

## INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sejauh mana tingkat penerimaan pengguna terhadap penerapan Sistem Informasi Penelitian yang ada di Universitas Negeri Gorontalo dengan pendekatan *Technology Acceptance Model* (TAM). Dimana model ini merupakan salah satu model yang digunakan untuk memprediksi sejauh mana tingkat penerimaan teknologi informasi dengan melihat dua faktor utama dari penggunaan teknologi, yaitu faktor kemudahan penggunaan (*perceived ease of use*) dan manfaat penggunaan (*perceived usefulness*). Objek dari penelitian ini adalah pengguna Sistem Informasi Penelitian yang terdiri dari dosen dan operator dengan jumlah sampel sebanyak 87 responden. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner dengan pengambilan sampel secara *random* (acak). Pengujian hipotesis dilakukan dengan teknik analisis regresi berganda dan software SPSS 18 sebagai pengolahannya. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat penerimaan pengguna terhadap penerapan Sistem Informasi Penelitian sebesar 48,9 % dipengaruhi oleh persepsi kemudahan (*perceived ease of use*) dan manfaat penggunaan sistem (*perceived usefulness*). Hal ini dapat diinterpretasikan bahwa apabila nilai dari faktor kemudahan dan manfaat meningkat, maka akan mempengaruhi tingkat penerimaan pengguna terhadap teknologi informasi / sistem informasi.

**Kata kunci** : *Technology Acceptance Model (TAM)*, *Sistem Informasi Penelitian*, *kemudahan penggunaan (Perceived Ease Of Use)*, *manfaat penggunaan (Perceived Usefulness)*.

## **ABSTRACT**

*The objective of this study is to analyze how far the user acceptances level toward the Applying of Research Information System in Gorontalo State University by Technology Acceptance Model (TAM) approach. This is one of models that used to predict how far the level of accepting information technology by seeing two main factors from the using of technology that is perceived ease of use and perceived usefulness. Object of the study is the user of Research Information System consisting of lecturer and operator with sample 87 Respondents. Technique of collecting the data used questionnaire in random sampling. Hypothesis test is doing by multiple regression analysis technique and SPSS 18 software. The study result shows that user acceptances level toward the Applying of Research Information System is 48,9% influenced by perceived ease of use and perceived usefulness. It can be interpreted that if perceived ease of use and perceived usefulness improved, it will influence level of user accepting on information technology/information system.*

*Keywords : Technology Acceptance Model (TAM), Research Information System, perceived ease of use, perceived usefulness*