



## **Perancangan Layanan Posyandu Berbasis Digital Di Desa Ganggang Panjang**

### **Digital Based Posyandu Service Design In Ganggang Panjang Village**

Muchammad Arif Afandi  
201080200048

Dosen Pembimbing  
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.

Dosen Penguji  
Dr. Suprianto, S.Si., M.Si., CSA  
Cindy Taurusta, S.ST., M.T.


**Program Studi Informatika  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Juni, 2024**

## LEMBAR PENGESAHAN


Judul : Perancangan Layanan Posyandu Berbasis Digital Di Desa Ganggang Panjang  
Nama Mahasiswa : Muchammad Arif Afandi  
NIM : 201080200048

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.)

  
14/06/24

Dosen Penguji 1  
(Dr. Suprianto, S.Si., M.Si., CSA)

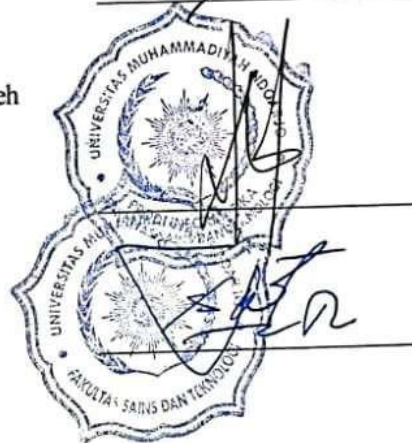
  
14/06/24

Dosen Penguji 2  
(Cindy Taurusta, S.ST., M.T.)

  
14/06/24

Diketahui oleh

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



Dekan  
(Iswanto, S.T., M.MT)  
NIP/NIK.207319

Tanggal Ujian  
(14 Juni 2024)

Tanggal Lulus  
(14 Juni 2024)

## DAFTAR ISI

SAMPUL .....	I
LEMBAR PENGESAHAN .....	II
DAFTAR ISI.....	II
SURAT PERYATAAN PUBLIKASI .....	III
PERYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA .....	IV
ABSTRAK.....	1
I. PENDAHULUAN .....	2
II. METODE.....	3
III. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	4
IV. KESIMPULAN .....	15
UCAPAN TERIMA KASIH.....	15
REFERENSI .....	16

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Muchammad Arif Afandi  
NIM : 201080200048  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.  
NIK/NIP : 215559  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Perancangan Layanan Posyandu Berbasis Digital Di Desa Ganggang Panjang  
Kata Kunci : Sistem Informasi, Manajemen Posyandu, Agile, Laravel

**TELAH:**


1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

**SERTA\*:**

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

  
(Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.)  
NIP/NIK. 215559

Sidoarjo, (14/06/2024)  
Mahasiswa

  
(Muchammad Arif Afandi)  
NIM.20108020048

\*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA  
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Perancangan Layanan Posyandu Berbasis Digital Di Desa Ganggang Panjang**" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 14 Juni 2024



Muchammad Arif Afandi  
201080200048