

## ABSTRACT

**TITLE** : **ANALISA KUALITAS SISTEM INFORMASI PENJUALAN RM. LAI TARASO DIJALAN BYPASS KM-7 PADANG MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT**

**NAME** : **DWANA ABDI JULIANTHO**

**REGISTRATION NUMBER** : **16101152610359**

**FACULTY** : **COMPUTER SCIENCE**

**MAJOR** : **INFORMATION SYSTEM**

**LECTURES** : **1. Harkamsyah Andrianof S.kom M.kom**

**2. Hadi Syahputra S.kom M.kom**

*This study describes the quality analysis of sales information systems at RM. Lai taraso KM-7 which uses the Cobit framework. From research conducted on RM. Lai Taraso can be concluded that the old system used is ineffective because the process takes time and space so that it makes employee performance less efficient. After doing research on RM. Lai Taraso by collecting data using interview methods and other methods, it can be concluded that the information system used is still not optimal. Therefore, the output design, input design, file design and program flow of the new system are carried out. The results of the analysis are applied to a sales analysis program. The new information system designed is expected to improve information quality and performance in the future.*

**Keyword : MYSQL, COBIT, AUDIT**

## ABSTRAK

**JUDUL** : **ANALISA KUALITAS SISTEM INFORMASI PENJUALAN RM. LAI TARASO DIJALAN BYPASS KM-7 PADANG MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT**

**NAMA** : **DWANA ABI JULIANTHO**

**NO. BP** : **16101152610359**

**FAKULTAS** : **ILMU KOMPUTER**

**JURUSAN** : **SISTEM INFORMASI**

**PEMBIMBING** : **1. HARKAMSYAH ANDRIANOF S.Kom., M.Kom**  
**2. HADI SYAHPUTRA S.Kom., M.Kom**

Penelitian ini memaparkan tentang analisa kualitas sistem informasi penjualan di RM. Lai taraso KM-7 yang menggunakan framework cobit . Dari penelitian yang dilakukan pada RM. Lai taraso dapat disimpulkan bahwa sistem lama yang digunakan tidak efektif disebabkan proses yang dilakukan memakan waktu dan tempat sehingga membuat kinerja pegawai yang kurang efisien. Setelah dilakukan penelitian pada RM. Lai taraso dengan cara mengumpulkan data-data dengan metode wawancara dan metode lainnya, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi yang digunakan masih belum optimal. Oleh karena itu dilakukan rancangan desain output, desain input, desain file dan aliran program dari sistem yang baru. Hasil dari analisis tersebut diterapkan ke dalam suatu program analisa penjualan. Sistem informasi baru yang dirancang diharapkan dapat meningkatkan kualitas informasi dan kinerja di masa yang akan datang.

***Keyword : MYSQL, COBIT, AUDIT***