



**Membangun RT/RW Net Dengan Titik
Pointing Antar Wilayah
Building RT/RW Net with Points
Pointing Between Regions**

Adam Laxmana Mufti
211080200117

Dosen Pembimbing
Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp

Dosen Penguji
Hindarto, S.Kom., MT.Dr.
Yunianita Rahmawati, S.Kom. M.Kom

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Desember, 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Membangun RT/RW Net Dengan Titik Pointing Antar Wilayah
Nama Mahasiswa : Adam Laxmana Mufti
NIM : 211080200117

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp)

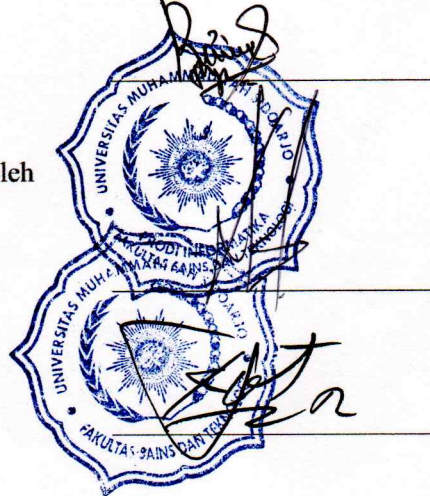
Dosen Penguji 1
(Hindarto, S.Kom., MT.Dr.)

Dosen Penguji 2
(Yunianita Rahmawati, S.Kom. M.Kom)

Diketahui oleh

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

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



Tanggal Ujian
(16 Desember 2024)

Tanggal Lulus
(16 Desember 2024)

DAFTAR ISI

Judul.....	1
Abstrak.....	1
Abstract.....	1
Pendahuluan.....	2
Metode Penelitian.....	3
Hasil.....	5
Pembahasan.....	9
Penutup.....	11
Refrensi.....	11

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Adam Laxmana Mufti
NIM : 211080200117
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp
NIK/NIP : 221716
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Membangun RT/RW Net Dengan Titik Pointing Antar Wilayah
Kata Kunci : Jaringan RT/RW, metode PPDIIO, Topologi Jaringan Star, Modem
Isp, Speed test

TELAH:

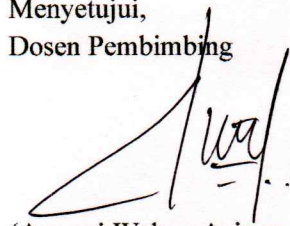
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

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



(Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp)
NIP/NIK. 221716

Sidoarjo, (16 Desember 2024)
Mahasiswa



(Adam Laxmana Mufti)
NIM. 211080200117

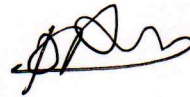
*Centang salah satu.

**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 **“Membangun RT/RW Net Dengan Titik Pointing Antar Wilayah”** 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, 16 Desember 2024



Adam Laxmana Mufti

211080200117