## BAB V

## PENUTUP

## 5.1 Kesimpulan

Dari uraian dan penjelasan serta pembahasan keseluruhan materi pada babbab sebelumnya dan dalam pengakhiri pembahasan "ANALISIS DAN
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI RAWAT INAP PADA RSIA
ARVITA BUNDA YOGYAKARTA" maka penyusun mengambil kesimpulan
bahwa:

- 1. Proses pengolahan data yang berjalan selama ini masih menggunakan cara manual, belum adanya program khusus untuk mengolah data mengakibatkan pelayanan informasi mengenai data pasien rawat inap masih kurang memuaskan. Misalnya saja kerumitan dalam pencarian data, kesalahan-kesalahan pencatatan data yang membutuhkan waktu perbaikan cukup lama, semua itu sangat perlu dibenahi. Oleh karena itu sistem manual saat ini perlu dikembangkan menjadi sistem yang terkomputerisasi.
- Adapun kelebihan sistem terkomputerisasi dibandingkan sistem yang ada saat ini (manual) adalah :
  - Dapat mempercepat proses pencatatan dan pengolahan data.
  - Mampu menyajikan informasi yang lebih berkualitas sehingga memudahkan dalam pengambilan keputusan.

c. Efisiensi waktu, tenaga, pikiran dan biaya dalam proses pencatatan, pencarian data dan pembuatan laporan, sehingga laporan yang hasilkan lebih tepat waktu, akurat dan relevan bagi penerima informasi terakhir.

Dengan adanya sistem yang diusulkan ini, diharapkan kegiatan pencatatan, pencarian data serta pembuatan laporan akan lebih efektif dan efisien. Sehingga pelayanan terhadap masyarakat dapat ditingkatkan.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, juga sebagai pertimbangan bagi pihak rumah sakit ibu dan anak Arvita Bunda di dalam meningkatkan pelayanan dan kinerja karyawan penyusun mempunyai beberapa saran-saran yang dapat dipertimbangkan.

Adapun saran yang penyusun usulkan sebagai bahan pertimbangan untuk pihak rumah sakit ibu dan anak Arvita Bunda guna untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas kerja yaitu:

- Menganti sistem yang masih manual menjadi sistem yang terkomputerisasi, dimana sistem terkomputerisasi dapat mengolah dan menyajikan data lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan sistem yang manual.
- Melakukan pertimbangan terhadap terhadap sistem yang penyusun usulkan dalam sistem tersebut dapat digunakan untuk proses pengolahan data.
- Jika sistem yang penyusun usulkan ini digunakan oleh pihak rumah sakit ibu dan anak Arvita Bunda, maka perlu diadakan pelatihan personil dalam

menangani pengolahan data secara terkomputerisasi yang akan bertindak sebagai operator program, supaya proses penginputan data dapat berjalan dengan lancar.

4. Dalam pembuatan aplikasi ini penyusun menyadari bahwa masih banyak kekurangan, baik dari segi penulisan, desain maupun dalam pembuatan aplikasi dikarenakan keterbatasan penyusun, untuk itu saran dan kritik sangat penyusun harapkan. Serta harapan penyusun semoga sistem ini dapat dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya.

Demikian kesimpulan dan saran yang dapat menyusun sampaikan. Penyusun berharap sistem yang diusulkan ini dapat membantu dalam proses pencatatan data, pencarian data dan pengolahan data serta pembuatan laporan transaksi registrsi masuk sampai registrasi keluar. Sehingga dapat menghasilkan informasi dengan cepat dan akurat yang berguna dalam pengambilan keputusan bagi kemajuan rumah sakit ibu dan anak Arvita Bunda