number of medicines in the clinic. For this reason, it is necessary to create an application that is able to record medicine stocks in an integrated manner. Both owners, doctors, pharmacists, patients, cashiers and accountants have a role in recording medicine stock. By using the journaling method in recording medicine stocks, the results of the journaling can be made in the form of financial statements. For every transaction in the clinic, a process design is made using BPMN. Meanwhile for the data design using ERD. Then for the interface, a design is made using a mockup. Meanwhile, the testing was carried out with a combination of interviews and questionnaires. Interviews conducted with clinic owners, doctors, pharmacists, cashiers, patients and accountants. This test is carried out with participants trying the application. After each participant did the trial, then an interview was conducted. From the results of the interview, it was concluded that the system that had been created recorded and managed medicine stocks. Meanwhile, for prospective patients, it is done by distributing questionnaires. From the questionnaires distributed, prospective patients agree that the system can display a note and is in accordance with the cost of the medicine and the action received by the patient.