

BAB V

Kesimpulan dan Saran

Pada bab ini akan dipaparkan kesimpulan yang didapat selama keseluruhan proses pembuatan skripsi ini. Akan juga dipaparkan beberapa saran yang dapat dipertimbangkan untuk mengembangkan skripsi ini lebih lanjut.

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan perancangan, perealisasiian, dan pengujian dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Komputer-komputer yang digunakan oleh User mampu terhubung dengan Komputer server web/database lewat jaringan LAN dengan baik dan tanpa masalah.
2. Halaman utama website hanya bisa dimasuki oleh User yang sesuai di database . Sistem juga mampu membedakan User sesuai dengan Role masing-masing.
3. Dokter, Perawat, dan Apoteker mampu menggunakan fitur-fitur di situs sesuai dengan hak Role masing-masing. Fitur-fitur yang berhasil yaitu : mendaftar pasien baru, melihat tabel data pasien, menambah buku pasien baru, mengupdate buku pasien, melihat tabel data buku pasien, melihat tabel data obat, dan mengupdate tabel data obat.
4. Angular JS sudah digunakan pada semua fungsi pemrosesan dalam sistem. Dua fungsi utama yaitu *update* tabel data secara *real time* dan menu utama mencakup semua fungsi web sudah dapat terimplementasikan.

5.2. Saran Pengembangan

Dari sistem yang sudah direalisasikan di skripsi ini masih banyak pengembangan yang bisa dilakukan. Berikut beberapa saran pengembangan untuk mendapat sistem yang lebih baik.

1. Menambahkan sistem penjadwalan ke dalam sistem. Sehingga jadwal tiap User mampu tersimpan dan teratur ke dalam sistem.

2. Menambahkan sistem antrian pasien ke dalam sistem. Dengan adanya sistem antrian klinik-klinik yang ramai akan lebih mudah operasinya.
3. Jaringan sistem diubah menjadi Online/Publish Web. Dengan sistem online batasan yang dimiliki sistem seperti panjang kabel akan teratasi.

