

## ABSTRAK

**JUDUL** : **ANALISIS KUALITAS WEBSITE SMA N 5 TUALANG (@PO GOO-SMA NEGERI 5 TUALANG) DENGAN MENGGUNAKAN METODE FRAMEWORK COBIT DAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

**NAMA** : **PUTRI ANISA**

**NOBP** : **17101152610384**

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

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

**PEMBIMBING** : **1. GUSHELMI, S.Kom, M.Kom**  
**2. SOFIKA ENGGARI, S.Kom, M.Kom**

Sekolah SMA Negeri 5 Tualang merupakan salah satu sekolah negeri menengah atas yang berada di Kecamatan Tualang. Pemanfaatan teknologi informasi disekolah merupakan suatu hal yang biasa dilakukan oleh semua sekolah berguna untuk meningkatkan kualitas dari sekolah tersebut, baik itu untuk pembelajaran maupun untuk non pembelajaran. Sekolah SMA Negeri 5 Tualang memanfaatkan teknologi informasi berupa website untuk melaksanakan ujian secara online atau daring. Dalam penelitian ini metode yang digunakan adalah analisa *Maturity Level* dengan COBIT 4.1. Dengan cara membuat kuesioner tentang analisa kualitas dari website @pogoo SMA Negeri 5 Tualang dengan membagikan kuesioner kepada responden yang menggunakan sistem tersebut, sehingga dapat diperoleh data yang nantinya akan diolah untuk mendapatkan hasil *Maturity Level* dan GAP. Pada penelitian ini juga menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database *MySQL* yang diguna dalam proses perancangan sistem kuesioner. Dengan adanya penelitian

ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas dari website @pogoo SMA Negeri 5 Tualang.

**Kata kunci :** @pogoo SMA Negeri 5 Tualang, COBIT 4.1, *Maturity Level*, PHP, *MySQL*.