

JUPIKOM

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia



Volume 1 No. 3 September 2022

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia
Volume 1 No 3 September 2023

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia : E-ISSN : [2808-8980](#) P-ISSN : [2808-9383](#) adalah jurnal yang dikhususkan untuk penelitian penelitian yang termasuk dalam bidang keilmuan komputer dan Multimedia yang diterbitkan oleh Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra dan terbit 3 kali dalam setahun pada bulan **Januari Mei dan September**. **Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia** berkomitmen untuk memuat artikel berbahasa Indonesia yang berkualitas dan dapat menjadi rujukan utama para peneliti dalam bidang Ilmu Komputer dan Multimedia.

Artikel-artikel yang dipublikasikan di **Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia** meliputi hasil-hasil penelitian ilmiah asli (prioritas utama), artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas), atau komentar atau kritik terhadap tulisan yang ada di bidang keilmuan komputer dan Multimedia. bidang keilmuan komputer dan Multimedia menerima manuskrip atau artikel dalam bidang/rekayasa dari berbagai kalangan akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel-artikel yang dimuat di bidang keilmuan komputer dan Multimedia adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh Mitra Bebestari (*peer-reviewers*). bidang keilmuan komputer dan Multimedia hanya menerima artikel-artikel yang berasal dari hasil-hasil penelitian asli (prioritas utama), dan artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas). Keputusan diterima atau tidaknya suatu artikel ilmiah di jurnal ini menjadi hak dari Dewan Penyunting berdasarkan atas rekomendasi dari Mitra Bebestari.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia : E-ISSN : [2808-8980](#) P-ISSN : [2808-9383](#) <http://ejournal.stie-trianandra.ac.id/index.php/JUPIKOM/> adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: Google Scholar; Garda Rujukan Digital (GARUDA), Directory of Open Access Journal (DOAJ).



Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia
Volume 1 No 3 September 2023

PELINDUNG

Yayasan Pendidikan Trianandra Kartasura

Ketua Penyunting (Editor in Chief):

Henny Susilowati, S.E., M.M, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

TIM EDITOR

Greget Widhiati, S.Tr., M.Pd, Universitas Sains dan Teknologi Komputer

Zaenal Mustofa, S.Kom., M.Kom, Universitas Sains dan Teknologi Komputer

Fitro Nur Hakim, S.T., M.Kom, Universitas Sains dan Teknologi Komputer Semarang

Toni Wijanarko Adi Putra, M.Kom, Universitas Sains dan Teknologi Komputer Semarang

**Ayyub Hamdanu Budi Nurmana M.S. S.Sn., M.Ds, Universitas Sains dan Teknologi
Komputer Semarang**

TIM REVIEWER

Siswanto, S.Pd, S.Kom., M.Kom, Universitas Sains dan Teknologi Komputer

Maya Utami Dewi, M.Kom, Universitas Sains dan Teknologi Komputer

Guruh Aryotejo, S.Kom., M.Sc, Universitas Diponegoro

Muhammad Hasan, S.Pd., M.Pd., Universitas Negeri Makassar

Nuri Purwanto, SST., MM, STIE PGRI Dewantara Jombang

Dr. Abdul Samad A., S.E., M.Si., Universitas Fajar

Kelik Sussolaikah, S.Kom., M.Kom, Universitas PGRI Madiun

Penerbit:

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)

Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

Jl. Diponegoro No.69, Dusun I, Wirogunan, Kec. Kartasura, Kab. Sukoharjo, Jawa Tengah 57166

Email : lppm@stie-trianandra.ac.id

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia
Volume 1 No 3 September 2023

KATA PENGANTAR

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia : E-ISSN : [2808-8980](#) P-ISSN : [2808-9383](#) adalah jurnal yang dikhususkan untuk penelitian penelitian yang termasuk dalam bidang keilmuan komputer dan Multimedia yang diterbitkan oleh Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra dan terbit 3 kali dalam setahun pada bulan **Januari Mei dan September**. JUPIKOM berkomitmen untuk memuat artikel berbahasa Indonesia yang berkualitas dan dapat menjadi rujukan utama para peneliti dalam bidang Ilmu Komputer dan Multimedia.

JUPIKOM: Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia menerbitkan satu-satunya makalah yang secara ketat mengikuti pedoman dan template untuk persiapan naskah. Semua manuskrip yang dikirimkan akan melalui proses peer review double-blind. Makalah tersebut dibaca oleh anggota redaksi (sesuai bidang spesialisasi) dan akan disaring oleh Redaktur Pelaksana untuk memenuhi kriteria yang diperlukan untuk publikasi Naskah akan dikirim ke dua reviewer berdasarkan pengalaman historis mereka dalam mereview naskah atau berdasarkan bidang spesialisasi mereka. **Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia** telah meninjau formulir untuk menjaga item yang sama ditinjau oleh dua pengulas. Kemudian dewan redaksi membuat keputusan atas komentar atau saran pengulas.

Reviewer memberikan penilaian atas orisinalitas, kejelasan penyajian, kontribusi pada bidang/ilmu pengetahuan. Jurnal ini menerbitkan artikel bidang ilmu keilmuan komputer dan Multimedia. Artikel yang akan dimuat merupakan karya yang orisinal dan belum pernah dipublikasikan. Artikel yang masuk akan direview oleh tim reviewer yang berasal dari internal maupun eksternal Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra. JUPIKOM terbit 3 kali dalam setahun pada bulan **Januari Mei dan September**.

Dewan Penyunting akan berusaha terus meningkatkan mutu jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan yang cukup penting dalam perkembangan ilmu. Penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Mitra bestari bersama para anggota Dewan Penyunting dan seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Dewan Penyunting juga mengharapkan artikel ilmiah dari para pembaca untuk dapat diterbitkan, jurnal JUPIKOM tampil dengan gaya selingkung yang baru dan format artikel yang baru menuju yang lebih baik.

Salam,

Ketua Penyunting

Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia
Volume 1 No 3 September 2023

DAFTAR ISI

Fokus, Ruang Lingkup dan Informasi Indeksasi Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
Analisis Sentimen Menggunakan Algoritma Lstm Pada Media Sosial Andi Aljabar Mudding, Arifin A Abd Karim	Hal 181-187
Penerapan Metode Stacking Dalam Mengklasifikasikan Penderita Penyakit Diabetes Binti Mamluatul Karomah	Hal 188-194
Perancangan Website Sebagai Media Informasi Dan Promosi Kartu Tanda Anggota Nahdlatul Ulama (KARTANU) Handy Fernandy, Muhammad Fikru Rizal Aunilah, Ircham Ali	Hal 195-204
Analisa Kepuasan Penggunaan Website RETA (Rekap Tagihan) Pada PT. Telekomunikasi Selular Menggunakan Metode Webqual 4.0 Destari Rahmadani Putri, Dedi Destio Irawan, Marscal Panjaitan, Nita Merlina, Nissa Almira Mayangky	Hal 205-219
Pengaruh Usability Terhadap Kepuasan Pengguna Pada E-Campus Universitas Nahdlatul Ulama Indonesia (Unusia) Mohammad Reza Fahlevi	Hal 220-229
Implementasi Redundant Link Untuk Meminimalisir Downtime Dengan Metode Failover (Studi Kasus: Pt Kemuning Persada) Edy Yuliansyah, Syarifudin Saputra, Ircham Ali	Hal 230-240
Perancangan Aplikasi Permohonan Paspur Online di Konsulat Jenderal Republik Indonesia di Guangzhou Mohammad Iqbal Saryuddin Assaqty	Hal 241-250
Desain Sistem Informasi Perpustakaan Sman 2 Sragen Jawa Tengah Agus Sujarwadi	Hal 251-258
Peluang Bisnis Pada Penerapan Industrial Internet Of Thing (Iiot) Achmad Solechan, Jarot Dian Susatyono, Toni Wijanarko AP., Febryantahanuji Febryantahanuji	Hal 259-268