

**Analisis Pemanfaatan Teknologi Informasi Menggunakan
Unified Theory of Acceptance and Use Technology 2 (UTAUT 2)
(Studi Kasus : Data Pokok Pendidikan Menengah
(DAPODIKMEN) Kota Salatiga)**

¹⁾ Bhakti Fitiriadji, ²⁾ Andeka Rocky Tanaamah

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Satya Wacana

Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia

E-mail : ¹⁾ 682010029@student.uksw.edu, ²⁾ atanaamah@staff.uksw.edu

Abstact

Dapodikmen is application from department education to must be used with high school to process main data which will be used to some education policy. Since implementation of Dapodikmen, operators have problems with adaptation on implementation new system which initially form manual to internet-based centralized. Model Unified Theory of Acceptance and Use Technology 2 (UTAUT 2) with qualitative method use to explore the user's perception of the acceptance of Dapodikmen specifically. Smart partial least square were used for data analisis. Some of the factor that have important influence on the utilization of Dapodikmen is user trusted with system can help to improve performance on works, ease of used application, social influence, resources and facilitating with supported habit and experience.

Keywords : Unified Theory of Acceptance and Use Technology 2, Smart Partial Least Square, Evaluation of Information Technology, Dapodikmen, Quantitative

Abstrak

Dapodikmen merupakan aplikasi dari kementerian Pendidikan yang wajib digunakan oleh sekolah menengah atas untuk mengolah data pokok pendidikan yang akan digunakan pada beberapa kebijakan pendidikan. Sejak awal diterapkannya Dapodikmen, operator mempunyai banyak masalah dalam implementasi system baru yang mana awalnya secara manual menjadi berbasis internet secara terpusat. Model *Unified Theory of Acceptance and Use Technology 2* (UTAUT 2) dengan metode kualitatif digunakan untuk mengeksplorasi persepsi pengguna terhadap pemanfaatan Dapodikmen di kota Salatiga secara spesifik. Analisis data menggunakan smart partial least square (smartPLS). Beberapa faktor yang berpengaruh penting terhadap pemanfaatan Dapodikmen diantaranya, kepercayaan pengguna bahwa sistem akan membantu dalam meningkatkan kinerja pada pekerjaan, kemudahan menggunakan aplikasi, pengaruh lingkungan, sumber daya dan fasilitas dengan dukungan dari kebiasaan, pengalaman.

Kata kunci : *Unified Theory of Acceptance and Use Technology 2, Smart Partial Least Square, Evaluasi Teknologi informasi, Dapodikmen, Kuantitatif*

¹⁾ Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana

²⁾ Staff Pengajar Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana