

Analisis Penerapan Sistem Informasi Akademik (Siakad) Dengan Pendekatan Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology (UTAUT) Di Universitas Negeri Yogyakarta

Oleh: Aula Ahmad Hafidh Saiful Fikri, Maimun Sholeh

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis keberpenerimaan penerapan sistem informasi akademik (SIKAD) Universitas Negeri Yogyakarta. Penggunaan metode *Unified Theory of Acceptance and Use of Technology* (UTAUT) paling banyak digunakan dalam menganalisis kesuksesan penerapan teknologi dan merupakan metode yang paling baik dalam menjelaskan perilaku penerimaan user terhadap penerapan teknologi atau sistem informasi. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *purposive sampling* yaitu teknik penentuan sampel berdasarkan pertimbangan tertentu. Analisis data menggunakan SEM (*Struktural Equation Model*) dengan bantuan Software PLS (*Partial Least Square*). Dari hasil penelitian diperoleh responden 100 mahasiswa dari berbagai program studi dan fakultas di UNY. Dari variabel inner model yaitu Harapan Kinerja, Harapan Usaha, Pengaruh Sosial diketahui dua variabel PE dan SI mempengaruhi motivasi untuk menggunakan Siakad (BIUS), sedangkan EE tidak berpengaruh dikarenakan kegunaan yang dirasakan lebih penting daripada kemudahannya. Variabel Kondisi Fasilitas (FI) dan Motivasi berpengaruh terhadap penggunaan layanan Siakad bagi mahasiswa UNY.

Kata Kunci: *UTAUT, Siakad, Partially Least Square*