

SAMPUL



**Aplikasi Pengenalan Jenis Dan Efek Samping Narkoba Berbasis Augmented Reality
Sebagai Media Pembelajaran Bagi Generasi Muda
Application for Introduction to Types and Side Effects of Drugs Based on Augmented
Reality as a Learning Media for the Young Generation**

Achmad Fauzi Makarim
211080200131

Dosen Pembimbing
Cindy Taurusta, S.ST., M.T.

Dosen Penguji
Yulian Findawati, ST., M.MT.
Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom.

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Aplikasi Pengenalan Jenis Dan Efek Samping Narkoba Berbasis Augmented Reality Sebagai Media Pembelajaran Bagi Generasi Muda
Nama Mahasiswa : Achmad Fauzi Makarim
NIM : 211080200131

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Cindy Taurusta, S.ST., M.T.

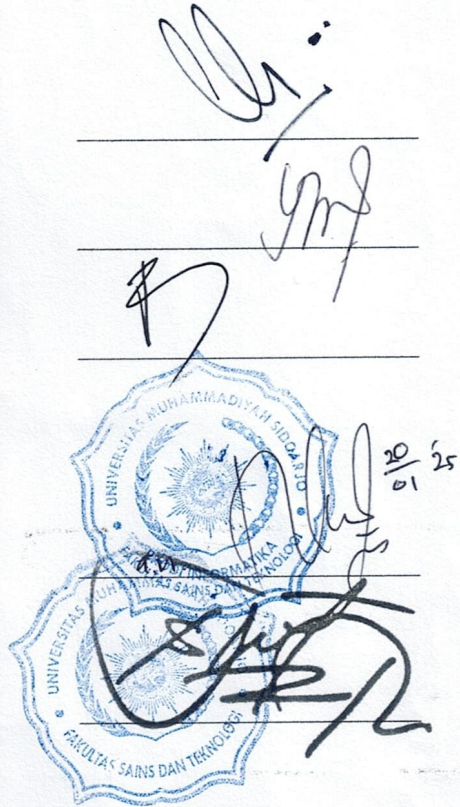
Dosen Penguji 1
Yulian Findawati, ST., M.MT.

Dosen Penguji 2
Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom.

Diketahui oleh

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

Dekan Fakultas Sains Dan Teknologi
Iswanto, ST., M.MT.
NIP/NIK. 207319



Tanggal Ujian
(Senin, 16 Desember 2024)

Tanggal Lulus
(16 Desember 2024)

DAFTAR ISI

Judul	1
Abstrak	1
Abstract	1
Pendahuluan	1
Metode Penelitian	2
Hasil	3
Pembahasan	7
Penutup	10
Referensi	11

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Achmad Fauzi Makarim
NIM : 211080200131
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Cindy Taurusta, S.ST., M.T.
NIK/NIP : 216596
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Aplikasi Pengenalan Jenis Dan Efek Samping Narkoba Berbasis Augmented Reality Sebagai Media Pembelajaran Bagi Generasi Muda
Kata Kunci : Narkoba, Augmented Reality, Markless Based Tracking, model 3 dimensi, edukasi

TELAH:

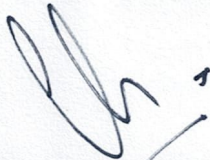
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

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.

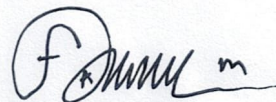
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



(Cindy Taurusta, S.ST., M.T.)
NIP/NIK. 216596

Sidoarjo, 16 Desember 2024
Mahasiswa



(Achmad Fauzi Makarim)
NIM. 211080200131

*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 **“Aplikasi Pengenalan Jenis Dan Efek Samping Narkoba Berbasis Augmented Reality Sebagai Media Pembelajaran Bagi Generasi Muda”** 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



Achmad Fauzi Makarim

NIM 211080200131