

**JURNAL INFORMATIKA
UNIVERSITAS PAMULANG
Vol. 2, No. 4, Desember 2017**

Available online at <http://operjurnal.unpam.ac.id/index.php/Informatika>

**SUSUNAN DEWAN REDAKSI
JURNAL INFORMATIKA UNIVERSITAS PAMULANG**

Pemimpin Redaksi

Normalisa, S.Kom., M.Kom.

Sekretaris Redaksi

Wasis Haryono, S.Kom., M.Kom.

Reviewer

Ahmad Fikri Zulfikar, S.Kom., M.Kom.

Aries Saifudin, A.Md., S.T., M.Kom.

Shandi Noris, S.Kom., M.Kom.

Editor

Irpan Kusyadi, S.Kom., M.Kom.

Maulana Ardiansyah, S.Kom., M.Kom

Joko Riyanto, S.Kom., M.Kom

Sekretariat

Firmansyah, S.E.

Syamsudin

Fajar Kurniawan

Muhammad Faqih

Handoko Ginanjar

Desti Juwita Sari

Alamat Redaksi

Universitas Pamulang – Kampus Viktor lantai 6

Program Studi Teknik Informatika

Jalan Raya Puspitek No. 46 Buaran, Serpong, Tangerang Selatan, Banten, Indonesia

Telp./Fax. (021) 7412566

Penerbitan:

Terbit 4 kali dalam satu tahun, setiap bulan Maret, Juni, September, dan Desember

Penerbit:

Unpam Press

<http://eprints.unpam.ac.id>

KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunianya-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan jurnal ini. Penulis menyadari penulisan jurnal ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati.

Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa penulisan jurna ini takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari beberapa pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. H. Darsono, selaku Ketua Yayasan Sasmita Jaya.
2. Bapak Dr. H. Dayat Hidayat, M.M., selaku Rektor Universitas Pamulang
3. Bapak Dr. Ali Maddinsyah, S.E., M.M, selaku Ketua LPPM Universitas Pamulang
4. Bapak Dr. Ir. Dadang Kurnia, M.M., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Pamulang
5. Bapak Ahmad Fikri Zulfikar, S.Kom., M.Kom., selaku Kaprodi Tekni Informatika Universitas Pamulang

Bapak, Ibu, Saudara dan Suami tercinta yang telah mendukung penulis baik spirit maupun materi. Serta semua pihak yang telah mendukung yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT membalas kebaikan dan selalu mencurahkan hidayah serta taufik-Nya kepada kita semua,

Amin.

Tangerang Selatan, Desember 2017

Dewan Redaksi

DAFTAR ISI

HALAMAN IDENTITAS.....	i
SUSUNAN DEWAN REDAKSI JURNAL INFORMATIKA UNIVERSITAS PAMULANG	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
PERANCANGAN APLIKASI ADMINISTRASI SEKOLAH BERBASIS DESKTOP.....	166-173
Ahmad Musyafa	
EVALUASI SISTEM INFORMASI UNTUK MENGETAHUI TINGKAT KEPUASAN PENGGUNA WWW.MY.UNPAM.AC.ID DENGAN MENGGUNAKAN METODE EUCS DAN PIECES	174-178
Heri Haerudin	
PERBANDINGAN METODE WEIGHTED PRODUCT (WP) DAN SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) PENILAIAN KINERJA GURU PADA MADRASAH IBTIDAIYAH NEGERI 3 JAKARTA.....	179-183
Joko Riyanto	
PERANCANGAN APLIKASI PENJUALAN DAN PENYEWAAN MOBIL BERBASIS WEB MENGGUNAKAN MODEL WATERFALL PADA CV. DHIYARA ANUGRAH.....	184-189
Hadi Zakaria	
PENERAPAN RESAMPLING DAN ADABOOST UNTUK PENANGANAN MASALAH KETIDAKSEIMBANGAN KELAS BERBASIS NAÏVE BAYES PADA PREDIKSI CHURN PELANGGAN	190-199
Sri Mulyati, Yulianti, dan Aries Saifudin	
PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS MELALUI MULTIMEDIA	200-204
Sulasih	
PENERAPAN FUZZY INFERENCE SYSTEM UNTUK MENENTUKAN JUMLAH PEMBELIAN PRODUK BERDASARKAN DATA PERSEDIAAN DAN PENJUALAN.....	205-213
Kecitaan Harefa	
PENERAPAN PARTICLE SWARM OPTIMIZATION (PSO) UNTUK KLASIFIKASI DAN ANALISIS KREDIT DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA C4.5.....	214-219
Saprudin	
APLIKASI PEMBELAJARAN DOA HARIAN UNTUK ANAK USIA DINI BERBASIS ANDROID	220-228
Bodi Santoso, Okky Pebriyani	