

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Sistem rawat jalan pada Klinik Cahaya Sehat Surakarta saat ini masih menggunakan cara manual. Permasalahan tersebut mengakibatkan proses pencarian data menjadi lama dan data sulit didapatkan secara cepat, tepat dan akurat. Oleh karena itu, pembuatan sistem informasi pelayanan rawat jalan perlu dilakukan. Sistem Informasi Pelayanan Rawat Jalan Pada Klinik Cahaya Sehat Dawung Surakarta ini dibangun untuk mempermudah dalam pengelolaan data rawat jalan. Sistem ini memiliki fungsi untuk *input* data pasien, dokter, petugas, tindakan, obat, transaksi pendaftaran, rekam medis, dan pelayanan obat. *Output* yang dihasilkan dari sistem ini berupa laporan data pasien, laporan data dokter, laporan data petugas, laporan data tindakan, laporan data obat, laporan transaksi pendaftaran, laporan rekam medis, dan laporan pelayanan obat.

Sistem informasi rawat jalan ini telah diuji coba dengan menggunakan *blackbox testing*. Pada pengujian kotak hitam (*blackbox testing*) tidak ditemukan kendala dalam pemakaian normal. Dari 6 kasus uji dan 19 butir uji dengan menggunakan metode kotak hitam (*blackbox testing*), maka dapat disimpulkan bahwa sistem rawat jalan ini 100% terpenuhi yang artinya dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan.

5.2. Saran

Sistem rawat jalan ini perlu pengembangan agar memiliki keunggulan yang lebih baik. Pengembangan yang dimaksud seperti ada tambahan hak akses untuk dokter. Penambahan informasi yang lebih kompleks juga dapat ditambahkan seperti adanya informasi profil pengguna pada saat login. Tampilan desain interface pada sistem ini perlu diperbaiki sebagai pengembangan sistem lebih lanjut. Sistem ini dapat diberikan menu-menu tambahan seperti laporan data keuangan, layanan pasien KIS (Kartu Indonesia Sehat), dan pendaftaran online sehingga dapat melayani proses pendaftaran dengan sistem online.