

JURNAL PSEUDOCODE

Jurnal Bidang Informatika

Volume VIII, Nomor 1, Februari 2021

DEWAN REDAKSI

| | |
|----------------------|---|
| Pelindung | : Dr. Ridwan Nurazi, S.E., M.Cs. |
| Penanggung Jawab | : Arie Vatesia, S.T., M.T.I., Ph.D. |
| Redaktur/ Editor | : Mochammad Yusa, S.Kom., M.Kom. Rusdi Efendi, S.T., M.Kom. |
| Mitra Bestari | : I Made Murwantara, Ph.D. (Universitas Pelita Harapan) Muhammad Yusuf, Ph.D. (Universitas Trunojoyo) Budhi Sholeh Wibowo, Ph.D. (Universitas Gadjah Mada) Dr. R. Rizal Isnanto, S.T., M.M,M.T. (Universitas Diponegoro) Dr. Stefanus Santosa, M.Kom. (Politeknik Negeri Semarang) Purwanto, Ph.D. (Universitas Dian Nuswantoro) |
| Desain Grafis | : Ferzha Putra Utama, S.T., M.Eng. |
| Penyunting Pelaksana | : Widhia Oktoeberza KZ, S.T., M.Eng. |

Jurnal Pseudocode adalah jurnal ilmiah pada rumpun ilmu informatika yang berisi hasil penelitian informatika, literatur ilmiah informatika, dan ulasan perkembangan teori, metode, dan penerapan sains informatika.

Jurnal Pseudocode diterbitkan oleh Program Studi Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Bengkulu. Redaksi mengundang peneliti, praktisi, dan mahasiswa untuk mengirimkan manuskrip artikel di bidang informatika. Jurnal Pseudocode diterbitkan 2 (dua) kali dalam setahun, di bulan Februari dan September.

Alamat Redaksi

Program Studi Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Bengkulu
Jl. W.R. Supratman, Kandang Limun, Bengkulu 38371
Telepon (0736) 344087 Faksimile (0736) 349134
Email: pseudocode@unib.ac.id
Website: www.ejournal.unib.ac.id/index.php/pseudocode

JURNAL PSEUDOCODE

Jurnal Bidang Informatika

Volume VIII, Nomor 1, Februari 2021

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| Dewan Redaksi | i |
| Daftar Isi | ii |
| Format Penulisan Jurnal | iii – vii |
| Klasifikasi Level Non-Proliferatif Retinopati Diabetik Dengan <i>Ensemble Convolutional Neural Network</i> | |
| Ruvita Faurina, Endina Putri Purwandari, Mario Tiara Pratama, Indra Agustian | 1-10 |
| Prototype Robot Lengan Dengan Kontrol Jarak Jauh Menggunakan <i>Bluetooth HC-05</i> dan Kamera | |
| Rozali Toyib, Cahyo Saputra | 11-20 |
| Algoritme <i>Stacking</i> Untuk Klasifikasi Penyakit Jantung Pada Dataset <i>Imbalanced Class</i> | |
| Atik Nurmasani, Yoga Pristyanto | 21-26 |
| Prediksi Data Buku Favorit Menggunakan Metode <i>Naïve Bayes</i> (Studi Kasus: Universitas Dehasen Bengkulu) | |
| Deri Lianda, Niko Surya Atmaja | 27-37 |
| Implementasi Metode <i>Linear Congruent Method</i> Pada <i>Game</i> Edukasi Pembelajaran Huruf Hijaiyah Berbasis Android | |
| Agung Kharisma Hidayah, Cahyo Prihantoro, Sandhy Fernandez | 38-48 |
| Perancangan Data <i>Warehouse</i> Untuk Data Penelitian Di Perguruan Tinggi Menggunakan Pendekatan <i>Nine Steps Methodology</i> | |
| Firman Noor Hasan, Arafat Febriandirza | 49-57 |
| Rancang Bangun Aplikasi <i>Mobile</i> Penjadwal Perkuliahan Dengan <i>Firestore</i> Dengan <i>Realtime Notification</i> | |
| Yulia Darnita, Muntahanah | 58-65 |
| Identifikasi Citra Digital Kura-Kura Sumatera Dengan Perbandingan Ekstraksi Fitur GLCM Dan GLRLM Berbasis Web | |
| Julia Purnama Sari, Aan Erlansari, Endina Putri Purwandari | 66-75 |
| Optimasi Keamanan <i>Virtual Private Network</i> Untuk Komunikasi Data Di Pusat Informasi Pengembangan Pemukiman Dan Bangunan (PIP2B) | |
| Diana, Javier Rezon Gumiri, Ali Wandra | 76-89 |
| Implementasi Dan Perancangan Pengukur Tinggi Badan Menggunakan Sensor Ultrasonik | |
| Mochammad Yusa, Joko Dwi Santoso, Andi Sanjaya | 90-97 |