



**JUTITI**  
**JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI INFORMASI**  
**VOLUME 2 NO. 2 AGUSTUS 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<sup>WORLD</sup> OF JOURNALS**



**Dimensions**

**ORCID**  
Connecting research and researchers



**Crossref doi**

**JUTITI**  
**JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI INFORMASI**  
**VOLUME 2 NO. 2 AGUSTUS 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](mailto:info@lpkd.or.id)

**JUTITI**  
**JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN TEKNOLOGI INFORMASI**  
**VOLUME 2 NO. 2 AGUSTUS 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. 2 AGUSTUS 2022**

**DAFTAR ISI**

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
<b>Sistem Informasi Pengelolaan Dana Sekolah Berbasis Visual Basic.Net</b>	<b>Hal 51-62</b>
Ayunda Eka Mutia, Reni Veliyanti, Dwi Setiawan	
<b>Perancangan Sistem Informasi Geografis Pemetaan Kerusakan Jalan Menggunakan E Participation Dengan Metode Simple Additive Weighting (SAW)</b>	<b>Hal 63-74</b>
Bambang Suhartono , Yuli Fitrianto, Dwi Nur Arifin	
<b>Sistem Presensi Karyawan Menggunakan Raspberry Dengan Sensor Fingerprint Dan Webcam</b>	<b>Hal 75-83</b>
Sindhu Rakasiwi, Haryo Kusumo , Agus Cahyo Pangestu	
<b>Sistem Informasi Penggajian Karyawan Berbasis Web</b>	<b>Hal 84-93</b>
Myra Andriana , Yulia Sinta Wati Ulfa	
<b>Penggunaan Metode Support Vector Machine (SVM) Pada Teknologi Mobil Masa Depan Menggunakan Sidik Jari</b>	<b>Hal 94-97</b>
Teguh Arifianto, Sunaryo Sunaryo, Lady Silk Moonlight	
<b>Pengaruh Media Pembelajaran Berbasis Komputer Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Tik</b>	<b>Hal 98-104</b>
Herlina Herlina, Helmina Aprida, Ya'hendrawan, Tiwik Adinda Kinasih, Shinta Septiani	
<b>Kesenjangan Digital Pada Peserta Pelatihan Online Pendamping Produk Halal</b>	<b>Hal 105-114</b>
Arfah Sahabudin, Nursahdi Saleh, Rika Rahmawati	