

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN APLIKASI AKIDAH  
AKHLAK BERBASIS ANDROID UNTUK MENINGKATAN MOTIVASI  
BELAJAR SISWA KELAS X DI SMK MUHAMMADIYAH 1 LENDAH  
KULON PROGO**

Tesis

Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
dalam Mendapatkan Gelar Magister Pendidikan



Diajukan Oleh:

**Nurul Hidayah Puji Lestari**

2241052049

**FAKULTAS AGAMA ISLAM  
PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN AGAMA ISLAM  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
YOGYAKARTA**

**2023**

**TESIS**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN APLIKASI AKIDAH AKHLAK  
BERBASIS ANDROID UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR SISWA  
KELAS X DI SMK MUHAMMADIYAH 1 LENDAH KULON PROGO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Nurul Hidayah Puji Lestari**  
**2241052049**

Telah dipertahankan di depan Dewan  
Penguji Pada Tanggal 20 Januari 2024  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Dewan Penguji**

Ketua : Dr. Djamaluddin Rrawironegoro, M.Pd.I

Sekretaris : Prof. Suyadi, M.Pd.I

Penguji 1 : Dr. Mhd Lailan Arqom, M.Pd

Penguji 2 : Jannatul Husna, Ph.D



Yogyakarta, 27 Januari 2024

Fakultas Agama Islam  
Universitas Agama Islam



Dr. Nur Kholiq, S.Ag., M.Ag.

NPM 197509022001011110878390

Tesis

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN APLIKASI AKIDAH  
AKHLAK BERBASIS ANDROID UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI  
BELAJAR DI SMK MUHAMMADIYAH 1 LENDAH KULON PROGO**

Diajukan Oleh:  
**Nurul Hidayah Puji Lestari**  
**2241052049**

Telah Disetujui Oleh:

Pembimbing I



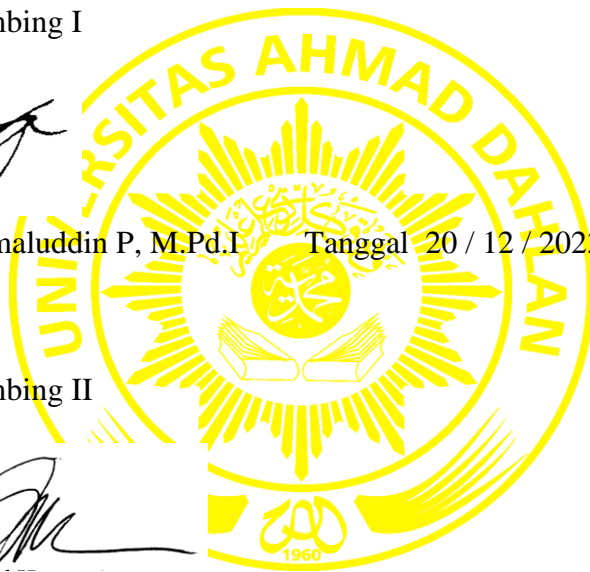
Dr.Djamaluddin P, M.Pd.I Tanggal 20 / 12 / 2023

Pembimbing II



Jannatul Husna,Ph.D

Tanggal 28 / 12 / 2023



## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nurul Hidayah Puji Lestari

NIM : 2241052049

Fakultas : Agama Islam

Email : [Lestari21070544@webmail.uad.ac.id](mailto:Lestari21070544@webmail.uad.ac.id)

Program Studi : Magister Pendidikan Agama Islam

Judul Tesis : Pengembangan Media Pembelajaran Aplikasi Akidah Akhlak Berbasis Android Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa Kelas X Di SmK Muhammadiyah 1 Lendah Kulon Progo.

### **Dengan ini menyatakan bahwa :**

1. Hasil karya yang saya serahkan merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan atau magister di instirusi manapun termasuk di Universitas Ahmad Dahlan.
2. Hasil karya ini bukan merupakan saduran ataupun terjemahan, melainkan gagasan, rumusan, dan hasil penelitian saya sendiri, dengan bantuan pembimbing, dan beberapa masukan yang diberikan oleh pihak yang terlibat selama penelitian. Dalam hal ini adalah para ahli materi dan ahli media, dan subjek uji coba produk.
3. Hasil karya ini merupakan hasil revisi terakhir yang telah diujikan dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Apabila di kemudian hari terbukti adanya penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik, sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Yogyakarta, 27 Januari 2023



Nurul Hidayah Puji Lestari

## **MOTTO**

“Hindarilah Sifat Malas dan Bosan Karena Keduanya Kunci Keburukan. Sesungguhnya Jika Engkau Malas, Engkau Tidak Akan Banyak Melaksanakan Kewajiban. Jika Engkau Bosan, Engkau Tidak Akan Tahan Dalam Menuaikan Kewajiban”.

(Umar Bin Khatab)

“Kemalasan Berakibat Pada Kegagalan Sedangkan Berhenti Dari Belajar Berakibat Pada Lupa Akan Ilmu.”

( Syekh Ali Qori )

## HALAMAN PERSEMBAHAN

*Teriring rasa syukur kepada Allah swt, kupersembahkan tugas akhir ini kepada Bapak dan Mamak tercinta serta keluarga besar penulis, terimakasih untuk cinta, kasih sayang, doa-doanya, dan dedikasinya dalam mendidik yang lebih mengedepankan ilmu dari pada yang bersifat material untuk bekal hidup. Kupersembahkan juga untuk persyarikatan Muhammadiyah, guru-guru penulis, aktivis, dan para pendidik.*

## **KATA PENGANTAR**

### **Bismillahirrahmanirrahim**

Alhamdulillah dengan segala nikmat, serta karunia dan hidayah-Nya hingga akhirnya peneliti dapat menyelesaikan tesis ini dengan lancar. Sholawat serta salam senantiasa kita lantunkan kepada baginda Nabi Muhammad saw, dan para umatnya yang senantiasa istiqomah dengan syari'at dan dakwah Islam. Teriring doa dan rasa terimakasih kepada semua pihak, khususnya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Muchlas, M.T. selaku Rektor Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Dr. Nur Kholis, M.Ag selaku Dekan Fakultas Agama Islam Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
3. Prof. Dr. Suyadi, M.Pd.I selaku Kepala Program Studi Pendidikan Agama Islam Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
4. Dr. Djamaluddin Perawirongoro, M.Pd.I dan Jannatul Husna Ph.D selaku dosen pembimbing tesis I dan II, yang telah membimbing dan memberikan arahan dari proposal sampai selesainya tesis ini.
5. Dr. Djamaluddin Perawirongoro, M.Pd.I selaku dosen pembimbing akademik.
6. Seluruh dosen dan karyawan di Program Studi Magister Pendidikan Agama Islam, yang telah mendidik, memberikan ilmu dan memberikan pelayanan kepada peneliti.

7. Kedua orang tua peneliti Bapak Sugiono dan Ibu Parsinem yang selalu memberikan dukungan, doa, dan kasih sayang untuk peneliti, juga kakak peneliti Dr. Asri Widowati, M.Pd, dan Adik tercinta Rizki Anugrah. yang selalu mendukung dan selalu ada saat peneliti kesusahan.
8. Dr. Asri Widowati, M.Pd. dan Setuju S.T, M.Pd. selaku validator ahli media yang telah memberikan penilaian, saran, dan masukan demi perbaikan produk.
9. Dr. Betty Mauli Rosa Bustam, M.A dan Dr. Wantini, M.Pd.I. selaku validator ahli materi yang telah memberikan penilaian, saran, dan masukan demi perbaikan produk.
10. Daliyem, S.Pd. selaku kepala SMK Muhammadiyah 1 Lendah yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di sekolah.
11. Nur Fuad Wahyudi, S.Pd. selaku Guru Pendidikan Agama Islam yang telah bersedia diwawancarai terkait pembelajaran Pendidikan Agama Islam yang selama ini dilakukan.
12. Siswa X TJKT SMK Muhammadiyah 1 Lendah yang telah bersedia mengikuti penelitian dari awal sampai akhir.
13. Seluruh teman-teman MPAI Angkatan 2021 khususnya Program Fastrack Angkatan 1.
14. Teruntuk Sahabatku Sheila Rossa Salsa Billa, AMd.Kep, Asyharinur Ayuning Putriana Pitaloka S.Pd dan Rachmad Sukriyanto S.Pd, terimakasih banyak sudah membantu secara Materi maupun non materi, tenaga serta fikiran dan menemani masa terburuk peneliti hingga peneliti dapat menyelesaikan tesis.



15. Teruntuk Keluarga Beringin, PC IMM Kulon Progo periode 2022-2023, segenap keluarga besar SMK Muhammadiyah 1 Lendah yang telah memberikan ruang belajar serta dukungan kepada peneliti.
16. Teruntuk Samsul Azwar, S.Ag, M.Pd, Terima kasih yang telah memberikan dorongan dan support kepada peneliti sehingga dapat terselesaikan tesis ini dengan baik.
17. Dan yang terakhir, kepada diri saya sendiri. Nurul Hidayah Puji Letari, S.Pd. Terima kasih sudah bertahan sejauh ini, terimakasih tetap memilih berusaha dan merayakan dirimu sendiri sampai di titik ini, walau sering kali merasa putus asa atas apa yang diusahakan dan belum berhasil, namun terimakasih tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan tidak lelah mencoba. Terima kasih karena memutuskan tidak menyerah sesulit apapun proses penyusunan tesis ini dan telah menyelesaikannya sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan pencapaian yang patut dirayakan untuk diri sendiri. Berbahagialah selalu dimanapun berada, Nurul. Apapun kurang dan lebihmu mari merayakan diri sendiri.

Teriring doa semoga bantuan dan amal kebaikan yang diberikan kepada peneliti mendapatkan imbalan pahala dan riḍha dari Allah Swt. Peneliti menyadari Tesis ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun peneliti harapkan untuk kesempurnaan tesis ini

Yogyakarta, 27 Januari 2023



Nurul Hidayah Puji Lestari

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	x
TRANSLITERASI ARAB-LATIN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Abstrak .....	xiii
BAB I .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
PENDAHULUAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Identifikasi Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Batasan Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Tujuan Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Manfaat Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
G. Spesifikasi Produk .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
H. Asumsi keterbatasan penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LANDASAN TEORI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Media Pembelajaran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Pendidikan Akidah Akhlak .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Aplikasi Akidah Akhlak Berbasis Android.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Motivasi Belajar .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Penelitian Relavan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Kerangka Berpikir .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB III.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
METODE PENELITIAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Model Pengembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

B. Prosedur Pengembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Desain Uji Coba Produk.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Teknik Dan Instrumen Pengumpulan Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Instrumen Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Teknik Analisis Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Pengembangan media aplikasi Akidah Akhlak berbasis Android dalam meningkatkan motivasi belajar siswa kelas X diSMK Muhammadiyah 1 Lendah	
1. Tahap <i>Define</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Tahap <i>Design</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Tahap <i>Develop</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4. Tahap <i>Disseminate</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Uji efektivitas penggunaan media aplikasi Akidah Akhlak berbasis android dalam meningkatkan motivasi belajar siswa kelas X di SMK Muhammadiyah 1 Lendah	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
a) Hasil Uji Prasyarat .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
b) Hasil Perhitungan Uji paired sample t-test.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
c) Hasil Perhitungan <i>Gain Score</i> Ternormalisasi ( <i>N-Gain Score</i> ) ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB V.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
PENUTUP.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Simpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Keterbatasan penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Saran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LAMPIRAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Aspek motivasi belajar dalam penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1. 2 Kajian pustaka peneliti. ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3. 3. Teknik dan instrument pengumpulan data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1. 4 Pedoman penilaian skor kualitatif .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1. 5 Konversi Skor Menjadi Nilai Sekali Empat .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1. 6 Kriteria skor respons siswa .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1. 7 Pedoman konversi nilai kualitatif menjadi kuantitatif .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1. 8 Interpretasi N-Gain Score .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4 1 Hasil penilaian kelayakan media Aplikasi Akidah Akhlak berbasis Android dari dosen Ahli materi pertama dan Dosen Ahli Materi Kedua .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4 2 Hasil penilaian kelayakan media Aplikasi Akidah Akhlak berbasis Android dari dosen Ahli media pertama.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4 3 Hasil revisi ahli materi dan ahli media.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4 4 Adapun rekapitulasi hasil keterbacaan oleh peserta didik terhadap aplikasi Akidah Akhlak berbasis android. ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4 5 Uji Coba Pemakaian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4 6 Ringkasan Hasil Angket Motivasi Belajar Peserta Didik ...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

# PENGEMBANGAN MEDIA APLIKASI AKIDAH AKHLAK BERBASIS ANDROID UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR SISWA SMK MUHAMMADIYAH 1 LENDAH KULON PROGO

## Abstrak

**Nurul Hidayah Puji Lestari** (2241052049), Program Studi Magister Pendidikan Agama Islam, Fakultas Agama Islam, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.

Penggunaan Android telah merambah ke sekolah, namun penggunaan android dalam pembelajaran khususnya Akidah Akhlak belum banyak dilakukan oleh guru. Penelitian ini bertujuan untuk :1) menghasilkan media aplikasi pembelajaran Akidah Akhlak berbasis android yang layak berdasarkan penilaian para ahli. 2) mengetahui efektivitas media aplikasi pembelajaran Akidah Akhlak berbasis android terhadap motivasi belajar siswa SMK Muhammadiyah 1 Lendah.

Penelitian ini merupakan jenis *Research and Developmen (R&D)* dengan model 4D yang meliputi tahap *Define* (pendefinisian), *Design* (perancangan), *Develop* (pengembangan), *Disseminat* (penyebarluasan). Penelitian dilaksanakan di SMK Muhammadiyah 1 Lendah Kulon Progo. Subjek penelitian ini adalah 30 siswa kelas X TJKT Tahun Ajaran 2022/2023. Instrument yang digunakan meliputi lembar kelayakan media pembelajaran oleh dosen ahli, lembar respon siswa dan lembar angket motivasi belajar siswa. Teknik analisis data kelayakan media dilakukan dengan data kuantitatif dengan skala *likert* yang dianalisis proporsi dan data kualitatif dengan analisis deskriptif, sedangkan analisis keefektifan motivasi belajar siswa menggunakan uji normalitas, uji *paired semple t-test* dan *n-gain score* dengan bantuan SPSS Versi 25.

Hasil penelitian ini yaitu,1) media aplikasi Akidah Akhlak berbasis android dinyatakan layak berdasarkan penilaian ahli dengan kategori sangat layak hal ini didukung dengan penilaian rata-rata dari ahli media sebesar 96% dan ahli materi 93% yang menandakan bahwa media aplikasi Akidah Akhlak sangat layak digunakan 2) hasil keefektifan penggunaan media didapat dari *postets* dan *pretest* yang disusun untuk meningkatkan motivasi dengan uji *paired sample t-test* diperoleh bahwa Sig.(2-tailed) sebesar 0,00 sehingga nilai Sig (2-tailed)<0,05 maka H0 ditolak Ha diterima. Nilai hasil rata rata *N-gain* nya diperoleh 0,3095 dengan kategori sedang. Sehingga dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan motivasi belajar siswa dengan menggunakan media pembelajaran Akidah Akhlak berbasis Android.

**Kata kunci:** *Media Aplikasi, Akidah Akhlak, Android, Motivasi belajar*

