

**SAMPUL**



**Rancang Bangun Aplikasi Augmented Reality Sebagai Media Pembelajaran Interaktif di Sekolah Dasar (Studi Kasus : SDI Sabilil Huda)**

**Design and Build Augmented Reality Applications as Interactive Learning Media in Elementary Schools (Case Study : SDI Sabilil Huda)**

Tara Januar Abwina Tassa  
201080200106

Dosen Pembimbing  
Dr. Hindarto, S.Kom., MT

Dosen Penguji  
Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom  
Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd

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

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : Rancang Bangun Aplikasi Augmented Reality Sebagai Media Pembelajaran Interaktif di Sekolah Dasar (Studi Kasus : SDI Sabilil Huda)  
Nama Mahasiswa : Tara Januar Abwina Tassa  
NIM : 201080200106

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Dr. Hindarto, S.Kom., MT)

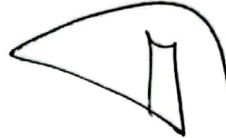
Dosen Penguji 1  
(Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom)

Dosen Penguji 2  
(Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd)

Diketahui oleh

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

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


Tanggal Ujian  
(30 Januari 2024 )

Tanggal Lulus  
( 30 Januari 2024 )

## DAFTAR ISI

Judul.....	1
Abstrak.....	1
I. Pendahuluan .....	1
II. Metode .....	2
III. Hasil dan Pembahasan .....	3
IV. Simpulan.....	10
Daftar Pustaka.....	11



## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Tara Januar Abwina Tassa  
NIM : 201080200106  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : Dr. Hindarto, S.Kom., MT  
NIK/NIP : 201562  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Rancang Bangun Aplikasi Augmented Reality Sebagai Media Pembelajaran Interaktif di Sekolah Dasar (Studi Kasus : SDI Sabilil Huda)  
Kata Kunci : Augmented Reality, Piranti Masukan dan Keluaran, Objek 3 Dimensi.

**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



(Dr. Hindarto, S.Kom., MT)  
NIP/NIK. 201562

Sidoarjo, ( 30 / 01 / 2024 )  
Mahasiswa



(Tara Januar Abwina Tassa)  
NIM. 201080200106

\*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 "Rancang Bangun Aplikasi Augmented Reality Sebagai Media Pembelajaran Interaktif di Sekolah Dasar (Studi Kasus : SDI Sabilil Huda)" 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, 30 Januari 2024



Tara Januar Abwina Tassa  
201080200106