

## **ABSTRAK**

**JUDUL** :“EVALUASI KUALITAS INFORMASI MANAJEMEN  
ADMINISTRASI KEPEGAWAIAN MENGGUNAKAN  
COBIT 4.1 PADA PT SEMEN PADANG”

**NAMA** :ASRUL AKBAR

**NO BP** : 17101152610207

**FAKULTAS** : ILMU KOMPUTER

**JURUSAN** : SISTEM INFORMASI

**PEMBIMBING** : 1. Rahmat Hidayat, S.Kom, M.Kom

2. Radius Prawiro, S.Kom, M.Kom

PT.Semen Padang adalah industri perusahaan semen Indonesia milik negara (BUMN) yang mempunyai tujuan untuk menjadi produsen semen yang berdaya asaing tinggi dalam pasar domestik dan luar negeri sehingga membutuhkan strategi dalam melakukan kegiatan pemasaran agar dapat meningkatkan volume terutama untuk volume ekspor. Untuk mengetahui kinerja teknologi informasi yang dapat dengan mudah mengambil keputusan, sehingga kinerja teknologi yang digunakan lebih efektif dan efisien perlu dilakukan evaluasi kualitas sistem pada administrasi kepegawaian, Dalam penelitian ini standar yang digunakan adalah COBIT 4.1, Menggunakan perhitungan nilai Maturity Level yang merepresentasikan tingkat keselarasan tujuan teknologi informasi dan tujuan bisnis organisasi. Perhitungan nilai Maturity Level akan dilakukan pada domain Monitor and Evaluate (ME1,ME2,ME3,ME4) dan menggunakan bahasa pemrograman VISUAL BASIC STUDIO 2010 dan database MYSQL. pada PT.Semen Padang sudah menggunakan teknologi informasi dalam setiap prosesnya. Hasil keseluruhan di perusahaan ini mencapai level 4 (Managed).Dari hasil level yang diperoleh, disusun rekomendasi yang dapat diterapkan oleh PT.Semen Padang untuk mencapai level yang diinginkan yaitu level 5 (Optimised) sehingga dapat mendukung kinerja organisasi menjadi lebih bagus lagi dari sisi teknologi informasi.

**Kata kunci** : Evaluasi Kualitas Sistem Informasi, COBIT 4.1,Maturity Level, Plan And organise,acquire and implement