

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Adhistya Erna Permasari, Hayu Pradnya Satyaprabha, Addin Suwastono, Guntari Titik Mulyani , Pengembangan Basis Data Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit Berbasis <i>Linguistic-based Schema Matching</i> | 101 |
| Aryo Nugroho, Rumaisah Hidayatillah, Surya Sumpeno, Mauridhi Hery Purnomo , Klasifikasi Interaksi Kampanye di Media Sosial Menggunakan <i>Naïve Bayes Kernel Estimator</i> | 107 |
| Elyza Gustri Wahyuni, Ahmad Syahriza Ramadhan , Aplikasi Diagnosis Tingkatan Pneumonia dan Saran Pengobatan dengan <i>Fuzzy Tsukamoto</i> | 115 |
| Ivan Chatisa, Istianah Muslim, Rika Perdana Sari , Implementasi Metode Klasifikasi ABC pada <i>Warehouse Management System</i> PT. Cakrawala Tunggal Sejahtera | 123 |
| Kharisma Monika Dian Pertiwi, Ana Tsalitsatun Ni'mah, Siti Rochimah , Survei Dampak Penggunaan Integrasi Berkelanjutan dalam Perusahaan Pengembangan Perangkat Lunak | 135 |
| Lukman Zaman, Surya Sumpeno, Mochamad Hariadi , Analisis Kinerja LSTM dan GRU sebagai Model Generatif untuk Tari Remo | 142 |
| Siti Lailiyah, Yunita, Syamsuddin Mallala, Reza Andrea , Probabilitas dalam <i>Finite State Machine</i> Agen Cerdas <i>Edugame "Ajut-Ajut Kids"</i> | 151 |
| Susetyo Bagas Bhaskoro, Saiful Akbar, Suhono Harso Supangkat , Identifikasi Hubungan Sebab-Akibat pada Artikel Kesehatan menggunakan Anotasi Elemen Medis dan Paragraf | 161 |
| Hertiana Bethaningtyas, Suwandi, Chintia Dara Anggraini , Sistem Klasifikasi Kondisi Pita Suara dengan Metode <i>Decision Tree</i> | 168 |
| Mufida Eliana, Nuryani Nuryani, Anto Satriyo Nugroho , Deteksi Fibrilasi Atrium Menggunakan FAM yang Dikombinasikan dengan <i>Grid Search</i> | 175 |
| Muhammad Aziz Muslim, Frido Wahyu Alifantio , Perancangan Sistem Gerak Kamera Laba-laba dengan Metode Kinematika Balik | 183 |
| Muhammad Faris, Ircham , Penjadwalan Pemeliharaan Trek Kereta dengan Metode <i>Distributed Model Predictive Control</i> | 188 |
| Rima Tri Wahyuningrum, I Ketut Eddy Purnama, Mauridhi Hery Purnomo , Peningkatan Akurasi Segmentasi Tulang <i>Femur</i> dan <i>Tibia</i> pada Citra Radiograf Menggunakan AASM | 196 |
| Andi Setiawan, Ardyono Priyadi, Mauridhi Hery P. , Pengoperasian Penyimpan Energi Udara Tekan Skala Kecil Mode <i>Discharged</i> pada Efisiensi Maksimum | 204 |





Dewan Redaksi

Pelindung

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi FT-UGM

Pemimpin Redaksi

Risanuri Hidayat (UGM)

Anggota Redaksi

Teguh Bharata Adji (UGM)
Oyas Wahyunggoro (UGM)
Onny Setyawati (UB)
Noor Akhmad Setiawan (UGM)
Igi Ardiyanto (UGM)
Hanung Adi Nugroho (UGM)
F. Danang Wijaya (UGM)
Fazat Nur Azizah (ITB)
Astria Nur Irfansyah (ITS)

Administrasi/Sirkulasi

Suyanto (UGM)
Nanang Dani Widyanto (UGM)
Lilik Suyanti (UGM)
Arum Puspita Dewi (UGM)

Alamat Redaksi

Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi FT-UGM
Jl. Grafika No. 2, Kampus UGM Yogyakarta 55281 INDONESIA
Telp. (0274) 552305, Fax. (0274) 552305
email: jnteti@ugm.ac.id

Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi (JNTETI) adalah jurnal terbuka berbasis penelitian ilmiah. JNTETI terbit 4 kali dalam setahun. Secara berkala JNTETI terbit setiap bulan Februari, Mei, Agustus, dan November. Batas penerimaan paper:

Edisi Februari : 5 Desember

Edisi Agustus : 5 Juni

Edisi Mei : 5 Maret

Edisi November : 5 September

PENGANTAR REDAKSI

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, JNTETI Volume 8 Nomor 2 tahun 2019 telah terbit. Redaktur sangat berterima kasih kepada segenap pihak yang terlibat dalam proses penerbitan jurnal ini, kepada para *reviewer*, baik dari UGM maupun dari luar UGM. Terima kasih kami ucapkan kepada para penulis atas partisipasi dan kesabarannya.

Untuk edisi ini, JNTETI memuat empat belas artikel, yang terdiri atas delapan artikel bidang Teknologi Informasi, lima artikel bidang Sistem Isyarat dan Elektronika/ Telekomunikasi, dan satu artikel bidang Sistem Tenaga Listrik. Artikel-artikel tersebut berasal dari berbagai perguruan tinggi dan lembaga penelitian di seluruh Indonesia.

Kami tetap mengingatkan kepada para penulis naskah agar mengikuti Petunjuk Penulisan dan menggunakan *Template* Naskah yang disediakan JNTETI, agar proses penyuntingan menjadi lebih mudah.

Penghargaan setinggi-tingginya kami haturkan kepada para Mitra Bestari, Redaktur, penulis, dan semua pihak yang terlibat dalam penyusunan dan penerbitan JNTETI. Untuk peningkatan mutu jurnal, kritik dan saran untuk perbaikan sangat kami harapkan.

Redaktur

