



ISSN 2598-3245 (Print)

ISSN 2598-3288 (Online)

Vol. 2 No. 2 2018

Jurnal

ELTIKOM

Jurnal Teknik Elektro, Teknologi Informasi dan Komputer

PENGGUNAAN ARNOLD CAT MAP DAN BETA CHAOTIC MAP PADA ENKRIPSI DATA CITRA

Weny Mistarika Rahmawati, Febri Liantoni

ANALISIS KLASTERISASI MALWARE: EVALUASI DATA TRAINING DALAM PROSES KLASIFIKASI MALWARE

Denar Regata Akbi, Arini R Rosyadi

PERBANDINGAN ALGORITMA KLASIFIKASI UNTUK PENJURUSAN SISWA SMA

Abdul Rahman Kadafi

ANALISIS SIGNAL-TO-NOISE RATIO PADA SINYAL AUDIO DENGAN TEKNIK KONVOLUSI

Khairunnisa Khairunnisa, Nurkamilia Nurkamilia, Zuraidah Zuraidah

SISTEM MONITORING KEADIRAN SISWA MENGGUNAKAN NODEMCU PADA SEPATU YANG TERHUBUNG PADA SERVER PEMANTAUAN KEHADIRAN SISWA

Agus Setiyo Budi Nugroho, Talitha Almira, Akhdiat Quadratullah, Akhmad Saufi

PENGEMBANGAN APLIKASI PEMBELAJARAN UNTUK TOPIK HTML 5 MENGGUNAKAN MODEL USER-CENTERED DESIGN

Maretha Ruswiansari, Nanang Fakhrrur Rozi

Penerbit :

Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banjarmasin

Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Kayu Tangi, 70123

e-mail : eltikom@poliban.ac.id

Website : <http://eltikom.poliban.ac.id>

Jurnal ELTIKOM adalah jurnal di bidang Teknik Elektro, Teknologi Informasi dan Komunikasi. Jurnal ini tersedia bagi peneliti yang ingin meningkatkan pengetahuan mereka di bidang tertentu, dan bermaksud menyebarkan pengetahuan sebagai hasil penelitian.

- Pemimpin Redaksi** : Zaiyan Ahyadi, ST, M.Sc. (Politeknik Negeri Banjarmasin)
- Anggota Redaksi** : Reza Fauzan, S.Kom., M.Kom. (Politeknik Negeri Banjarmasin)
Yusie Rizal, S.Si., M.Sc. (Politeknik Negeri Banjarmasin)
Rahimi Fitri, S.Kom., M.Kom. (Politeknik Negeri Banjarmasin)
Agus Eko Minarno, S.Kom., M.Kom. (Universitas Muhammadiyah Malang)
- Mitra Bebestari** : Abdul Rozaq, S.Kom., M.Kom. (Politeknik Negeri Banjarmasin)
Fitri Bimantoro, ST., M.Kom. (Universitas Negeri Mataram)
Yuita Arum Sari, S.Kom., M.Kom. (Universitas Brawijaya)
Indra Kharisma Raharja, S.Kom., MT (Universitas Airlangga)
Dr. Evi Triandini, M.Eng. (STIKOM Bali)

Penerbit

Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (P3M)
Politeknik Negeri Banjarmasin

Alamat Redaksi

Jl. Brigjen H. Hasan Basry Komp. Kampus Unlam Kayu Tangi
Banjarmasin, Kalimantan Selatan, Indonesia
Telepon/Fax : 0511-3305052
Web : <http://eltikom.poliban.ac.id>
E-mail : eltikom@poliban.ac.id

DAFTAR ISI

PENGGUNAAN ARNOLD CAT MAP DAN BETA CHAOTIC MAP PADA ENKRIPSI DATA CITRA	50-57
Weny Mistarika Rahmawati, Febri Liantoni	
ANALISIS KLASTERISASI MALWARE: EVALUASI DATA TRAINING DALAM PROSES KLASIFIKASI MALWARE	58-66
Denar Regata Akbi, Arini R Rosyadi	
PERBANDINGAN ALGORITMA KLASIFIKASI UNTUK PENJURUSAN SISWA SMA	67-77
Abdul Rahman Kadafi	
ANALISIS SIGNAL-TO-NOISE RATIO PADA SINYAL AUDIO DENGAN TEKNIK KONVOLUSI	78-86
Khairunnisa Khairunnisa, Nurkamalia Nurkamalia, Zuraidah Zuraidah	
SISTEM MONITORING KEADIRAN SISWA MENGGUNAKAN NODEMCU PADA SEPATU YANG TERHUBUNG PADA SERVER PEMANTAUAN KEHADIRAN SISWA	87-93
Agus Setiyo Budi Nugroho, Talitha Almira, Akhdiat Qudratullah, Akhmad Saufi	
PENGEMBANGAN APLIKASI PEMBELAJARAN UNTUK TOPIK HTML 5 MENGGUNAKAN MODEL USER-CENTERED DESIGN	94-101
Maretha Ruswiansari, Nanang Fakhrur Rozi	

Jurnal

ELTIKOM

Jurnal Teknik Elektro, Teknologi Informasi dan Komputer

PENGANTAR REDAKSI

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah berkat rahmat Allah Subhanahu Wa Ta'ala Jurnal ELTIKOM Volume 2 Nomor 2 Tahun 2018 telah diterbitkan. Kami ucapkan terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya untuk mitra bestari, redaktur, penulis serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu atas bantuan dan kerja samanya sehingga Jurnal ELTIKOM dapat diterbitkan. Semoga Jurnal ELTIKOM dapat menambah pengetahuan dan keluasan wawasan bagi semua pihak. Akhir kata untuk meningkatkan kualitas baik dari segi isi dan tampilan kami harapkan masukan ke alamat email redaksi untuk perbaikan pada edisi selanjutnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Redaktur