



**IMPLEMENTASI AUGMENTED REALITY UNTUK PROSES GANTI NRKB
KENDARAAN BERMOTOR**

**IMPLEMENTATION OF AUGMENTED REALITY FOR THE PROCESS OF
CHANGING MOTOR VEHICLE NRKB**

DIAN AMALIA
171080200001

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

Dosen Penguji
Hindarto, S.Kom., MT., Dr.
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT

**Informatika
Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Juni, 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

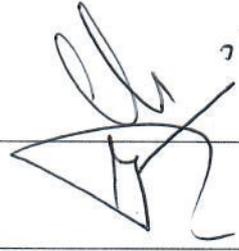
Judul : Implementasi Augmented Reality Untuk Proses Ganti NrkB Kendaraan Bermotor
Nama Mahasiswa : Dian Amalia
NIM : 171080200001

Disetujui oleh

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

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

Dosen Penguji 2
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT

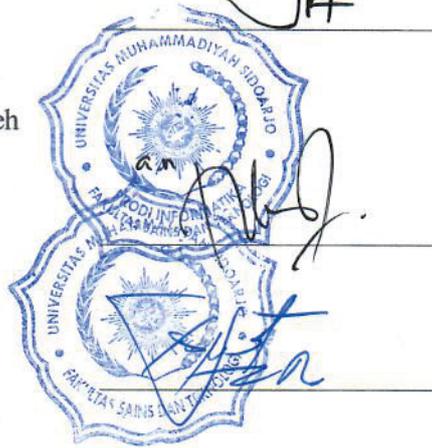




Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIP/NIK. 0724057803

Dekan
Iswanto, S.T., M.MT.
NIP/NIK. 0710057702



Tanggal Ujian : 12 Juni 2024
(tanggal pelaksanaan ujian HH/BB/TT)

Tanggal Lulus :
(Tanggal ditandatangani oleh dekan HH/BB/TT)

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Dian Amalia
NIM : 171080200001
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Cindy Taurusta, S.ST., M.T.
NIK/NIP : 0725049002
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Implementasi Augmented Reality Untuk Proses Ganti Nrkb
Kendaraan Bermotor

Kata Kunci : Augmented Reality, NRKB, Android, skala likert

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. 0725049002

Sidoarjo, 12 Juni 2024
Mahasiswa



(Dian Amalia)
NIM. 171080200001

*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 Augmented Reality Untuk Proses Ganti NrkB Kendaraan Bermotor”** 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, 12 Juni 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Dian Amalia', with a stylized flourish extending to the right.

(Dian Amalia) -

171080200001