

SAMPUL



Pengembangan Artificial Intelligence Berupa Virtual Assistant Mobile Menggunakan Framework Flutter

Development Of Artificial Intelligence In The Form Of A Mobile Virtual Assistant Using The Flutter Framework

Reyhan Haqiqi Alif Fourniawan
201080200044

Dosen Pembimbing
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji
Suhendro Busono, S.ST., M.Kom
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si

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

LEMBAR PENGESAIAN

Judul : Pengembangan Artificial Intelligence Berupa Virtual Assistant Mobile Menggunakan Framework Flutter
Nama Mahasiswa : Reyhan Haqiqi Alif Fourniawan
NIM : 201080200044

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
Dosen Penguji 1
Suhendro Busono, S.ST., M.Kom

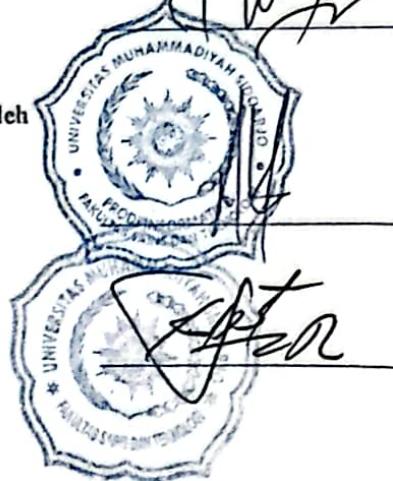
Dosen Penguji 2
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
204252

Dekan
Iswanto, ST., M.MT
207319



Tanggal Ujian
(18/01/24)

Tanggal Lulus
(18 / 01 / 24)

DAFTAR ISI

SAMPUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI.....	iii
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI.....	iv
PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA	v
ABSTRAK.....	1
I. PENDAHULUAN	1
II. METODE.....	2
III. PEMBAHASAN	4
IV. SIMPULAN	9
REFERENSI	9

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Reyhan Haqiqi Alif Fourniawan
NIM : 201080200044
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi
DAN
Dosen Pembimbing : Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIK/NIP : 204252
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengembangan Artificial Intelligence Berupa Virtual Assistant Mobile Menggunakan Framework Flutter
Kata Kunci : Artificial Intelligence, Flutter, Mobile, Virtual Assistant

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

Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
204252

Sidoarjo, (18/01/2024)
Mahasiswa

Reyhan Haqiqi Alif Fourniawan
201080200044

*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 "**Pengembangan Artificial Intelligence Berupa Virtual Assistant Mobile Menggunakan Framework Flutter**" 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, 18 Januari 2024



Reyhan Haqiqi Alif Fourniawan

201080200044