

ABSTRAK

Karlina, 2023, **Evaluasi Penerimaan dan Penggunaan Sistem Informasi Sistem Informasi Akademik Stiki Malang (sakti.stiki.ac.id) Menggunakan Model UTAUT**, Tugas Akhir, Program Studi Sistem Informasi (S1), STIKI Malang. Pembimbing: Yekti Asmoro, S.Si., M AB.

Kata kunci: SIAKAD, UTAUT, SmartPLS, *Use Behavior*, *Behavioral Intention*

Sistem Informasi Akademik (SIAKAD) adalah sistem aplikasi berbasis web yang dirancang untuk mengelola data akademik dan data yang terkait lainnya sehingga semua kegiatan akademik dapat tersalurkan menjadi informasi yang berguna bagi manajemen perguruan tinggi, pengambilan keputusan dan pelaporan di lingkungan yang melibatkan mahasiswa, dosen, dan administrator. Mahasiswa menggunakan SIAKAD STIKI Malang (SAKTI) supaya mempermudah untuk mendapatkan informasi terkait data akademik di STIKI, dapat melihat berbagai macam informasi keuangan, jadwal perkuliahan., kegiatan yang dilakukan di STIKI, jadwal ujian, kehadiran, dan sebagainya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis dan menjelaskan pengaruh *Performance Expectancy*, *Effort Expectancy*, *Social Influence*, *Facilitating Conditions* dan *Behavioral Intention* terhadap *Use Behavior*. Dilakukan analisa menggunakan metode UTAUT. Variabel yang digunakan berjumlah 6 yaitu *Performance Expectancy*, *Effort Expectancy*, *Social Influence*, *Facilitating Conditions*, *Behavioral Intention* dan *Use Behavior*. Dalam penelitian ini sampel yang diperlukan penulis yaitu 93 pengguna Sakti pada wilayah STIKI Malang. Kemudian menggunakan Teknik *simple random sampling*. Analisis data menggunakan analisis jalur *software SmartPLS 3.3.3*. Berdasarkan analisis data diperoleh kesimpulan Variable *Performance Expectancy* tidak berpengaruh secara signifikan terhadap *Behavior Intention*. Variabel *Effort Expectancy* berpengaruh secara signifikan terhadap *Behavioral Intention*. Variabel *Social Influence* tidak berpengaruh secara signifikan terhadap *Behavioral Intention*. Variabel *Facilitating Conditions* berpengaruh secara signifikan terhadap *Behavioral Intention*. Variabel *Behavioral Intention* berpengaruh secara signifikan terhadap *Use Behavior*.

ABSTRACT

Karlina, 2023, **Evaluasi Penerimaan dan Penggunaan Sistem Informasi Sistem Informasi Akademik Stiki Malang (sakti.stiki.ac.id) Menggunakan Model UTAUT**, Tugas Akhir, Program Studi Sistem Informasi (S1), STIKI Malang. Pembimbing : Yekti Asmoro, S.Si., M A B.

Keywords: SIAKAD, UTAUT, SmartPLS, Use Behavior, Behavioral Intention

The Academic Information System (SIAKAD) is a web-based application system designed to manage academic data and other related data so that all academic activities can be channeled into useful information for higher education management, decision making and reporting in environments involving students, lecturers and administrators. Students use SIAKAD STIKI Malang (SAKTI) to make it easier to get information related to academic data at STIKI, can see various kinds of financial information, class schedules, activities carried out at STIKI, exam schedules, attendance, and so on. The aim of this research is to analyze and explain the effect of Performance Expectancy, Effort Expectancy, Social Influence, Facilitating Conditions and Behavioral Intention on Use Behavior. Analysis was performed using the UTAUT method. The variables used are 6, namely Performance Expectancy, Effort Expectancy, Social Influence, Facilitating Conditions, Behavioral Intention and Use Behavior. In this study, the sample required by the author was 93 Sakti users in the STIKI Malang area. Then using a simple random sampling technique. Data analysis used path analysis software SmartPLS 3.3.3. Based on the analysis of the data obtained conclusions Variable Performance Expectancy has no significant effect on Behavior Intention. Effort Expectancy variable has a significant effect on Behavioral Intention. Social Influence variable does not significantly influence Behavioral Intention. The Facilitating Conditions variable has a significant effect on Behavioral Intention. The Behavioral Intention variable has a significant effect on Use Behavior.