



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI PANGAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)

BERITA ACARA VALIDASI KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : Mahelda Asri Sudarsono
NIM : 211080200092
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengelompokan Unit Kendaraan Sewa Pada Rental Mobil Permata Transindo
Sidoarjo Menggunakan Algoritma *K-Means Clustering*

Kata Kunci : Analisis data, Davies-Bouldin Index, K-Means Clustering, Pengelompokan, Rental mobil.

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 1 , 2 , ③, 4) Lingkari salah 1
3. Link Jurnal : <https://semantik.uho.ac.id/index.php/journal/index>
4. Nama Jurnal : Jurnal semanTIK
5. Tanggal Loa/ Tanggal Publish : 10 Februari 2025

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Yulian Findawati, S.T., M.MT
NIK/NIP : 208356

Validator 1 : Uce Indahyanti, S.Kom., M.Kom
NIK/NIP : 219637

Validator 2 : Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIK/NIP : 204252

()
()
()

Mengetahui,
Ka. Prodi Informatika



(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)
NIP/NIK. 204252

Sidoarjo, 11 Februari 2025

Dosen Pembimbing

(Yulian Findawati, S.T., M.M)
NIP/NIK. 208356

Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031 - 8921938 Sidoarjo - 61217
Email : fst@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id





SEMANTIK : TEKNIK INFORMASI

UNIVERSITAS HALU OLEO

P-ISSN : 24601446 <> E-ISSN : 25028928 Subject Area : Science, Engineering

0.724138
Impact1206
Google CitationsSinta 3
Current Accreditation[Google Scholar](#) [Garuda](#) [Website](#) [Editor URL](#)

History Accreditation

2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027

Garuda Google Scholar

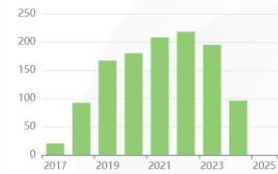
Analisis Kualitas Jaringan Integratif Quality of Service (QoS) dan Quality of Experience (QoE) pada Layanan Multimedia di jaringan 5GInformatics Engineering Department of Halu Oleo University [Semantik : Teknik Informasi Vol 10, No 1 \(2024\): 175-180](#)

2024 DOI: 10.55679/semantik.v10i1.46554 Accred : Sinta 3

Analisa Unifi Controller dan MikroTik RouterOS pada Wireless Local Area NetworkInformatics Engineering Department of Halu Oleo University [Semantik : Teknik Informasi Vol 10, No 1 \(2024\): 83-92](#)

2024 DOI: 10.55679/semantik.v10i1.47791 Accred : Sinta 3

Citation Per Year By Google Scholar



Journal By Google Scholar