

SAMPUL



Penerapan Bot Telegram Untuk Sistem Monitoring Jaringan Intranet Daerah Di Instansi Pemerintahan

Application of Telegram Bot for Regional Intranet Network Monitoring System in Government Agencies

Muhammad Wahyu
201080200039

Dosen Pembimbing
Arif Senja Fitriani, M.Kom

Dosen Penguji
Dr. Hindarto, S.Kom., MT
Cindy Taurusta, S.ST., M.T.

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Penerapan Bot Telegram Untuk Sistem Monitoring Jaringan Intranet Daerah Di Instansi Pemerintahan
Nama Mahasiswa : Muhammad Wahyu
NIM : 201080200039

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Arif Senja Fitrani, M.Kom)

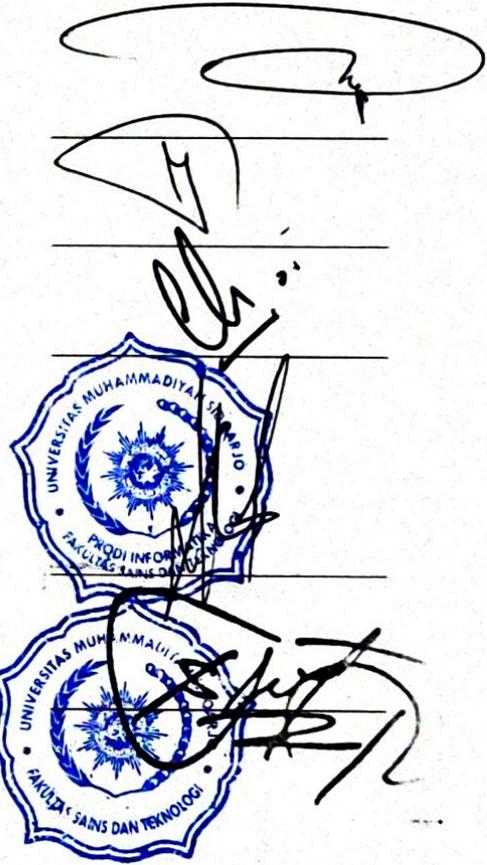
Dosen Penguji 1
(Dr. Hindarto, S.Kom., MT)

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

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
(09/01/2024)

Tanggal Lulus
(09/01/2024)

DAFTAR ISI

SAMPUL	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH	iv
PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA.....	v
ABSTRAK	1
I. PENDAHULUAN	1
II. METODE	2
III. HASIL DAN PEMBAHASAN	3
IV. SIMPULAN DAN SARAN	7
V. UCAPAN TERIMA KASIH	8
REFERENSI	8

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Muhammad Wahyu
NIM : 201080200039
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Arif Senja Fitrani, M.Kom
NIK/NIP : 204240
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Penerapan Bot Telegram Untuk Sistem Monitoring Jaringan Intranet Daerah
Di Instansi Pemerintahan

Kata Kunci : api bot telegram, jaringan, php, sistem monitoring, telegram

TELAH:

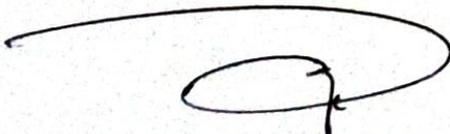
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

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



(Arif Senja Fitrani, M.Kom)
NIP/NIK. 204240

Sidoarjo, (09/01/2024)
Mahasiswa



(Muhammad Wahyu)
NIM. 201080200039

*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 **“Penerapan Bot Telegram Untuk Sistem Monitoring Jaringan Intranet Daerah Di Instansi Pemerintahan”** 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, 09 Januari 2024

Mahasiswa



(Muhammad Wahyu)

NIM. 201080200039