

JUTITI

Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi
VOLUME 2 NOMOR 3 DESEMBER 2022



JUTITI
JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI INFORMASI
VOLUME 2 NO. 3 DESEMBER 2022

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI) : ISSN: 2827-9379 (cetak), 2827-9387 (Online) berfokus pada penerbitan artikel berkualitas tinggi yang didedikasikan untuk semua aspek penelitian, masalah, dan perkembangan terbaru di bidang Teknologi Informatika dan Teknologi Informasi. Artikel dapat ditulis dalam bahasa Inggris atau bahasa Indonesia. Jurnal ini diterbitkan 3 (tiga) kali dalam satu tahun yaitu Edisi (**April, Agustus, dan Desember**)

Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI). Artikel yang dipublikasikan di Jurnal Ilmiah Teknik Elektro, Sains dan Informatika meliputi hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah yang baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik terhadap artikel di Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI). Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI) menerima naskah atau artikel di bidang/teknik dari berbagai akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel yang dipublikasikan di jurnal adalah artikel yang telah melalui proses review oleh Mitra Bebestari (*peer-review*). **Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI)** hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas prioritas), dan artikel tinjauan ilmiah yang baru (non-prioritas). Keputusan penerimaan atau tidak artikel ilmiah dalam jurnal ini adalah hak Dewan Redaksi berdasarkan rekomendasi Reviewer Partner.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI); ISSN: 2827-9379 (cetak), 2827-9387 (Online): <https://ejurnal.politeknikpratama.ac.id/index.php/jutiti> adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: *Google Scholar; Garuda Rujukan Digital (GARUDA); Copernicus; Dimensions; Connecting Research and Researchers (ORCID); DOI Crossref.*



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

I^{WORLD} OF JOURNALS



Dimensions

ORCID

Connecting research and researchers



Crossref doi

JUTITI
JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI INFORMASI
VOLUME 2 NO. 3 DESEMBER 2022

TIM EDITOR

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

Dr. Eng. Ir. Wahyul Amien Syafei, S.T., M.T., IPM. ; Universitas Diponegoro

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

Andri Anto Tri Susilo, M.Kom, Universitas Bina Insan
Andri Nofiar. Am, S.Kom., M.Kom, Politeknik Kampar
Anggia Dasa Putri, S.Kom., M.Kom, Universitas Putera Batam
Anggun Fergina, M.Kom, Universitas Nusa Putra
Ari Waluyo, S.ST., M.M., Politeknik Piksi Ganesha Indonesia
Ridho Pamungkas, S.Kom., M.Kom., Universitas PGRI Madiun
Fariend Effendy, S.Si., M.Kom, Universitas Airlangga
Fajrillah, S. Kom., M.Si., M.Kom, Universitas IBBI
Diyah Ruswanti, S.Kom.,M.Kom, Universitas Sahid Surakarta

Reviewer / Mitra Bestari

Eddy Triswanto Setyoadi, ST., M.Kom., Institut Informatika Indonesia Surabaya
Eko Budi Susanto, STMIK Widya Pratama
Oris Krianto Sulaiman, S.T., M.Kom., Universitas Islam Sumatera Utara
Andrew Ghea Mahardika, S.T., M.T., STT Mandala
Kelik Sussolaikah, S.Kom., M.Kom., Universitas PGRI Madiun
Ahyuna, S.Kom., M.I.Kom., STMIK Dipanegara Makassar
Zulkifli, S.Kom., M.Kom., Universitas Satya Negara Indonesia
Hardika Khusnuliawati, S.Kom., M.Kom., Universitas Sahid Surakarta
Sri Huning Anwariningsih, S.T, M.Kom, Universitas Sahid Surakarta

Penerbit:

LEMBAGA PENGEMBANGAN KINERJA DOSEN

Alamat: Perum. Bumi Pucang Gading, Jl. Watu Nganten 1 No. 1-6 Desa Batursari Kec.
Mranggen, Jawa Tengah Email : info@lpkd.or.id

JUTITI
JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI INFORMASI
VOLUME 2 NO. 3 DESEMBER 2022

KATA PENGANTAR

Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI) : ISSN: 2827-9379 (cetak), 2827-9387 (Online) berfokus pada penerbitan artikel berkualitas tinggi yang didedikasikan untuk semua aspek penelitian, masalah, dan perkembangan terbaru di bidang Teknologi Informatika dan Teknologi Informasi. Artikel dapat ditulis dalam bahasa Inggris atau bahasa Indonesia. Jurnal ini diterbitkan 3 (tiga) kali dalam satu tahun yaitu Edisi (**April, Agustus, dan Desember**)

Reviewer memberikan penilaian tentang orisinalitas, kejelasan presentasi, kontribusi pada bidang/sains. Jurnal ini menerbitkan *artikel penelitian*, *artikel ulasan/tinjauan pustaka*, *laporan kasus* dan *artikel konsep/kebijakan*, di semua bidang Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI). Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi (JUTITI) menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia.

Dewan Redaksi akan berusaha untuk terus meningkatkan kualitas jurnal sehingga dapat menjadi salah satu referensi yang cukup penting dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Penghargaan besar dan terima kasih kepada para *Reviewer* bersama dengan anggota Dewan Redaksi dan semua pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam

Pemimpin Redaksi

JUTITI
JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI INFORMASI
VOLUME 2 NO. 3 DESEMBER 2022

DAFTAR ISI

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
Rancang Bangun Sistem Informasi Koperasi XYZ Menggunakan Framework Laravel Dan Vue.Js	Hal 115-122
Rifky Rahardian, Michael William Pratama Wenas	
Sistem Informasi Pengaduan Mahasiswa Politeknik Baja Tegal Berbasis Web	Hal 123-130
Dian Pramadhana	
Sistem Pakar Untuk Kerusakan Pada Printer Dengan Delphi 7	Hal 131-137
Bagus Dwi Cahyono, Irwanto, Muhammad Iqbal Nugraha	
Aplikasi Penghitung Point Pelanggaran Siswa Berbasis Web (Studi Kasus : SMA Muhammadiyah 8 Cerme)	Hal 138-145
Fusulul Muhimmah, Putri Aisyiyah Rakhma Devi	
Alternatif Optimalisasi Fungsi Pada Struktur Organisasi Di Era Pandemi Covid 19 Guna Mempertahankan Kelangsungan Perusahaan/Industri	Hal 146-150
Raden Heru Prasetyo	
Efektivitas Aplikasi Transportasi Gojek Dengan Menggunakan Metode Systematic Literature Review	Hal 151-159
Khoirul Adib , Guntur Syarifuddin Putra , Siti Nur`aini	
Rancang Bangun Sistem Informasi Sakramen Di Gereja Katolik Santa Perawan Maria Berbasis Desktop	Hal 160-172
Ronald, Prizhelius Anzhelmus Boli, Edwin Alexander	