

BAB IV PENUTUP

IV.1 KESIMPULAN

Dari hasil analisa atas “Penggunaan konsep Data Warehouse serta Kontrol dan Audit SI pada Indikator Pelayanan RS” maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Penggunaan Kontrol dan Audit SI yang berbasis *framework* COBIT membantu dalam menghasilkan gambaran sistem di Rumah Sakit apakah sudah berjalan dengan tepat, akurat dan efisien yaitu dapat memenuhi kebutuhan sistem yang ada terutama untuk hal ini adalah perhitungan Indikator Pelayanan RS.
2. Model data multidimensi memberikan tampilan data yang fleksibel dan interaktif dari sudut pandang pengguna dengan kedalaman level parameter *query* sesuai kebutuhan analisa yang diinginkan.
3. Data historis yang digunakan di Data Warehouse pada perhitungan Indikator Pelayanan RS dapat digunakan untuk perhitungan statistik dan perkiraan analisa kedepan untuk peningkatan pelayanan di RS.
4. Hasil Kontrol dan Audit SI atas sistem yang mendukung perhitungan Indikator Pelayanan RS serta konsep Data Warehouse yang menawarkan OLAP sebagai alat analisa yang sangat kuat dapat menjamin ketepatan dan keakuratan perhitungan Indikator Pelayanan RS.

IV.2 SARAN

Dengan diterapkannya konsep Data Warehouse yang dideskripsikan pada proses analisa diatas dan juga penggunaan panduan Kontrol dan Audit Sistem Informasi berbasis *framework* COBIT, sebaiknya dikembangkan lagi pada proses lainnya di rumah sakit seperti pada unit farmasi, keuangan, kepegawaian, unit penunjang medik dan unit pendukung lainnya untuk memberikan kelengkapan data yang menyeluruh pada pengambilan keputusan yang strategis dilevel manajemen.