



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Mukhamad Ariel Fadilah  
NIM : 201020100011  
Prodi : Teknik Elektro  
Judul Skripsi : Penghitung Biaya Print Otomatis Berbasis Spreadsheet

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
1	Selasa, 03 Oktober 2023	Menentukan Judul Dan Dosen Pembimbing	
2	Senin, 09 Oktober 2023	Menulis Bab 1 Pendahuluan Meliputi, Batasan Masalah dan Tujuan	
3	Senin 16 Oktober 2023	Menulis Bab 2 Metodologi Penelitian Meliputi, Alat dan Bahan serta Analisa	
4	Jumat 20 Oktober 2023	Revisi Bab 2	
5	Senin 30 Oktober 2023	Membuat Blok Diagram, Flowcart dan Desain Alat	
6	Jumat, 24 November 2023	Membuat Tabel Pengujian dan Daftar Pustaka	
7	Senin 18 Desember 2023	Pembuatan Jurnal untuk Submit di Jurnal sinta 4	
8	Rabu 20 Desember 2023	Submit Jurnal Sinta 4	
9	Senin 01 Januari 2024	Melakukan Revisi dan reviewer jurnal sinta 4 COMPUTER NETWORK ARCHITECTURE AND HIGH PERFORMANCE COMPUTING	
10	28 Januari 2024	Jurnal sudah ACC dan mendapatkan LoA	

Mengetahui,  
Ketua Prodi



(Dr. Izza anshory, ST., MT)

Sidoarjo, 30 Januari 2024  
Dosen Pembimbing



(Dr. Izza anshory, ST., MT)



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 Ariel Fadilah  
NIM : 201020100011  
Program Studi : TEKNIK ELEKTRO  
Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Penghitung Biaya Print Otomatis Berbasis Spreadsheet

Kata Kunci : Spreadsheet, ESP32, TCS 3200, Infrared, Automatic

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 1, 2, 3, 4) Lingkari salah 1
3. Link Jurnal : <https://jurnal.itscience.org/index.php/CNAPC/article/view/3492>
4. Nama Jurnal : Journal Of Computer Networks, Architecture And High Performance Computing
5. Tanggal Loa/ Tanggal Publish : 25 Januari 2024

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Dr. Izza anshory, ST., MT  
NIK/NIP : 202239

()

Validator 1 : Dr. Jamaaluddin, Ir., MM.,  
NIK/NIP : 214327

()


Validator 2 : Agus Hayatal Falah, ST, MT  
NIK/NIP :

()

Mengetahui,  
Ka. Prodi Teknik Elektro

Sidoarjo, / /  
Dosen Pembimbing

  
(Dr. Izza anshory, ST., MT)  
202239.

  
(Dr. Izza anshory, ST., MT)  
202239.