
**JURNAL REKAYASA INFORMATIKA
VOLUME 2, NOMOR 2, DESEMBER 2025**

Jurnal Rekayasa Informatika merupakan jurnal ilmiah yang memuat hasil-hasil penelitian dalam bidang Informatika. Jurnal ini terbit secara berkala sebanyak dua kali dalam setahun (bulan Juni dan Desember).

Ketua Editor :

Heti Mulyani, Politeknik Enjineri Indorama, Indonesia, SCOPUS ID: 57196067277

Dewan Editor :

Muhammad Nugraha, Universitas Telkom, Indonesia, SINTA ID: 6034222

Ricak Agus Setiawan, Politeknik Enjineri Indorama, Indonesia, SINTA ID:
6647675

Liza Safitri, STT Indonesia Tanjungpinang, Indonesia, SINTA ID : 6738307

Ni Nyoman Emang Smrti, STMIK Bandung Bali, Indonesia, SINTA ID : 6646531

Reviewer :

Siti Yuliyanti, Universitas Siliwangi, Indonesia, SCOPUS ID: 57204219769

Musawarman, Politeknik Enjineri Indorama, Indonesia, SINTA ID : 6683490

Halimil Fathi, Politeknik Enjineri Indorama, Indonesia, SINTA ID: 6749128

Sukrina Herman, Politeknik Enjineri Indorama, Indonesia, SINTA ID : 6839206

I Putu Gd Sukenada Andisana, STMIK Bandung Bali, Indonesia, SINTA ID : 6691291

Tim IT :

Noor Syam Azwar, S.Kom, Politeknik Enjineri Indorama

Fetris Ikhsan, S.Kom, Politeknik Enjineri Indorama

Penerbit :

Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak PEI

Alamat Editor :

Sekretariat Jurnal Rekayasa Informatika

Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak,

Kampus Politeknik Enjineri Indorama,

Jl. Kembang Kuning, Jatiluhur, Purwakarta-41152

Telp : (0264) 8301041-42 Ext. 3303

Email: prodi.trpl@pei.ac.id

DAFTAR ISI

Front Matter Jurnal Rekayasa Informatika Volume 2 Nomor 2, Desember 2025	ii
DAFTAR ISI	iii
Analisis Penggunaan Visual Studio Code Sebagai Editor Pemrograman Terbaik Untuk Pemula Pada Mahasiswa Informatika Universitas Nurul Huda Nia Ani Murani, Sri Wahyuni, Rindi Ambar Pratiwi, Thoha Firdaus, Wardianto	1 – 10
Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Website di SDN Kurungan Nyawa Aris Tianti, Hidayat Zakiatul Mutiah, Wartina Aprilia, Thoha Firdaus, Fitria Apriani	11 – 20
Pengembangan User Interface Sistem Informasi Berbasis Website di MTs Nurul Huda Bagus Supriadi, Lukman Wahyu Pratama, Pamuji Muhamad Jaka, Thoha Firdaus	21 – 27
Penggunaan Metode SAW Dalam Pendukung Keputusan Pemilihan Pegawai Terbaik di MTs Nurul Huda Sukaraja Miftahul Ulum, Rico Setiawan, Fitria Apriani, Thoha Firdaus	28 - 34
Analisis Keamanan Jaringan WIFI Dengan Parameter QoS Pada Laboratorium MTs Nurul Huda Bagus Supriadi, Fika Ayu Lestari, Deva Citra Arisma, Anshori	35 – 46
Optimasi Histogram Equalization Untuk Peningkatan Kualitas Citra Digital Naufal Rafi Hanifan, Alam Rahmatulloh	47 - 55