

## BAB 5

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan perancangan program, dapat disimpulkan bahwa aplikasi pengolahan data pasien dan obat pada Balai Pengobatan dan Rumah Bersalin Realino Yogyakarta telah berhasil dibuat.

Poin-poin kesimpulan secara mendetail dari hasil uji coba program adalah sebagai berikut:

1. Fitur input admin berfungsi untuk menambah, mengedit dan menghapus data admin. Dan fitur admin digunakan untuk login.
2. Fitur input pegawai berfungsi untuk menambah, mengedit dan menghapus data pegawai. Di fitur pegawai nantinya untuk menyimpan data pegawai medis maupun pegawai non medis.
3. Fitur input pasien berfungsi untuk menambah, mengedit dan menghapus data pasien. Di fitur pasien nantinya untuk menyimpan data pasien rawat jalan dan rawat inap.
4. Fitur input obat berfungsi untuk menambah, mengedit dan menghapus data obat. Di fitur obat nantinya untuk menyimpan data obat masuk dan obat keluar.
5. Fitur rawat jalan berfungsi untuk mencatat data-data pasien rawat jalan seperti tanggal pemeriksaan, kunjungan ke, berat badan, umur kehamilan, dan lain-lain

6. Fitur rawat inap berfungsi untuk mencatat data-data pasien rawat inap seperti nama dokter yang menangani, nama pasien, ruangan yang digunakan.
7. Fitur obat masuk berfungsi untuk mencatat data-data obat yang masuk seperti nomor faktur, merk obat, tanggal transaksi dan jumlah obat.
8. Fitur obat keluar berfungsi untuk mencatat data-data obat yang keluar seperti nama obat, tanggal transaksi dan jumlah obat.
9. Fitur laporan admin berfungsi untuk menampilkan semua data-data admin yang sudah diinputkan pada fitur input admin.
10. Fitur laporan pegawai berfungsi untuk menampilkan data-data pegawai berdasarkan jabatan, misalnya pegawai medis, non medis atau menampilkan semuanya.
11. Fitur laporan pasien berfungsi untuk menampilkan semua data-data pasien atau berdasarkan nama pasien.
12. Fitur laporan obat berfungsi untuk menampilkan semua data-data obat atau berdasarkan nama obat, tipe obat.
13. Fitur laporan rawat inap berfungsi untuk menampilkan semua data-data pasien rawat inap atau berdasarkan tanggal masuk, tanggal keluar, nama pasien, ruang dan dokter.
14. Fitur laporan rawat jalan berfungsi untuk menampilkan semua data-data pasien rawat jalan atau berdasarkan tanggal masuk, tanggal keluar, nama pasien, ruang dan dokter.

15. Fitur laporan obat masuk berfungsi untuk menampilkan semua data-data obat masuk atau berdasarkan tanggal masuk.
16. Fitur laporan obat keluar berfungsi untuk menampilkan semua data-data obat keluar atau berdasarkan tanggal keluar.

## 5.2 Saran

Ada beberapa saran yang dapat diberikan berhubungan dengan sistem yang dibuat:

1. Diharapkan aplikasi ini dapat dibuat lebih baik lagi dengan menambahkan *client-server*.
2. Diharapkan aplikasi dapat dikembangkan lebih jauh terutama untuk fungsi-fungsi penting dalam sebuah balai pengobatan dan rumah bersalin, seperti manajemen biaya pasien, layanan KB, layanan imunisasi dan sebagainya.
3. Diharapkan aplikasi ini dapat menjadi referensi untuk membuat aplikasi transaksi yang *real-time*.