

## ABSTRACT

**JUDUL SKRIPSI** : **PENERAPAN METODE *IMPORTANCE PERFORMANCE ANALYSIS* (IPA) UNTUK MENGUKUR KUALITAS SISTEM INFORMASI ULANGAN HARIAN (STUDI KASUS : SMA N 9 PADANG)**

**NAMA** : **MUHAMMAD RIYANDA FIRMANSYAH**

**NO BP** : **16101152610128**

**FACULTY** : **ILMU KOMPUTER**

**PROGRAM STUDY** : **INFORMATION SYSTEM**

**EDUCATIONAL LEVEL** : **Strata-1 (S1)**

**ADVISOR** : **1. Surmayanti, S.Kom, M.Kom**  
**2. Hadi Syahputra, S.Kom, M.Kom**

SMA N 9 Padang is one of the schools that has implemented technology in education as well as possible. The school built an information system called BeeSmart, which was the first information system used at the school for students and teachers to carry out computerized daily tests. BeeSmart is expected to be a guideline for other schools that have not yet applied technology in learning, therefore as a pioneer of the BeeSmart daily test information system, it must meet good system quality standards and far from flaws. By using existing methods, the quality of this daily test information system can be measured and improved better.

*Keywords : IPA Method, System Quality*

## ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI** : **PENERAPAN METODE *IMPORTANCE PERFORMANCE ANALYSIS (IPA)* UNTUK MENGUKUR KUALITAS SISTEM INFORMASI ULANGAN HARIAN (STUDI KASUS : SMA N 9 PADANG)**

**NAMA** : **MUHAMMAD RIYANDA FIRMANSYAH**

**NO. BP** : **16101152610128**

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

**PROGRAM STUDI** : **SISTEM INFORMASI**

**JENJANG PENDIDIKAN** : **STRATA-1 (S1)**

**PEMBIMBING** : **1. Surmayanti, S.Kom, M.Kom**  
: **2. Hadi Syahputra, S.Kom, M.Kom**

SMA N 9 Padang merupakan salah satu sekolah yang sudah menerapkan teknologi dalam bidang pendidikan dengan sebaik-baiknya. Sekolah tersebut membangun sistem informasi yang diberi nama BeeSmart, yang merupakan sistem informasi pertama yang digunakan di sekolah tersebut untuk siswa dan guru dalam melaksanakan ulangan harian secara terkomputerisasi. BeeSmart tersebut diharapkan dapat menjadi pedoman untuk sekolah lain yang belum menerapkan teknologi dalam pembelajaran, oleh karena itu sebagai pelopor sistem informasi ulangan harian BeeSmart tentu harus memenuhi standar kualitas sistem yang baik dan jauh dari kekkurangan. Dengan menggunakan metode yang ada, maka kualitas dari sistem informasi ulangan harian ini dapat diukur dan diperbaiki lebih baik.

**Kata Kunci** : *Metode IPA, Kualitas Sistem*