



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

## FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 201020100029

Nama : MUKHAMMAD ARIYA ALAMSHA

Prodi : TEKNIK ELEKTRO

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Senin, 04 September 2023	Penentuan judul	Judul	Judul kurang lugas dan informatif		
2	Senin, 11 September 2023	Perencanaan roadmap penelitian	Abstrak	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik		
3	Senin, 18 September 2023	Revisi Bab 1 Pendahuluan	Pendahuluan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer		
4	Senin, 25 September 2023	Revisi Bab 2 Metode Penelitian	Metode Penelitian	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik		
5	Senin, 02 Oktober 2023	Sitasi Semua Bab, Bab 1 & Bab 2	Referensi	Tidak ada revisi		
6	Senin, 22 April 2024	Revisi abstrak artikel	Abstrak	Tidak ada revisi	Tidak ada	lanjut
7	Kamis, 25 April 2024	Revisi penambahan penjelasan pada tiap tabel	Pendahuluan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Tidak ada	segera
8	Senin, 29 April 2024	Revisi hasil analisa	Hasil dan Pembahasan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Tidak ada	segera diperbaiki
9	Kamis, 02 Mei 2024	Penambahan grafik	Hasil dan Pembahasan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Tidak ada	lanjut
10	Senin, 06 Mei 2024	Penambahan referensi daftar pustaka	Referensi	Penyusunan daftar pustaka belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero	Tidak ada	Itambahkan penelitian dari pembimbing

Sidoarjo, 04 Juni 2024

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Arief Wisaksono, Ir., MM.

*\* Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah*



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 : Mukhammad Ariya Alamsha  
NIM : 201020100029  
Program Studi : Teknik Elektro  
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisis Kebutuhan Daya Listrik Pada Gedung Fakultas Kedokteran di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Kata Kunci : Beban Listrik, Daya Listrik, Analisis Daya Listrik

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 1 , 2 , 3 , 4 ) Lingkari salah 1
3. Link Jurnal : <https://doi.org/10.14710/transmisi.26.2.86-94>
4. Nama Jurnal : TRANSMISI Jurnal Ilmiah Teknik Elektro
5. Tanggal Loa/ Tanggal Publish : 27 Mei 2024


Disetujui

Ketua Penguji : Arief Wisaksono, Ir., MM.  
NIK/NIP : 216587

Validator 1 : Shazana Dhiya Ayuni, S.ST., MT.  
NIK/NIP : 210400


Validator 2 : Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra, Ir. MT.  
NIK/NIP : 950077

Mengetahui,  
Ka.Prodi Teknik Elektro

  
(Dr. Izza Anshory, ST., MT.)  
NIP/NIK 202239


Tanda Tangan

()

()

Sidoarjo, 07 / Juni / 2024

Dosen Pembimbing

()  
(Arief Wisaksono, Ir., MM.)  
NIP/NIK. 216587

# Bukti Terakreditasi Sinta

The screenshot shows the SINTA profile for the journal TRANSMISI: JURNAL ILMIAH TEKNIK ELEKTRO. The journal is published by the DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO UNIVERSITAS DIPONEGORO. It has a P-ISSN of 14110814 and an E-ISSN of 24076422. The journal is currently accredited at Sinta 3 level. Key statistics include 1.26667 Impact, 1361 Google Citations, and a citation per year by Google Scholar ranging from 50 in 2016 to 230 in 2024. The journal has a history of accreditation from 2017 to 2027, all at the Sinta 3 level. A table shows citation statistics: All Citations: 1361, Since 2019: 1040; h-index: 17, Since 2019: 14; i10-index: 41, Since 2019: 30.

Year	Citations
2016	50
2017	100
2018	120
2019	150
2020	170
2021	220
2022	230
2023	100
2024	230

	All	Since 2019
Citation	1361	1040
h-index	17	14
i10-index	41	30

# Bukti Terbit Jurnal

The screenshot shows the article page for "ANALISIS KEBUTUHAN DAYA LISTRIK PADA GEDUNG FAKULTAS KEDOKTERAN DI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO" by Mukhammad Ariya Alamsha, Arief Wisaksono, Shazana Dhiya Ayuni, and Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra. The article is published in TRANSMISI: JURNAL ILMIAH TEKNIK ELEKTRO, Vol 26, No 2 April (2024). The DOI is https://doi.org/10.14710/transmisi.26.2.86-94. The article has 208 views and 83 citations. A line chart shows the number of citations from 2019 to 2024, with a total of 208 citations and an average of 0.208k citations per year. The article is available under a Creative Commons license (CC BY-SA 4.0).

**Article Info**

**Bagian:** Artikel - Teknik Tenaga Listrik

**Bahasa:** ID

**In** Vol 26, No 2 April (2024): TRANSMISI: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro

**Statistik:** 208 views, 83 citations

Year	Citations
2019	0
2020	0
2021	0
2022	0
2023	0
2024	208

**How to cite (IEEE):** M. A. Alamsha, A. Wisaksono, S. D. Ayuni, and D. H. R. Saputra, "ANALISIS KEBUTUHAN DAYA LISTRIK PADA GEDUNG FAKULTAS KEDOKTERAN DI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO," *Transmisi: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, vol. 26, no. 2, pp. 86-94, Mei. 2024. <https://doi.org/10.14710/transmisi.26.2.86-94>