

**BERBASIS ANDROID PADA MATA PELAJARAN
PENDIDIKAN AGAMA ISLAM KELAS V
SD NEGERI 20 OKU**

SKRIPSI



**SOPIA MARWA
NPM 1822040**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS BATURAJA
2022**

PENGEMBANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN

**BERBASIS ANDROID PADA MATA PELAJARAN
PENDIDIKAN AGAMA ISLAM KELAS V
SD NEGERI 20 OKU**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

SKRIPSI



**SOPIA MARWA
NPM 1822040**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS BATURAJA
2022**

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Pengembangan Multimedia Pembelajaran
Berbasis Android Pada Mata Pelajaran
Pendidikan Agama Islam Kelas V SD Negeri
20 OKU

Nama : Sopia Marwa
NPM : 1822040

Program Studi : Teknologi Pendidikan
Jenjang Pendidikan : Strata Satu S1

Menyetujui,

Tanggal September 2022 Pembimbing I: Nora Agustina, M.Pd.

(.....)

Tanggal September 2022 Pembimbing II: Johan Eka Wijaya DN, M.Pd. (.....)

Baturaja, September 2022

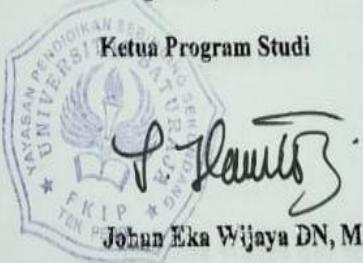
Mengesahkan,



Dr. Bambang Sulistyo, M.Pd.

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Johan Eka Wijaya DN, M.Pd.

HALAMAN PERSETUJUAN KOMISI SKRIPSI

Dinyatakan Lulus Setelah Dipertahankan di Depan Tim Pengaji Skripsi

Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan

Universitas Baturaja

(15 Juli 2022)

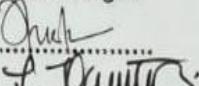
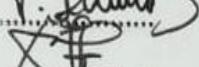
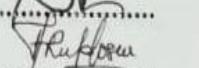
**Judul Skripsi : Pengembangan Multimedia Pembelajaran
Berbasis Android Pada Mata Pelajaran
Pendidikan Agama Islam Kelas V SD Negeri
20 OKU**

Nama : Sopia Marwa
NPM : 1822040
Program Studi : Teknologi Pendidikan
Jenjang Pendidikan : Strata Satu S1

Tim Pengaji,

Ketua : Nora Agustina, M.Pd.

Tanda Tangan

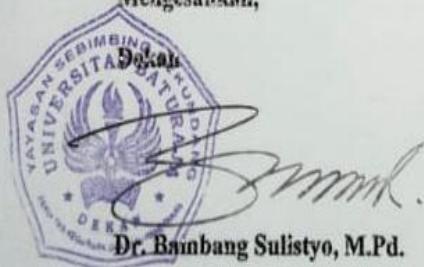





Sekretaris : Jeban Eka Wijaya DN, M.Pd.

Anggota : 1. Pr. Yamanto Isra S.Ag, M.Pd.

2. Arief Qosim, S.Pd.Si, M.Pd.

Mengesahkan,



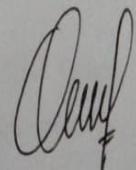
SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi dengan judul "**Pengembangan Multimedia Pembelajaran Berbasis Android Pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam Kelas V SD Negeri 20 OKU**" adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Baturaja maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Skripsi ini murni gagasan, penilaian, dan rumusan saya sendiri, tanpa bantuan dari pihak lain, kecuali arahan tim pembimbing.
3. Dalam Skripsi ini tidak terdapat hasil atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali dikutip secara tertulis dengan jelas dan dicantumkan sebagai acuan didalam naskah saya dengan disebutkan nama pengarangnya dan dicantumkan dalam daftar rujukan.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dari pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh, dalam karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma dan ketentuan hukum yang berlaku.

Baturaja, 4 September 2022

Saya yang Menyatakan,



Sopia Marwa

NPM. 1822040

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Apapun yang menjadi takdirmu, akan mencari jalannya menemukanmu”
(Ali bin Abi Thalib)

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan”
(QS Al Insyirah 5-6)

“Dekati sang pencipta maka kau akan mendapatkan segalanya”
(Sopia Marwa)

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

- ❖ Allah SWT yang telah meridhai dan memberi saya kepercayaan hingga dapat pada titik saat ini.
- ❖ Kedua orang tuaku yang tercinta dan terkasih, Ayahku Tata yang kini sudah tiada, Ibuku Warsa yang selalu bekerja keras, mendo'akan, memeluk dan mendampingiku disaat keadaanku sedang tidak baik-baik saja bahkan selalu mensupport kegiatan baikku. Terima kasih banyak atas segala pengorbanan Ibu.
- ❖ Keluargaku, khususnya Aa Heri, Aa Acan, Teteh Heni, Wak Roh, Bi Lis, Bi ani, Yu Ema Sepupuku Leiza, Cindy, Septianita serta keluargaku yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
- ❖ Pembimbingku, Nora Agustina, M.Pd., dan Johan Eka Wijaya, DN M.Pd., sebagai pembimbing I dan pembimbing II, yang selalu membimbing, mendidik serta selalu sabar serta ikhlas membantuku dalam menyelesaikan skripsi.
- ❖ Pengujiku, Yamanto Isa, S.Ag, M.Pd., dan Arief Qosim, M.Pd., sebagai penguji I dan penguji II, yang telah mendidik serta berpartisipasi dalam penyusunan skripsi ini.
- ❖ Seluruh Dosen Teknologi Pendidikan yang tercinta, terima kasih telah membimbing dan memberikan ilmu yang bermanfaat di Universitas Baturaja

- ❖ Sahabat sekaligus sudah kuanggap sebagai adik sendiri Diana Novika Novariana, terimakasih atas segalanya yang sudah menemani baik suka maupun duka selama proses perkuliahan ini terkhusus saat menyusun skripsi ini
- ❖ Para sahabat dan teman-temanku seperjuangan seluruh teman satu angkatan dan Miekuahkasihtelor Widi, Putri, Yudar, Nani, Surinda, Anggun, Wahyuni dan Sherin.
- ❖ Sahabat seperjuangan di LDK, Yuni, Yefana, serta mba-mba LDK yang sudah berjuang di LDK
- ❖ Teman yang berperan dibalik layar perjuangan dalam membuat skripsiku Richi Setiawan
- ❖ Kampus tercinta beserta almamater kebanggaanku

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah atas izin Allah SWT. akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul: “Pengembangan Multimedia Pembelajaran Berbasis *Android* pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam kelas V SD Negeri 20 OKU”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Baturaja.

Dalam penulisan skripsi ini banyak sekali pihak-pihak yang telah membantu penulis sehingga skripsi ini dapat selesai tepat pada waktunya. Oleh sebab itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ir. Lindawati MZ, MT. Selaku Rektor Universitas Baturaja yang telah memberikan kesempatan penulisan skripsi ini.
2. Dr. Bambang Sulistyo, M.Pd. Selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Baturaja yang telah memberikan izin dan kemudahan dalam penelitian skripsi ini.
3. Johan Eka Wijaya DN, M.Pd. Selaku Ketua Program Studi Teknologi Pendidikan sekaligus pembimbing II yang memberikan izin dan kemudahan dalam penelitian skripsi ini.
4. Nora Agustina, M.Pd. Selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan serta arahan dengan ikhlas selama penelitian dan penyelesaian skripsi ini.
5. Dr, Yamanto Isa, S.Ag., M.Pd. Selaku Penguji I yang telah memberikan arahan selama penelitian ini.

6. Arief Qosim, S.Pd.Si., M.Pd. Selaku Pengaji II yang telah memberikan arahan selama penelitian ini.
7. Para dosen Program Studi Teknologi Pendidikan.
8. Rekan-rekan mahasiswa yang telah membantu kelancaran penelitian ini.
9. Orang tua serta keluarga tercinta yang selalu berdoa dan memberikan motivasi untuk penulis agar segera menyelesaikan penelitian ini.

Demikianlah, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dalam upaya untuk meningkatkan dan mengembangkan pengetahuan, khususnya dalam bidang pendidikan.

Baturaja, 4 September 2022



A handwritten signature consisting of stylized, fluid lines forming the letters 'A' and 'u'.

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERSETUJUAN KOMISI SKRIPSI	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
SURAT PERNYATAAN	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR BAGAN	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Spesifikasi Produk yang dikembangkan	6
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Kajian Teori	8
B. Kajian Penelitian Relevan.....	29
C. Kerangka Konseptual.....	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Definisi Operasional	32
B. Jenis Penelitian.....	34

	Halaman
C. Prosedur Penelitian Pengembangan	35
1. Model Pengembangan.....	36
2. Model Evaluasi Produk.....	38
3. Validasi Prototipe Produk.....	38
4. Uji Coba Produk	39
5. Instrumen Pengumpulan Data.....	41
6. Teknik Analisis Data	44
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	47
B. Pembahasan.....	77
BAB V PENUTUP	
A. Simpulan	82
B. Saran	83
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN.....	86

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Komponen User Interface	20
Tabel 1.2 Komponen Layout	22
Tabel 1.3 Penggunaan Control.....	23
Tabel 1.4 Pembuatan Text	24
Tabel 1.5 Komponen Logic.....	25
Tabel 1.6 Komponen Prosedure.....	26
Tabel 3.1 Kisi-Kisi IntrumenValidasi Expert	42
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Intrumen Uji Skala Perorangan dan Kelompok Kecil	43
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Angket Skala Uji Coba Lapangan (Field Test)	44
Tabel 3.4 Penentuan Kriteria dengan Perhitungan Persentase Skala 4	46
Tabel 3.5 Penentuan Kriteria dengan perhitungan Untuk Validasi Expert	46
Tabel 4.1 Hasil Evaluasi Oleh Ahli Media	52
Tabel 4.2 Komentar Saran oleh Ahli Media	53
Tabel 4.3 Hasil Evaluasi oleh Ahli Desain	55
Tabel 4.4 Komentar saran ahli desain	56
Tabel 4.5 Hasil evaluasi oleh ahli materi	58
Tabel 4.6 Komentar saran oleh ahli	59
Tabel 4.7 Data responden one to one.....	61
Tabel 4.8 Rekapitulasi Hasil Evaluasi orang perorang	62
Tabel 4.9 Data Responden evaluasi kelompok kecil	65
Tabel 4.10 Rekapitulasi Hasil Evaluasi Kelompok Kecil.....	66
Tabel 4.11 Data Responden Data Uji Coba lapangan.....	69
Tabel 4.12 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Lapangan.....	70
Tabel 4.13 Komentar atau Saran Uji Coba Lapangan.....	72

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Membuat Project Baru	16
Gambar 2.2 Penambahan Komponen.....	16
Gambar 2.3 Penggunaan Pada Menu Blok	17
Gambar 2.4 Pembuatan Coding	18
Gambar 2.5 Tes Aplikasi.....	18
Gambar 2.6 Pembuatan Aplikasi.....	19
Gambar 2.7 Tampilan Desain	19
Gambar 2.8 Halaman Block.....	23
Gambar 4.1 Halaman Depan	48
Gambar 4.2 Halaman Kedua.....	48
Gambar 4.3 Halaman Kd Indikator	49
Gambar 4.4 Halaman Profil	49
Gambar 4.5 Halaman Materi.....	50
Gambar 4.6 Halaman Evaluasi.....	51
Gambar 4.7 Halaman Keterangan Hasil.....	51
Gambar 4.8 Halaman Depan Depan Sebelum Direvisi.....	53
Gambar 4.9 Halaman Depan Setelah Direvisi	53
Gambar 4.10 Halaman Kedua Sebelum Revisi.....	54
Gambar 4.11 Halaman Kedua Setelah Revisi	54
Gambar 4.12 Halaman Materi Sebelum Revisi	54
Gambar 4.13 Halaman Materi Setelah Revisi.....	54
Gambar 4.14 Halaman Depan Sebelum Revisi	57
Gambar 4.15 Halaman Depan Setelah Revisi	57
Gambar 4.16 Halaman Materi Sebelum Revisi.....	57
Gambar 4.17 Halaman Materi Setelah Revisi	59
Gambar 4.18 Halaman Materi Sebelum Revisi	60
Gambar 4.19 Halaman Materi Setelah Revisi.....	60
Gambar 4.20 Tampilan Soal Sebelum Revisi	72
Gambar 4.21 Tampilan Soal Setelah Revisi	72

Halaman

Gambar 4.22 Halaman Depan Aplikasi	73
Gambar 4.23 Halaman Kedua Aplikasi	74
Gambar 4.24 Halaman Profil	74
Gambar 4.25 Halaman Kd Indikator.....	74
Gambar 4.26 Halaman Materi.....	75
Gambar 4.27 Halaman Soal Evaluasi	75
Gambar 4.28 Halaman Keterangan Hasil	75

DAFTAR BAGAN

Halaman

Bagan 2.1 Kerangka Konseptual.....	31
Bagan 3.2 Tahapan Addie	35
Bagan 3.3 Model Evaluasi	38

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1.Surat Keterangan Dekan FKIP	86
Lampiran 2.Surat Permohonan Izin Observasi	88
Lampiran 3.Surat Permohonan Penelitian	89
Lampiran 4. Surat Balasan Izin Penelitian.....	90
Lampiran 5.Surat Keputusan Dosen Pengaji	91
Lampiran 6. Surat Ekspert Ahli Desain	92
Lampiran 7.Surat Ekspert Ahli Media	93
Lampiran 8. Surat Ekspert Ahli Materi.....	94
Lampiran 9. Instrumen Ahli Desain.....	95
Lampiran 10. Instrumen Ahli Media.....	98
Lampiran 11. Instrumen Ahli Materi	102
Lampiran 12. Instrumen Evaluasi Uji Coba Perorangan	106
Lampiran 13. Instrumen Evaluasi Uji Coba Kelompok Kecil	109
Lampiran 14. Instrumen Evaluasi Uji Lapangan	112
Lampiran 15. Rekapitulasi Uji Lapangan	115
Lampiran 16. Silabus	118
Lampiran 17. RPP	124
Lampiran 18. Dokumentasi.....	127

Email : Marwasopia2303@gmail.com