

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN
INTERAKTIF BERBASIS APLIKASI *ANDROID* DALAM
OLAHRAGA SEPAK TAKRAW MATERI TEKNIK
DASAR SEPAK CUNGKIL DAN SEPAK BADEK UNTUK
PESERTA DIDIK SEKOLAH DASAR TAHUN 2023**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi**

**OLEH
MADE LAKSAMANA ABIMANTRAM
NIM 1916011025**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI
JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA
2023**

SKRIPSI

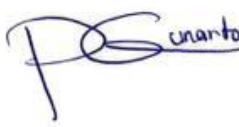
**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS DAN
MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK MENCAPAI
GELAR SARJANA PENDIDIKAN**

Menyetujui

Pembimbing I,


Dr. I Ketut Semarayasa, S.Pd., M.Or.
NIP. 198003112008121002

Pembimbing II,


Pebay Gunarto, S.Pd., M.Pd.
NIP. 199202022019031025

Skripsi oleh Made Laksamana Abimantram ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 20 September 2023

Dewan Penguji



Dr. I Ketut Semarayasa, S.Pd., M.Or.
NIP. 198003112008121002

(Ketua)



Peby Gunarto, S.Pd., M.Pd.
NIP. 199202022019031025

(Anggota)



I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198206062008121002

(Anggota)



Dr. Kadek Yogi Parta Lesmana, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198410251008121002

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan

Pada:

Hari : Rabu
Tanggal : 20 September 2023

Mengetahui,

Ketua Ujian,



I Gede Suwiwa, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198501172008121001

Sekretaris Ujian,




I Komang Sukarata Adnyana, S.Pd., M.Or.
NIP. 198503082019031005

Mengesahkan

Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan




Ketut Yoda, S.Pd., M.Or.
NIP. 196805172001121001

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Pengembangan Media Pembelajaran Aplikasi *Android* dalam Olahraga Sepak Takraw Materi Teknik Dasar Sepak Cungkil dan Sepak Badek untuk Peserta Didik Sekolah Dasar Tahun 2023**”, Beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan dan mengutip dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam upaya saya ini, atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 15 September 2023
Yane Membuat Pernyataan,



Made Laksamana Abimantram
NIM. 1916011025

KATA PERSEMBAHAN

Hanya karena kasih dan karunia-Nya, segala puji dan syukur saya panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa, akhirnya skripsi ini dapat selesai dengan baik dan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, dengan rasa sukacita dan bahagia saya ucapkan rasa syukur dan terima kasih saya kepada:

BAPAK & IBU TERCINTA

Gede Aristatika & Ni Made Wicaksani (ALM)

“Terima kasih telah menjadi orang tua yang sudah merawat dan mendoakan saya hingga sampai saat ini, yang juga telah membantu dan mengajarkan saya sehingga saya dapat menempuh pendidikan sampai di jenjang perguruan tinggi, semoga Ida Sang Hyang Widhi Wasa selalu menyertai dan memberikan jalan terbaik”

BAPAK & IBU DOSEN

Pembimbing, Penguji, dan Pengajar

“Terima kasih bapak dan ibu dosen yang telah membimbing, mengajar, dan memberikan motivasi selama saya menempuh proses perkuliahan sehingga saya banyak mendapatkan pengetahuan dan pengalaman selama di perkuliahan”

SAUDARA TERCINTA

Putu Perwira Bioszone

“Terima kasih atas doa, motivasi, dan kasih sayang yang telah diberikan”

SAHABAT & TEMAN-TEMAN

“Terima kasih atas doa, kebaikan hati, kasih sayang, dan kesetiaan yang telah kalian berikan selama proses perkuliahan sehingga kita dapat belajar bersama untuk menjadi lebih baik lagi dan terima kasih juga atas dukungan dan motivasi dari kalian sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini”

ALMAMATER

Program Studi Pendidikan Jasmani, Kesehatan, dan Rekreasi

Jurusan Pendidikan Olahraga

Fakultas Olahraga dan Kesehatan

Universitas Pendidikan Ganesha

Singaraja

PRAKATA

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Aplikasi *Android* dalam Olahragan Sepak Takraw Materi Teknik Dasar Sepak Cungkil dan Sepak Badek untuk Peserta Didik Sekolah Dasar Tahun 2023”.

Sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan tepat waktu. Dalam menyelesaikan skripsi ini banyak pihak yang telah membantu, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat.

1. Prof. Dr. I Wayan Lasmawan., M.Pd. Rektor Universitas Pendidikan Ganesha yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk mengikuti pendidikan pada Program Studi S1 Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan.
2. Dr. I Ketut Yoda, S.Pd., M.Or., selaku Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan yang telah banyak membantu di Fakultas Olahraga dan Kesehatan.
3. I Gede Suwiwa, S.Pd., M.Pd., selaku Wakil Dekan 1 Fakultas Olahraga dan Kesehatan yang telah banyak membantu di Fakultas Olahraga dan Kesehatan.
4. Gede Doddy Tisna, M.S., S.Or., M.Or., selaku Wakil Dekan 2 Fakultas Olahraga dan Kesehatan yang telah banyak membantu di Fakultas Olahraga dan Kesehatan.
5. I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd., selaku Wakil Dekan 3 Fakultas Olahraga dan Kesehatan yang telah banyak membantu di Fakultas Olahraga dan Kesehatan.
6. Dr. Made Agus Wijaya, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Olahraga yang telah banyak membantu di Jurusan Pendidikan Olahraga.
7. Ni Luh Putu Spyanawati S.Pd., M.Pd., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Olahraga yang telah banyak membantu dalam penyelesaian administrasi di Jurusan Pendidikan Olahraga.
8. I Komang Sukarata Adnyana, S.Pd., M.Or., selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Jasmani, Kesehatan, dan Rekreasi yang telah banyak memberikan pendidikan di prodi PJKR, Fakultas Olahraga dan Kesehatan.

9. Drs. I Putu Panca Adi, M.Pd. Selaku Pembimbing Akademik yang telah memeberikan saran dan masukan untuk penyelesaian dan penyempurnaan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan.
10. Dr. I Ketut Semarayasa S.Pd., M.Or. Selaku Pembimbing utama yang telah banyak membantu penyelesaian pendidikan di Jurusan Pendidikan Olahraga juga memberikan banyak saran, masukan, dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
11. Peby Gunarto, S.Pd., M.Pd. Selaku Pembimbing wakil yang telah banyak memberikan bimbingan, saran dan masukan dalam penyempurnaan skripsi ini sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
12. Seluruh staff dosen dan pegawai Fakultas Olahraga dan Kesehatan yang telah banyak memberikan pengetahuan dan bantuan kelancaran penelitian ini.
13. Rekan-rekan mahasiswa Fakultas Olahraga dan Kesehatan yang telah banyak memberikan dukungan dan bantuannya dalam dalam melaksanakan penelitian ini.
14. Keluarga besar yang telah memberikan dorongan secara moral dan materi sehingga skripsi ini dapat di selesaikan.
15. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu, yang telah banyak memberikan bantuan dalam penelitian ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, karena keterbatas kemampuan peneliti yang di miliki. Untuk itu peneliti mengharapkan kritik maupun saran yang bersifat membangun untuk penyempurnaan skripsi ini. Peneliti berharap agar nantinya skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi kita semua.

Singaraja, 15 September 2023

Peneliti

DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR LOGO	ii
HALAMAN JUDUL.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI.....	v
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN.....	vi
PERNYATAAN.....	vii
KATA PERSEMBAHAN	viii
MOTTO.....	ix
PRAKATA.....	x
ABSTRAK	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Pembatasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	5
1.6 Manfaat Hasil Penelitian	6
1.7 Spesifikasi Produk yang Diharapkan	7
1.8 Pentingnya Pengembangan	7
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	8
1.10 Definisi Istilah	8

BAB II KAJIAN PUSTAKA	12
2.1 Kajian Teori.....	12
2.1.1 Media Pembelajaran	12
2.1.2 Aplikasi	13
2.1.3 <i>Android</i>	14
2.1.4 <i>Smart Apps Creator</i>	15
2.1.5 Pengertian dan Sejarah Sepak Takraw.....	17
2.1.6 Teknik Dasar Sepak Takraw	18
2.1.7 Sepak Cungkil dan Sepak Badek	22
a. Sepak Cungkil.....	22
b. Sepak Badek	23
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan	25
2.3 Kerangka Berpikir	27
2.4 Perumusan Hipotesis	28
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Model Penelitian	30
3.2 Prosedur Pengembangan Produk.....	31
3.3 Uji Coba Produk	33
3.3.1 Desain Uji Coba.....	33
3.3.2 Subjek Uji Coba.....	33
3.3.3 Jenis Data.....	34
3.3.4 Instrumen Pengumpulan Data.....	34
3.3.5 Metode dan Teknik Analisis Data	36
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
4.1 Hasil Penelitian	40
4.1.1 Penyajian Data Uji Coba.....	40
4.1.2 Hasil Analisis Data	51
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	52
4.3 Implikasi Penelitian.....	53

BAB V PENUTUP.....	55
5.1 Rangkuman.....	55
5.2 Simpulan.....	56
5.3 Saran.....	56
DAFTAR RUJUKAN.....	58
LAMPIRAN.....	61



DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
Tabel 3.1	Tahapan Pengembangan Media Aplikasi	32
Tabel 3.2	Kisi-kisi Instrumen Review Validasi Produk	35
Tabel 3.3	Kenversi PAP Tingkat Pencapaian dengan Skala 5.....	37



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Aplikasi <i>Smart Apps Creator</i>	16
Gambar 2.2 Sepak Cungkil	23
Gambar 2.3 Sepak Badek	24
Gambar 2.4 Diagram Fishbone Pengembangan Pembelajaran	28
Gambar 3.1 Tahapan MDLC	30
Gambar 4.1 Tampilan Pembukaan Multimedia Interaktfi	44
Gambar 4.2 Tampilan Menu Utama	44
Gambar 4.3 Tampilan Menu Profil Pengembang.....	45
Gambar 4.4 Tampilan Menu Petunjuk	45
Gambar 4.5 Tampilan Halaman Yuk Belajar.....	46
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Yuk Berlatih.....	46
Gambar 4.7 Tampilan Halaman Yuk Bermain.....	47
Gambar 4.8 Tampilan Halaman Video.....	47



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Surat Tugas Dosen Pembimbing	61
Lampiran 2. Surat Persetujuan Pembimbing.....	62
Lampiran 3. Surat Ijin Melaksanakan Observasi Penelitian.....	63
Lampiran 4. Surat Sudah Melaksanakan Observasi.....	64
Lampiran 5. Surat Tugas Ahli Isi Materi Pembelajaran, Media Pembelajaran, dan Desain Pembelajaran	65
Lampiran 6. Surat Ijin Melaksanakan Penelitian	66
Lampiran 7. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Aplikasi Android dalam Olahraga Sepak Takraw Materi Teknik Dasar Sepak Cungkil dan Badek untuk Sekolah Dasar Tahun 2023..	66
Lampiran 8. Surat Sudah Melaksanakan Penelitian.....	67
Lampiran 9. Hasil Penilaian Uji Ahli Isi/Materi Pembelajaran	68
Lampiran 10. Hasil Penilaian Uji Ahli Desain Pembelajaran.....	68
Lampiran 11. Hasil Penilaian Uji Ahli Media Pembelajaran.....	69
Lampiran 12. Hasil Penilaian Uji Coba Kelompok Kecil.....	71
Lampiran 13. Hasil Penilaian Uji Coba Kelompok Besar	71
Lampiran 14. Dokumentasi Kegiatan	72