

ISSN : 2339-1103
E-ISSN : 2579-4221

JURNAL TAM

Technology Acceptance Model

Jurnal TAM

Volume 9

Desember 2018



9 772339 110262



STMIK Pringsewu
Jalan Wisma Rini No. 09 Pringsewu, 35373
Telepon : +62729-22240
Fax : +62729-22240
Website : www.stmikpringsewu.ac.id

**JURNAL TAM
TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL
2018**



TAM	Volume 9	Nomor 2	Desember 2018
------------	-----------------	----------------	----------------------

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) PRINGSEWU LAMPUNG
2018**

JURNAL TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM)

pISSN : 2339-1103

eISSN : 2579-4221

Diterbitkan oleh :

STMIK Pringsewu Lampung Indonesia
Jl. Wisma Rini No. 09 Pringsewu Lampung
T. 0729-22240
F. 0729-22240
E. lppm@stmikpringsewu.ac.id
W. www.stmikpringsewu.ac.id

Hak cipta © 2018 ada pada penulis

Artikel pada Jurnal **Technology Acceptance Model (TAM)** ini dapat digunakan, dimodifikasi, dan disebarakan secara bebas untuk tujuan bukan komersil (non profit), dengan syarat tidak menghapus atau mengubah atribut penulis. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang kecuali mendapat ijin dahulu dari penulis.

TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM)

Journal *Technology Acceptance Model* (TAM) di terbitkan oleh Lembaga Penelitian, Pengabdian Masyarakat (LPPM) STMIK Pringsewu Lampung sebagai jurnal enam bulanan untuk menyajikan tulisan-tulisan tentang Teknologi Informasi. Tulisan dapat berbentuk 1) Kajian Teoritis, 2) Paper yang di dukung data sekunder, atau 3) Ringkasan hasil penelitian. Naskah di ketik dengan jarak satu spasi sepanjang 7-15 halaman A4, dengan format seperti tercantum dalam panduan penulisan naskah penulisan jurnal di halaman belakang. Naskah yang masuk akan di evaluasi dan di sunting untuk keseragaman format dan tatacara lainnya. Isi tulisan sepenuhnya menjadi tanggung jawab masing-masing penulis.

Penanggung Jawab

Ketua yayasan Startech : Dr. Fauzi,S.E.,M.Kom.,Akt.

Ketua STMIK Pringsewu : Rita Irviani,S.E.,M.M.

Pimpinan Umum

Satria Abadi, S.Kom., M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Dewan Editor

Nur Aminudin, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Andreas Andoyo, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Riki Ronaldo, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Sri Hartati, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Nungsiati, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Sekretasi Editor

M. Muslihudin, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Oktafianto, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Bendahara Editor

Ahmad Khumaidi, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Rina Wati, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Penyunting Ahli

Dr. Fauzi, S.E., M.Kom., Akt. (STMIK Pringsewu)

Satria Abadi, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Elisabet Yunaeti. A., M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Agus Suryana, M.T.I. (STMIK Pringsewu)

Yuri Fitriani, M.Si. (STMIK Pringsewu)

Penyunting Ahli Kehormatan (Mitra Bestari)

Prof. Setyawan Widyarto, P.hD (Universitas Selangor, Malaysia)

Prof. Dr. Tulus Suryanto (UIN Raden Intan, Lampung, Indonesia)

Assoc. Prof. Andi Adiyansyah, P.hD (Universitas Mercubuana, Jakarta, Indonesia)

Dr. Suhendro Yusuf, M.Kom (IBI Darmajaya, Lampung, Indonesia)

Dr. Kiagus Ahmad Rony (Universitas Muhamadiyah Palembang, Indonesia)

Dr. Abdurrahman (Universitas Lampung, Indonesia)

Andino Maseleno, P.hD (STMIK Pringsewu, Lampung, Indonesia)

Dr. Nursobah, M.Kom (STMIK WICIDA Samarinda, Indonesia)

Dr. Edy Winarno, M.Eng (Universitas STIKUBANK , Semarang, Indonesia)

Alamat Redaksi

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Pringsewu

Jln. Wisma Rini No. 09 Pringsewu Lampung Indonesia

Telp/Fax (0729) 22240

Website : [http://: www.stmikpringsewu.ac.id](http://www.stmikpringsewu.ac.id)

www.ojs.stmikpringsewu.ac.id

DAFTAR ISI

COVER.....	I
HALAMAN PENERBIT.....	II
HALAMAN KOMITE	III
DAFTAR ISI	V
PERBANDINGAN ALGORITMA <i>CART</i> DAN <i>K-NEAREST NEIGHBOR</i> UNTUK PREDIKSI LUAS LAHAN PANEN TANAMAN PADI DI KABUPATEN KARAWANG	74-78
Muhammad Fadhil Aziz, Sofi Defiyanti, Betha Nurina Sari	
FRAMEWORK PENGEMBANGAN <i>CITY BRANDING</i> KABUPATEN BANTUL MENGGUNAKAN PENDEKATAN <i>SMART TOURISM</i>	79-85
Sri Redjeki, Edi Faizal, Edi Iskandar, Dedi Rosadi, Khabib Mustofa	
TEKNIK PENGUJIAN BOUNDARY VALUE ANALYSIS PADA APLIKASI LEARNING MANAGEMENT SYSTEM POLINELA.....	86-92
Zuriati, Dewi Kania Widyawati, Imas Sukaesih Sitanggang, Agus Buowo	
SISTEM KEPUTUSAN PENILAIAN KINERJA KARYAWAN DENGAN MENGGUNAKAN <i>METODE ANALITICAL HIERRACY PROCESS</i>.....	93-100
Dudih Gustian, Ade Bahrum, Sudin Saepudin	
EVALUASI PENGELOLAAN ASET LABORATORIUM KOMPUTER MENGGUNAKAN STANDAR ISO/IEC 27001	101-105
Fahmi Husaeni, Nina Sulistiyowati, Adhi Rizal	
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS PEMETAAN LOKASI PEMBUANGAN SAMPAH LEGAL PADA DINAS KEBERSIHAN DAN PERTAMANAN KOTA LUBUKLINGGAU BERBASIS WEB <i>MOBILE</i>	106-113
Elmayati, Cindi Wulandari, Hendra Saputra	
SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN SISWA BERPRESTASI MENGGUNAKAN METODE <i>WEIGHTED PRODUCT</i>.....	114-119
Muhamad Muslihudin, Dewi Rahayu	
PEMILIHAN MAHASISWA BERPRESTASI DENGAN METODE <i>SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING</i>	120-126
Tri Sandhika Jaya, Agiska Ria Supriyatna	
APLIKASI <i>ELECTRONIC COMMERCE</i> SEBAGAI MEDIA PENJUALAN PRODUK MAKANAN RINGAN BUSINESS DEVELOPMENT CENTER KABUPATEN PRINGSEWU.....	127-133
Adi Prsetiya Nanda, Anggi Maharani	

**PERANCANGAN SISTEM PAKAR DETEKSI PERTUMBUHAN
TANAMAN SEMANGKA BERBASIS *WEBSITE* DENGAN
*CERTAINTY FACTOR*1.....134-141**

Tika Wulandari, Guna Yanti Kumala Sari Siregar Pahu,
Dita Novita Sari, Saiful Isnandar