

AUDIT *HOSPITAL MANAGEMENT SYSTEM* (HMS) PADA RSIA ANDINI PEKANBARU MENGUNAKAN *COBIT FRAMEWORK* 4.1

**YOZITA DEWI
NIM: 10953006793**

Tanggal Sidang : 19 Juni 2014
Periode Wisuda : November 2014

Jurusan Sistem Informasi
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau
Jl. Soebrantas No. 155 Pekanbaru

ABSTRAK

Penelitian ini meneliti tentang Audit *Hospital Management System* (HMS) Pada RSIA Andini Pekanbaru Menggunakan *Cobit Framework* 4.1. Domain yang digunakan dalam penelitian ini adalah *monitor and evaluate* (ME) yang dibatasi pada tiga proses yaitu mengawasi dan mengevaluasi kinerja TI (ME 1), mengawasi dan mengevaluasi kontrol internal (ME 2) dan memastikan pemenuhan terhadap kebutuhan eksternal (ME 3). Teknik pengambilan sampel adalah dengan menggunakan diagram RACI (*Responsible, Accountable, Consulted and Informed*). Sampel yang akan diambil dalam penelitian ini adalah yang bertindak sebagai *Accountable* sebanyak 2 orang. Teknik analisis yang digunakan untuk mengolah data menggunakan *software Cobit Maturity Level Calculation*. Hasil analisis menunjukkan bahwa proses ME 1 dan ME 2 telah terdefinisi, proses ME 3 sudah lebih terkelola dan terukur dibanding dua proses lainnya. *Maturity level* proses ME 1 berada pada level 3, proses ME 2 berada pada level 3 dan proses ME 3 berada pada level 4. Agar proses menjadi lebih baik maka diperlukan tindakan perbaikan untuk masing-masing proses.

Kata Kunci : *Cobit, Cobit Maturity Level Calculation, Maturity Level, ME 1, ME 2, ME3, RACI.*