

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dari pembahasan pada bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dibuat dengan Laravel 7 dan menggunakan *database* MySQL dengan nama *database* klinikannisa yang terdiri dari 11 tabel dan 6 relasi.
2. Fitur-fitur yang dihasilkan adalah sebagai berikut: (a) Autentikasi *user* dan otorisasi yang terdiri dari 5 *actor* yaitu *Guest*, *Pasien*, *Dokter*, *Staf* dan *Admin*. (b) Pemantauan jumlah data secara keseluruhan meliputi total pasien, rekam medis, *treatment* dan obat pada menu *dashboard*. (c) Pengolahan data meliputi tampil data, tambah data, edit data, cari data dan hapus data pada menu pasien, *treatment*, obat, rekam medis, pengguna, pengaturan *slider*, fasilitas dan tenaga medis & karyawan. (d) Pengolahan data meliputi tampil data dan edit data pada Menu Pengaturan umum. (e) *Import* dengan ekstensi .xlsx dan *export file* dengan ekstensi .xlsx .csv dan .pdf serta fitur *copy* dan *print* pada menu pasien, *treatment*, obat, rekam medis dan tenaga medis & karyawan.
3. Dengan adanya Sistem Informasi dan Profil klinik berbasis web ini dapat meningkatkan eksistensi, memperkuat *branding*, menyajikan informasi yang lengkap, *up-to-date* dan *valid* serta mengoptimalkan kualitas pelayanan Klinik Annisa terhadap pasien melalui pendataan yang terkomputerisasi.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran untuk pengembangan website ini kedepannya sebagai berikut:

1. Lakukan perawatan (*maintenance*) secara berkala untuk menjaga dan meningkatkan kualitas sistem.
2. UI (*User Interface*) dapat dikembangkan lagi dengan menambahkan grafik (*graphic*), animasi (*animation*) atau mengubah tata letaknya (*layout*).
3. Dapat dikembangkan dengan basis yang berbeda seperti desktop maupun android.