



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

## FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 201080200092

Nama : MOCH SHOBACHUS SURUR

Prodi : INFORMATIKA

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Kamis, 05 Oktober 2023	ganti judul sesuai bidang dosen pembimbing perlu ditambahkan augmented reality	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
2	Kamis, 19 Oktober 2023	judul Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Dengan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android Pada Materi Bangun Ruang , perlu ditambahkan trilib	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
3	Kamis, 02 November 2023	perlu ditambah fitur input value diameter/ pxlxt, objek akan berubah sesuai nilainya secara realtime dan warna	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
4	Senin, 04 Desember 2023	diberikan 3 pilihan fitur pertama fitur input value diameter/ pxlxt, sesuai bentuk objek, fitur kedua fitur scane otomatis objek muncul tanpa membuat ojek terlebih dahulu, fitur ketika crud dengan trilib	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
5	Jum'at, 22 Desember 2023	revisi bab 3 flowchart	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
6	Jum'at, 05 Januari 2024	revisi bab 1 dan 3 tata letak kurang rapi dan flowchart	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
7	Selasa, 09 Januari 2024	Revisi flowchart	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
8	Jum'at, 12 Januari 2024	Ttd proposal	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
9	Kamis, 25 April 2024	revisi abstrak	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
10	Kamis, 02 Mei 2024	revisi abstrak	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
11	Senin, 06 Mei 2024	revisi pendahuluan				
12	Senin, 13 Mei 2024	revisi pendahuluan				
13	Senin, 20 Mei 2024	revisi pendahuluan				
14	Senin, 27 Mei 2024	revisi metode				
15	Kamis, 30 Mei 2024	revisi metode				
16	Kamis, 06 Juni 2024	revisi hasil				

Sidoarjo, 27 Juli 2024

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Rohman Dijaya, S.Kom. M.Kom

*\* Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah*



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

## FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Tanggal : Jum'at, 19 Juli 2024

Jam : 08:00

Tempat : ruang rapat lantai 1

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

Judul : PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN  
TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY BERBASIS ANDROID PADA MATERI  
BANGUN RUANG

Nama : MOCH SHOBACHUS SURUR

Nim : 201080200092

Prodi : INFORMATIKA

Bidang : GAME DAN MULTIMEDIA

Dengan Hasil :

Disetujui dengan perbaikan / penyempurnaan  
Jangka Waktu Perbaikan 7 Hari

Perbaikan / penyempurnaan yang harus dilakukan adalah : (kalau diperlukan dapat ditulis dilembar terpisah)

No	Nama Dosen	Jabatan
1	Rohman Dijaya, S.Kom. M.Kom	Ketua Penguji
2	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd	Penguji 1
3	Uce Indahyanti, S.Kom. M.Kom	Penguji 2

Sidoarjo, 20 Juli 2024

Mengetahui,  
Kaprosdi



Ade Eviyanti

Ketua Sidang



Rohman Dijaya, S.Kom. M.Kom



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO**  
**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI PANGAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)

**BERITA ACARA VALIDASI KARYA TULIS ILMIAH**

Nama Mahasiswa : Moch Shobachus Surur  
NIM : 201080200092  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Dengan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android Pada Materi Bangun Ruang

Kata Kunci : Augmented Reality, Android, Media Pembelajaran, Bangun Ruang

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 1 , 2 , 3 , 4 ) Lingkari salah 1
3. Link Jurnal : <https://jurnal.stkipggritulungagung.ac.id/index.php/jipi/index>
4. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika(JIPI)
5. Tanggal Loa/ Tanggal Publish : 28 Juni 2024

Disetujui

**Ketua Penguji** : Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom  
**NIK/NIP** : 216609

**Validator 1** : Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd  
**NIK/NIP** : 215558

**Validator 2** : Uce Indahyati, S.Kom., M.Kom  
**NIK/NIP** : 219637

Tanda Tangan

(  )

(  )

(  )

Mengetahui,  
Ka.Prodi Informatika

  
**Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom**  
**NIP/NIK.204252**

Sidoarjo, 19 Juli 2024  
Dosen Pembimbing

(  )  
**Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom**  
**NIP/NIK.216609**