

ABSTRACT

Thesis title : **Analysis of the Quality of the EMPA Information System (Electronic Monitoring of Budget Implementation) at the Office of the Ministry of Religion of West Sumatra Using the COBIT 4.1 Framework**

Name : **Wahyu Agrisal Saputra**

No. Mr : **16101152610492**

Study program : **Information Systems**

Educational level : **Strata 1 (S1)**

Advisor : **1. Sofika Enggari, S. Kom, M. Kom**
2. Irzal Arief Wisky, S. Kom, M. Kom

EMPA aims to provide data and information as material for planning, implementing, monitoring, controlling and evaluating the implementation of programs and budgets in the context of realizing transparent, efficient, effective and accountable program and budget implementation performance. EMPA is implemented by upholding the principles of participatory, efficient, effective, easy, reliable, accurate, fast, and secure.

The purpose of this study is to analyze the quality of the EMPA Information System (Electronic Monitoring of Budget Implementation) at the Office of the Ministry of Religion of West Sumatra Using the COBIT 4.1 Framework. The results of this study using the COBIT 4.1 method in the ME domain, the quality of the EMPA application obtained an average index value of 4.62, or was at the Optimized maturity level, This means that until now the agency governance process is still in the development stage towards a better direction.

Keywords: EMPA, COBIT4.1, Monitoring and Evaluate, Maturity Level Tingkat

ABSTRAK

Judul Skripsi : **Analisa Kualitas Sistem Informasi EMPA (Elektronik Monitoring Pelaksanaan Anggaran) Pada Kantor Kementerian Agama Sumatera Barat Menggunakan Framework COBIT 4.1**

Nama : **Wahyu Agrisal Saputra**

No Bp : **16101152610492**

Program Studi : **Sistem Informasi**

Jenjang Pendidikan : **Strata 1 (S1)**

Pembimbing : **1. Sofika Enggari, S.Kom, M.Kom**
2. Irzal Arief Wisky, S.Kom, M.Kom

EMPA bertujuan untuk menyediakan data dan informasi sebagai bahan penyusunan perencanaan, pelaksanaan, pemantauan, pengendalian dan evaluasi pelaksanaan program dan anggaran dalam rangka mewujudkan kinerja pelaksanaan program dan anggaran yang transparan, efisien, efektif, dan akuntabel. EMPA dilaksanakan dengan menjunjung tinggi prinsip partisipatif, efisien, efektif, mudah, handal, akurat, cepat, dan aman.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk analisa kualitas Sistem Informasi EMPA (Elektronik Monitoring Pelaksanaan Anggaran) Pada Kantor Kementerian Agama Sumatera Barat Menggunakan Framework COBIT 4.1. Hasil dari penelitian ini dengan menggunakan metode COBIT 4.1 pada domain ME kualitas aplikasi EMPA didapatkan nilai rata-rata indeks 4.62, atau berada pada tingkat kematangan Dioptimalkan, artinya sampai saat ini proses tata kelola instansi masih dalam tahap pengembangan menuju ke arah yang lebih baik.

Kata kunci: EMPA, COBIT4.1, *Monitoring and Evaluate*, Tingkat Kematangan