

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini akan memaparkan tentang penarikan kesimpulan serta pemberian saran yang didapat dari hasil yang diperoleh dari tahap analisis, perancangan dan implementasi serta pengujian dari sistem yang telah dibangun. Setelah itu maka akan didapatkan saran-saran yang akan memberikan catatan penting serta kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan sistem dimasa yang akan datang.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan dari hasil penelitian serta pengujian yang telah dilakukan pada sistem monitoring inventaris obat di Klinik Nayaka Eka Medika, maka didapatkan kesimpulan bahwa sistem yang dibangun sudah membantu klinik dalam hal mempermudah apoteker memonitoring obat baik dalam hal melihat obat masuk, obat keluar maupun dalam hal melihat stok obat yang ada, membantu penanggung jawab dalam hal pelaporan data obat serta membantu dokter dalam hal pembuatan dan pendataan resep obat.

#### **5.2 Saran**

Dari hasil penelitian, penulis menyadari bahwa pada sistem monitoring obat ini masih memiliki beberapa kekurangan, supaya aplikasi perangkat lunak ini dapat berjalan dengan lebih optimal, maka penulis ingin memberikan beberapa saran yaitu:

1. Pada pembuatan data resep obat pendataan yang diperoleh masihlah tergolong sedikit selain itu juga tidak adanya pendataan terpisah untuk pasien yang menggunakan BPJS atau asuransi swasta yang lain dengan yang tidak menggunakannya.
2. Aplikasi ini hanya memberi tahu jika stok obat tinggal sedikit lagi, tidak dapat memperkirakan berapa lama obat akan habis.