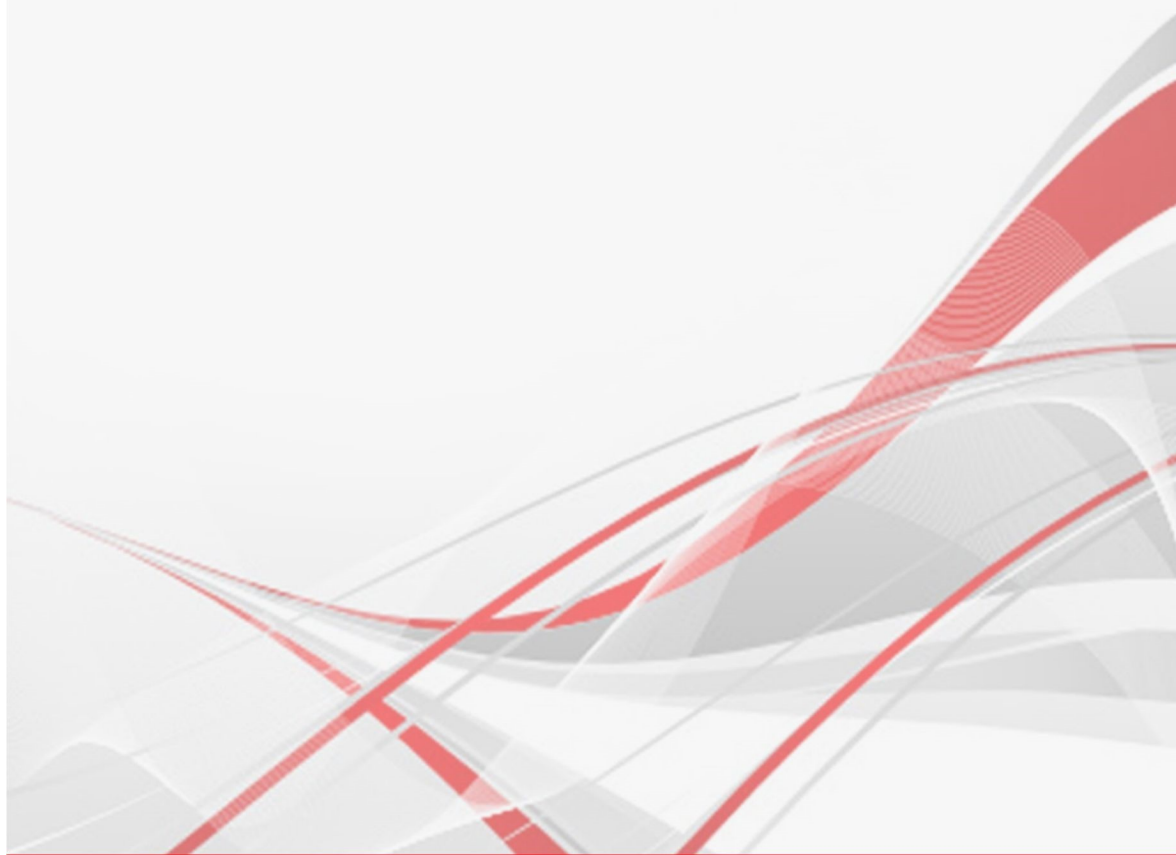


JUPUMI

Jurnal Publikasi Manajemen Informatika



Jurnal Publikasi Manajemen Informatika, Volume 1 No 1 Januari 2022



Jurnal Publikasi Manajemen Informatika

Volume 1 No 1 Januari 2022

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL PUBLIKASI MANAJEMEN INFORMATIKA

JUPUMI: Jurnal Publikasi Manajemen Informatika (p-ISSN : 2808-9359 (print), e-ISSN :2808-9014 (online); <http://ejurnal.stie-trianandra.ac.id/index.php/jupumi/adalah> merupakan journal yang mempublikasikan artikel-artikel ilmiah dalam bidang ilmu-ilmu ekonomi manajemen dan bisnis yang meliputi bidang : Manajemen Informatika, Computer Science, IT Audit & Assessment, Programming & Algorithm, Big Data, Data Mining, Cloud Computing, Smart City, IoT (Internet of Things), Artificial Intelligence, Networking & Communication, Enterprise Architecture (EA), Tata Kelola TI.

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Jurnal Publikasi Manajemen Informatika 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 jurnal JUPUMI. Jurnal JUPUMI menerima manuskrip atau artikel dalam bidang JUPUMI / rekayasa dari berbagai kalangan akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel-artikel yang dimuat di jurnal JUPUMI adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh Mitra Bebestari (*peer-reviewers*). Mulai tahun 2022, jurnal JUPUMI 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

JUPUMI: Jurnal Publikasi Manajemen Informatika (p-ISSN : 2808-9359 (print), e-ISSN : 2808-9014 (online); <http://ejurnal.stie-trianandra.ac.id/index.php/jupumi/adalah> *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: Google Scholar; Garuda Rujukan Digital (GARUDA), Directory of Open Access Journal (DOAJ).



Jurnal Publikasi Manajemen Informatika Volume 1 No 1 Januari 2022

TIM EDITOR

Ketua Penyunting (Editor in Chief):

Zaenal Mustofa (Ketua Pengelola Jurnal), Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

Edy Siswanto (Wakil Pengelola Jurnal), Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

Dewan Penyunting (Editorial Board):

Dani Sasmoko, M.Eng, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

Eko Siswanto, S.Kom, M.Kom, Universitas Sains dan Komputer Semarang

Miftahurrohman, SE., M. Si, Universitas Sains dan Komputer Semarang

Sukemi Kamto Sudibyo, S.Kom, M.Si, Universitas Sains dan Komputer Semarang

Mitra Bebestari (Peer-Reviewers):

Dr. Ir. Agus Wibowo, M.M., M.Si, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

Iwan Koerniawan, S.E., M.Th., M.Si, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

Eni Endaryati, S.Kom., M.Si, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra

Febryantahanuji, S.Kom., M.Si, Universitas Sains dan Komputer Semarang

Rini Rubiyanti, S.Kom., M.Si, Universitas Sains dan Komputer Semarang

Yang telah melakukan *peer review* terhadap naskah Jurnal JUPUMI

Staff Editorial Office:

Daniel Adi, S.Kom., M.Kom

Bagus Sudirman, S.Kom, M.Kom

Penerbit:

Jurnal Publikasi Manajemen Informatika

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 Manajemen Informatika Volume 1 No 1 Januari 2022

KATA PENGANTAR

JUPUMI: Jurnal Publikasi Manajemen Informatika (p-ISSN) : 2808-9359 (print), e-ISSN : 2808 9014 (online); Volume 1 Nomor 1 Tahun 2022 (Januari 2022) merupakan edisi. Pertama untuk penerbitan tahun 2021. Artikel-artikel yang diterbitkan oleh Jurnal JUPUMI telah dipublikasi secara *Fulltext* dan *Open Access* dalam format PDF secara online di :<http://ejurnal.stie-trianandra.ac.id/index.php/jupumi> Mulaitahun 2022, hanya artikel-artikel yang berasal dari hasil-hasil penelitian saja yang dapat dimuat di jurnal JUPUMI setelah ditelaah para mitra bestari.

JUPUMI: Jurnal Publikasi Manajemen Informatika menerbitkan satu-satunya makalah yang secara ketat mengikuti pedoman dan template JUPUMI 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 JUPUMI. Naskah akan dikirim kedua reviewer berdasarkan pengalaman historis mereka dalam mereview naskah atau berdasarkan bidang spesialisasi mereka. JUPUMI 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 penelitian (research article), artikel telaah/studi literatur (review article / literature review), laporan kasus (case report) dan artikel konsep atau kebijakan (concept/policy article), di semua bidang :Manajemen Informatika, Computer Science, IT Audit & Assessment, Programming & Algorithm, Big Data, Data Mining, Cloud Computing, Smart City, IoT (Internet of Things), Artificial Intelligence, Networking & Communication, Enterprise Architecture (EA), Tata Kelola TI.

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 Triandora. JUPUMI terbit secara berkala tiap 4bulanan, yaitu pada Januari, Mei dan Agustus.

Dewan Penyunting akan berusaha terus meningkatkan mutu jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan yang cukup penting dalam perkembangan ilmu-ilmu manajemen. Penghargaan dan terimakasih 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 pada Volume 1 Nomor 1 Januari 2022 setelah melalui proses telaah oleh Dewan Penyunting dan / atau Mitra Bestari. Mulai Volume 1 Nomor 1 Januari 2022, jurnal JUPUMI tampil dengan gaya selingkung yang baru dan format artikel yang baru menuju yang lebih baik. Petunjuk penulisan lengkap untuk tahun 2022 ditampilkan di portal jurnal ini.

Salam,

Ketua Penyunting

Jurnal Publikasi Manajemen Informatika

Volume 1 No 1 Januari 2022

DAFTAR ISI

Fokus, RuangLingkupdanInformasiIndeksasiJurnal	i
Tim Editor	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv

DAFTAR ISI

MANAJEMEN INFORMASI PERSEDIAN BAHAN BAKU PRODUKSI DENGAN METODE FIFO BERBASIS CLIENT SERVER Agus Waryanto, Rohmad Haryadi	01-05
ANALISA MANAJEMEN SISTEM INFORMASI KOPERASI SIMPAN PINJAM BERBASIS MULTI USER DENGAN METODE RND Siswo Handoyo, SuhardiantoSuhardianto	06-17
PERANCANGAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DIAGNOSA KERUSAKAN SEPEDA MOTOR MATIC HONDA BEAT MENGGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING Sugiarto Sugiarto, Purwanto Purwanto	18-28
METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) PADA SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN LOKASI SERVICE CENTER MENGGUNAKAN GIS Hendri Rasminto, KasihPurwantini	29-36
METODE ANALITYCAL HIERARCHY PROCESS (AHP) DALAM MENDUKUNG SISTEM KEPUTUSAN PENENTUAN PENERIMAAN BANTUAN LANGSUNG SEMENTARA MASYARAKAT Eka Satria Wibawa, Zaenal Mustofa	37-49
REVIEW PERAN INKLUSI KEUANGAN BERBASIS FINTECH DAN PERILAKU KEUANGAN UNTUK PERTUMBUHAN UKM Bentar Kusdimanto, Nadia Sri Wahyuni, Inke Larank Assya'if , Sri Mulyantini	50-60

EFEKTIFITAS PELAYANAN BIDANG PENGEMBANGAN, KESELAMATAN DAN PENINDAKAN (PKP) PADA DINAS PERHUBUNGAN KOTA MAKASSAR Andi Noerhayati Amirullah, Indriati Amirullah, Khaeriyah, Muhammad Anas	62-71
PERANCANGAN APLIKASI PENJUALAN CCTV PADA PT INTERNUSA TECHNOLOGY DI JAKARTA SELATAN BERBASIS ANDROID Aditya Yoga Prakasa, Reko Syarif Hidayatullah, Siti Julaeha	72-84
PENGARUH KEPEMIMPINAN TRANSFORMASIONAL DAN BUDAYA ORGANISASI TERHADAP KINERJA KARYAWAN PTPN IX BATUJAMUS Sumardi, Duta Maulana	85-95
Darmeinis PENGARUH CURRENT RATIO, QUICK RATIO, NET PROFIT MARGIN TERHADAP PERUBAHAN LABA PADA PT. PP (TBK) Darmeinis, Menik Sarwini	96-106
PENERAPAN MANAJEMEN SUMBER DAYA MANUSIA YANG BAIK TERHADAP KINERJA PERUSAHAAN Imhar, Merry Tumundo	107-110
PENGARUH KUALITAS LAYANAN TERHADAP KEPUASAN NASABAH PT BANK CENTRAL ASIA, TBK CAB KYAI CARINGIN joni, Surry Putri Rustiani	111-112
PENGARUH INSENTIF TERHADAP PRESTASI KERJA TEAM MARKETING PT IKAFOOD PUTRAMAS Rhoma Iskandar, Fitria Effendi	223-232
PENGARUH KEPEMIMPINAN KINERJA DAN KEPUASAN KERJA PT. MEGAH SEMBADA INDUSTRIES Sumardi, Duta Maulana	233-239
HUBUNGAN KUALITAS LAYANAN TERHADAP KEPUASAN NASABAH DI BANK BCA SYARIAH Boma Jonaldy Tanjung, Irvan	240-246