

BAB VI

PENUTUP

Bagian ini berisikan kesimpulan dari penulisan tugas akhir ini serta saran yang dapat diberikan terhadap hasil yang diperoleh dari tugas akhir ini.

6.1 Kesimpulan

Hasil penelitian yang telah dilakukan menunjukkan bahwa aplikasi transaksi obat yang dirancang mampu memenuhi kebutuhan apotek untuk melakukan kegiatan operasional yang jauh lebih baik dari sistem yang digunakan sekarang, baik dari kemudahan perekapan data, kesesuaian data, kemudahan *monitoring* status obat, kemudahan pencarian data, dan membantu dalam pengendalian persediaan yang dilakukan di apotek rawat inap RSUD Sungai Dareh. kemudahan-kemudahan yang diberikan pada sistem baru dirancang dengan berlandaskan pada kendala yang dimiliki pada sistem yang saat ini digunakan.

Sistem juga Memiliki fitur yang lengkap baik itu grafik pada dashboard, kemudahan pencarian data, maupun jaminan terhadap keamanan data. hal ini dikarenakan sistem yang dirancang disesuaikan dengan kebutuhan tiap user dengan hak akses masing-masing yang dimiliki user sesuai dengan tugasnya. kemudian Hasil verifikasi dan validasi juga menunjukkan bahwa aplikasi transaksi obat yang dirancang dapat diimplementasikan untuk apotek rawat inap RSUD Sungai Dareh.

Sistem dirancang dapat digunakan oleh tiga orang aktor yaitu petugas apotek, petugas gudang, dan admin. petugas apotek akan berfokus pada aktivitas penerimaan resep obat dan pasien serta pengelolaan stok obat yang dikeluarkan untuk pasien. petugas gudang akan berfokus pada aktivitas pengelolaan stok obat masuk serta pengendalian stok obat pada sistem. admin akan berfokus untuk pengelolaan sistem secara keseluruhan apabila terdapat kendala pada sistem. terakhir sistem juga dilengkapi fitur cetak laporan yang memudahkan setiap user untuk mencetak laporan obat yang dibutuhkan

6.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang dirancang sebaiknya sudah dilengkapi dengan data yang sudah diinputkan sesuai kebutuhan pihak terkait sehingga sistem bisa langsung diterapkan.
2. Sistem yang dirancang sebaiknya mampu terintegrasi dengan dokter dan bagian keuangan sehingga aliran informasi menjadi lebih efisien.

