

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan uraian pembahasan di atas maka dapat disimpulkan bahwa dalam pembangunan sistem informasi ini diperlukan sebuah analisis sistem, perancangan sistem, kemampuan dalam mengimplementasikan hasil rancangan sistem dengan mengaplikasikan bahasa pemrograman dan pembangunan sistem *database*, serta melakukan pengujian terhadap implementasi sistem tersebut. Pada intinya pembangunan sistem informasi ini merupakan solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang ada pada kegiatan perhitungan indikator pelayanan rawat inap rumah sakit. Berikut kesimpulan yang didapat dari penelitian pembangunan sistem perhitungan indikator pelayanan rawat inap rumah sakit pada RSUD Bayu Asih Purwakarta, diantaranya:

1. Perhitungan indikator pelayanan rawat inap dapat dilakukan dalam periode lebih singkat yaitu 1 (satu) bulan sekali.
2. Penyelesaian perhitungan indikator pelayanan rawat inap dapat dilakukan lebih cepat.
3. Data pendukung perhitungan indikator rawat inap tersimpan dalam sistem sehingga memudahkan untuk diakses ketika diperlukan sewaktu-waktu.
4. Pengelolaan data diharapkan menjadi lebih cepat, karena tidak melewati banyak prosedur permintaan serta sebaliknya dapat dijadikan bahan referensi untuk bagian terkait lainnya.

## 5.2. Saran

Pembangunan sistem perhitungan indikator pelayanan rawat inap di sini masih belum sempurna. Selain itu ada beberapa permasalahan serta kebutuhan yang belum terselesaikan pada penelitian ini. Hal tersebut penulis tuangkan dalam bentuk saran yang diantaranya:

1. Penambahan fungsi sistem lainnya seperti ketersediaan tempat tidur pada ruangan rawat inap yang dapat ditambahkan dengan seiring berjalannya waktu pemakaian sistem yang sekarang di bangun.
2. Adanya perubahan fitur atau penambahan fitur pembantu lainnya seperti prediksi penambahan jumlah tempat tidur pada tahun anggaran selanjutnya.

Mudah - mudahan dengan masukan dari kami, data indikator pelayanan rawat inap rumah sakit diharapkan dapat terpenuhi dengan cepat seiring dengan meningkatnya kebutuhan akan informasi dan perkembangan teknologi serta daya saing dari kompetitor yang makin bermunculan.