

## **ABSTRAK**

Aplikasi Sistem Informasi Manajemen Daerah (SIMDA) merupakan perangkat lunak yang dikembangkan dengan tujuan untuk membantu Pemerintah Daerah dalam membuat laporan keuangan sesuai peraturan perundang-undangan mulai dari penyusunan anggaran, penatausahaan dan pertanggungjawaban APBD. Kabupaten Pesisir Barat merupakan pemerintah daerah yang telah menggunakan SIMDA dalam membuat laporan keuangan daerahnya. SIMDA sebagai sebuah sistem informasi mengalami siklus hidup sistem. Yaitu pertama pengembangan sistem, kedua operasi, ketiga perawatan sistem. Dalam rangka memastikan keefektifan penerapan dan dampak positif serta tingkat keberhasilan dari penerapan SIMDA di kabupaten Pesisir Barat dalam menghasilkan suatu informasi sesuai dengan peraturan yang berlaku, efisien, efektif, transparan, akuntabel, dan auditable, maka analisis kesuksesan terhadap SIMDA menjadi hal penting untuk dilakukan untuk mengetahui apakah sistem informasi yang ada sudah sesuai dengan kebutuhan dalam mengelola informasi daerah. Penelitian dilakukan untuk mengetahui tingkat kepuasan pengguna dan tingkat kesenjangan antara harapan dan kinerja aplikasi. Dalam membuat instrument kuesioner tingkat kepuasan pengguna menggunakan model End-User Computing Statisfaction (EUCS). EUCS menggunakan 7 variabel penilaian, diantaranya Content, Format, Accuracy, Ease of use dan Timelines. Untuk mengukur ke akuratan instrument kusioner dilakukan uji validitas dan reabilitas dengan melibatkan para pakar yang memahami terkait dengan Aplikasi SIMDA. Untuk mengetahui jarak kesenjangan antara harapan dan kinerja, serta mengukur kepuasan pengguna pada Aplikasi SIMDA dengan metode Technology Acceptance Model (TAM) berdasarkan hasil dari pengolahan data kuesioner dari model End-User Computing Statisfaction (EUCS). Dari hasil perhitungan, Variabel persepsi kemudahan, persepsi kemanfaatan, tidak berpengaruh positif terhadap persepsi untuk tetap menggunakan aplikasi SIMDA. Variabel persepsi kegunaan, dan tetap menggunakan berpengaruh positif terhadap persepsi untuk tetap menggunakan aplikasi SIMDA.

Kata Kunci: *Aplikasi, SIMDA, EUCS, TAM*

## **ABSTRACT**

Regional Management Information System (SIMDA) application is a software developed with the aim of assisting the Regional Government in making financial reports in accordance with laws and regulations starting from budget preparation, administration and accountability of the APBD. Pesisir Barat Regency is a local government that has used SIMDA in making its regional financial reports. SIMDA as an information system experiences a system life cycle. Namely, first system development, second operation, third system maintenance. In order to ensure the effectiveness of the implementation and positive impacts and the level of success of the implementation of SIMDA in Pesisir Barat Regency in producing information in accordance with applicable regulations, efficient, effective, transparent, accountable, and auditable, then the analysis of the success of SIMDA is important to do to find out whether the existing information system is in accordance with the needs in managing regional information. The study was conducted to determine the level of user satisfaction and the level of gap between expectations and application performance. In making a questionnaire instrument for the level of user satisfaction using the End-User Computing Statistics (EUCS) model. EUCS uses 7 assessment variables, including Content, Format, Accuracy, Ease of use and Timelines. To measure the accuracy of the questionnaire instrument, a validity and reliability test was conducted by involving experts who understand the SIMDA Application. To determine the gap between expectations and performance, and to measure user satisfaction in the SIMDA Application using the Technology Acceptance Model (TAM) method based on the results of processing questionnaire data from the End-User Computing Statistics (EUCS) model. From the calculation results, the variables of perceived ease, perceived usefulness, do not have a positive effect on the perception to continue using the SIMDA application. The variables of perceived usefulness, and continued use have a positive effect on the perception to continue using the SIMDA application.

Keywords: Application, SIMDA, EUCS, TAM