

Analisis Penerimaan Teknologi Sistem Informasi Jasa Konstruksi Pada Dinas PUPR Kabupaten Way Kanan Menggunakan Metode TAM

AHYAR

Abstrak

Pada kegiatan sehari – harinya Dinas PUPR Kabupaten Way Kanan menggunakan beberapa sistem sebagai alat bantu dalam kegiatan atau penyimpanan data – data penting instansi. Salah satu sistem yang digunakan dikantor Dinas PUPR yaitu sistem informasi jasa konstruksi, sistem informasi jasa konstruksi berfungsi sebagai penyelenggaraan penyediaan data dan informasi jasa konstruksi yang didukung oleh teknologi informasi dan telekomunikasi yang diawasi oleh perundang-undangan dengan adanya sistem ini dapat mempermudah Kepala Dinas atau pun Bupati Kab. Way Kanan mengetahui proyek-proyek yang sedang dilakukan oleh Dinas PUPR

Hipotesis 1 (sikap terhadap penggunaan Sistem informasi jasa konstruksi Dinas PUPR Kabupaten Way Kanan terhadap niat perilaku untuk menggunakan Sistem informasi jasa konstruksi Dinas PUPR Kabupaten Way Kanan) Berdasarkan besarnya koefisien parameter Attitude Toward Using -> Behavioral Intention to Use (original sample/sampel asli) sebesar 0.631 yang berarti terdapat pengaruh POSITIF antara kedua variable tersebut. Atau dapat diinterpretasikan bahwa semakin tinggi Attitude Toward Using maka Intention to Use untuk menggunakan pun akan semakin baik. Kemudian dari nilai T-statistik yang dihasilkan adalah sebesar 3.996 yang berarti hasil tersebut dikatakan SIGNIFIKAN oleh karena nilai t statistic lebih besar dari t-tabel ($3.996 > 1,96$) atau dapat dikatakan HIPOTESIS DITERIMA, Hipotesis 2 (Attitude Toward Using -> Behavioral Intention to Use) Berdasarkan besarnya koefisien parameter Attitude Toward Using terhadap Behavioral Intention to Use (original sample/sampel asli) sebesar 0.157 yang berarti terdapat pengaruh NEGATIF antara kedua variable tersebut. Atau dapat diinterpretasikan bahwa semakin kecil Attitude Toward Using maka Behavioral Intention to Use pun akan semakin rendah. Kemudian dari nilai T-statistik yang dihasilkan adalah sebesar 1.116 yang berarti hasil tersebut dikatakan TIDAK SIGNIFIKAN oleh karena nilai t statistik lebih besar dari t-tabel ($1.116 < 1,96$) atau dapat dikatakan HIPOTESIS TIDAK DITERIMA.

Kata kunci: sistem informasi jasa konstruksi, audit sistem, TAM