



**Implementasi Fitur Notifikasi Whatsapp API Pada Sistem Manajemen Tugas Akhir
Implementation of the Whatsapp API Notification Feature in the Final Project
Management System**

Dimas Bayu Anjasmara
191080200204

Dosen Pembimbing
Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
Dr. Hindarto, S.Kom., M.T.

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Agustus, 2023**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Implementasi Fitur Notifikasi Whatsapp Api Pada
Sistem Manajemen Tugas Akhir

Nama Mahasiswa : Dimas Bayu Anjasmara
NIM : 19108020020204

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom)

Dosen Penguji 1
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom

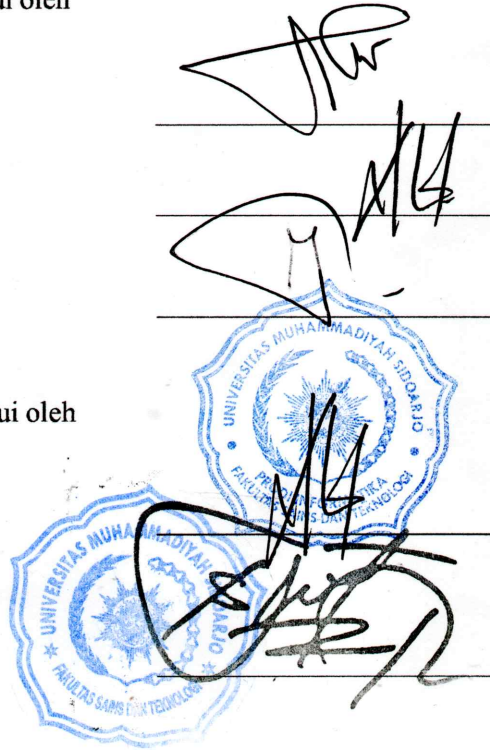
Dosen Penguji 2
Dr. Hindarto, S.Kom., M.T.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)

NIP/NIK. 204252

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



The image shows three handwritten signatures on horizontal lines, each corresponding to a role listed on the left. Below these are two blue circular official stamps of Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. The top stamp is partially obscured by a signature. The bottom stamp is also partially obscured by a signature. The stamps contain the text 'UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO' and 'FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI'.

Tanggal Ujian
(25 Agustus 2023)

Tanggal Lulus
(25 Agustus 2023)

DAFTAR ISI

JUDUL.....	1
ABSTRAK.....	1
BAB I PENDAHULUAN.....	1
BAB II METODE PENELITIAN.....	2
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	6
BAB IV SIMPULAN.....	10
DAFTAR PUSTAKA.....	10

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Dimas Bayu Anjasmara
NIM : 19108020020204
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom
NIK/NIP : 210381
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Implementasi Fitur Notifikasi Whatsapp Api Pada Sistem Manajemen Tugas Akhir
Kata Kunci : *Sistem; API; Whatsapp*

TELAH:

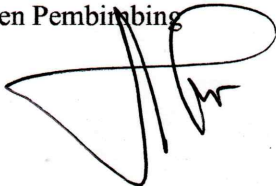
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

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



(Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom)
NIP/NIK. 210381

Sidoarjo, (25/08/2023)
Mahasiswa



(Dimas Bayu Anjasmara)
NIM. 191080200204

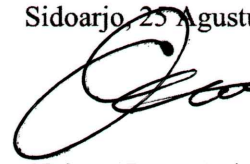
*Centang salah satu.

**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 “**Implementasi Fitur Notifikasi Whatsapp Api Pada Sistem Manajemen Tugas Akhir**” 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, 25 Agustus 2023



(Dimas Bayu Anjasmara)

NIM. 191080200204