



Menyusuri Bangunan Bersejarah Kawasan Surabaya Raya Menggunakan Teknologi Virtual Reality Berbasis Android

Exploring the Historical Buildings in the Area Of Surabaya Raya Using Virtual Reality Technology Based On Android

Ilham Dwi Cahyo Murti Leksono
171080200252

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

Dosen Penguji
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., M.T.
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Menyusuri Bangunan Bersejarah Kawasan Surabaya Raya Menggunakan
Teknologi Virtual Reality Berbasis Android
Nama Mahasiswa : Ilham Dwi Cahyo Murti Leksono
NIM : 171080200252

Disetujui oleh

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

Dosen Penguji 1
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., M.T.

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


Diketahui oleh


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

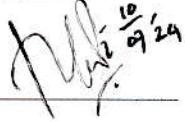
Dekan
Iswanto, ST., M.MT
NIP/NIK. 207319

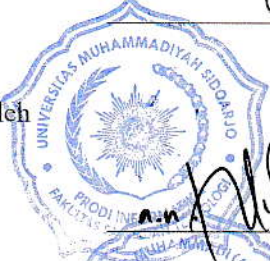
Tanggal Ujian
(10 / 07 / 24)


Tanggal Lulus
(/ /)











DAFTAR ISI

Abstract.....	1
Abstrak.....	1
Pendahuluan.....	1
Metode.....	2
Hasil dan Pembahasan	6
Kesimpulan	11
Ucapan Terima Kasih	11
Referensi	11

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Ilham Dwi Cahyo Murti Leksono
NIM : 171080200252
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Mochammad Alfian Rosid,S.Kom.,M.Kom
NIK/NIP : 205262
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Menyusuri Bangunan Bersejarah Kawasan Surabaya Raya Menggunakan
Teknologi Virtual Reality Berbasis Android
Kata Kunci : 3D; Virtual Reality; Surabaya Raya; Android

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



Mochammad Alfian Rosid,S.Kom.,M.Kom
NIP/NIK. 205262

Sidoarjo, 11/07/2024
Mahasiswa



Ilham Dwi Cahyo Murti Leksono
NIM. 171080200252

*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 **“Menyusuri Bangunan Bersejarah Kawasan Surabaya Raya Menggunakan Teknologi Virtual Reality Berbasis Android”** 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, Juli 2024

Ilham Dwi Cahyo Murti Leksono
NIM. 171080200252

**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 **“Menyusuri Bangunan Bersejarah Kawasan Surabaya Raya Menggunakan Teknologi Virtual Reality Berbasis Android”** 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, Juli 2024



Ilham Dwi Cahyo Murti Leksono
NIM. 171080200252