

**HALAMAN JUDUL**

**PENGEMBANGAN E-MODUL PAI PADA MATERI  
WAKAF DI SMA NEGERI 107 JAKARTA KELAS X**

**ANA HANDAYANI HIDAYAH**

**4715150053**



**Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memenuhi gelar Sarjana Agama (S.Ag)**

**KONSENTRASI ILMU PENDIDIKAN ISLAM  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM  
FAKULTAS ILMU SOSIAL  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2020**

## ABSTRAK

**Ana Handayani Hidayah. Pengembangan E-Modul PAI pada Materi Wakaf di SMA Negeri 107 Jakarta Kelas X. Skripsi, Jakarta : Program Studi Pendidikan Agama Islam, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta, 2020**

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan bahan ajar Pendidikan Agama Islam (PAI) berupa e-modul pembelajaran yang dapat diakses secara online. Materi yang dikembangkan adalah materi tentang wakaf yang meliputi Ketentuan wakaf dalam Islam, pengelola wakaf, pelaksanaan wakaf di Indonesia, dan pengembangan perilaku. Materi tersebut disajikan untuk kelas X SMA 107 Jakarta. Jenis penelitian yang dilakukan adalah *research and development* (R&D) dengan model penelitian *Borg and Gall*. Media yang dikembangkan di nilai dengan cara di validasi oleh ahli materi dan ahli media. Dari hasil validasi ahli materi di dapatkan nilai rata-rata sebesar 3,53 dan hasil dari validasi ahli media di dapatkan nilai rata-rata 3,1 dengan hasil tersebut dapat dikatakan bahwa media yang dikembangkan baik. Selain validasi oleh ahli materi dan ahli media, modul yang dikembangkan juga di uji cobakan kepada siswa sebanyak tiga kali uji coba. Uji coba pertama adalah uji coba perorangan yang mendapatkan nilai sebesar 100%, uji coba kedua adalah uji coba kelompok kecil yang mendapatkan nilai sebesar 98 % dan uji coba terakhir adalah uji coba kelompok besar yang mendapatkan nilai sebesar 95 %. Nilai akhir dari uji coba pengguna mendapatkan nilai sebesar 97,66 % dan secara kualitatif di katakan sangat baik.

**Kata kunci:** Bahan Ajar, Modul, E-Modul, PAI, Wakaf

## ABSTRACT

**Ana Handayani Hidayah. Development of E-Modules PAI on Wakaf Material at SMA Negeri 107 Jakarta Class X. Thesis, Jakarta: Stuudi Islamic Religious Education Program, Faculty of Social Sciences, Jakarta State University, 2020**

*This study aims to develop Islamic Religious Education (PAI) teaching materials in the form of e-learning modules that can be accessed online. The material developed is material about waqf which includes provisions for waqf in Islam, management of waqf, implementation of waqf in Indonesia, and behavior development. The material is presented for class X SMA 107 Jakarta. This type of research is research and development (R&D) with the Borg and Gall research model. Media that are developed in value are validated by material experts and media experts. From the results of the validation of the material experts get an average value of 3.53 and the results of the validation of the media experts get an average value of 3.1 with these results can be said that the developed media is good. In addition to validation by material experts and media experts, the module that was developed was also trialled to students three times. The first trial was an individual trial which received a score of 100 %, the second trial was a small group trial which scored 98 % and the last trial was a large group trial which scored 95 %. The final value of the user trial got a value of 97,66 % and qualitatively said to be very good.*

**Keywords:** *Teaching Materials, Learning Modules, E-Modules, PAI, Waqf*

## **الملخص**

مائة وسبعة على مواد الوقف في التربية الإسلامية أنا هندياني هداية. تطوير نماذج إلكترونية لتعلم للتربية الدينية الإسلامية ، كلية العلوم الاجتماعية ، جامعة أطروحة ، جاكرتا: برنامج مدارس جاكرتا جاكرتا الحكومية ٢٠٢٠ ،

تهدف هذه الدراسة إلى تطوير مواد تعليمية خاصة بالتعليم الديني الإسلامي في شكل وحدات للتعليم الإلكتروني يمكن الوصول إليها عبر الإنترنت. المواد المطورة هي مادة حول الوقف والتي تتضمن أحكاماً عن الوقف في الإسلام، وإدارة الوقف، وتنفيذ مائة وسبعة مدارس الوقف في إندونيسيا، وتطوير السلوك. يتم تقديم المواد للفئة يتم بورغ والمرارة مع نموذج بحثي جاكرتا هذا النوع من البحث هو البحث والتطوير التحقق من صحة الوسائل التي يتم تطويرها في القيمة بواسطة خبراء المواد وخبراء الوسائل. من نتائج التتحقق من صحة الخبراء في المواد تحصل على متوسط قيمة 3.53 ويمكن الحصول على نتائج التتحقق من صحة الخبراء في المتوسط بقيمة 3.1 مع هذه النتائج يمكن القول أن وسائل الإعلام المتقدمة جيدة. بالإضافة إلى التتحقق من صحة خبراء المواد وخبراء الإعلام، تم اختبار الوحدة التي تم تطويرها أيضاً للطلاب ثلاثة مرات. كانت أول تجربة عبارة عن تجربة فردية حصلت على تسعين في المئة، وكانت التجربة الثانية عبارة عن مجموعة صغيرة، حققت تسعة وثمانون في المئة وكانت آخر تجربة عبارة عن مجموعة كبيرة بلغت ثلاثة وثمانون في المئة. حصلت القيمة النهائية لتجربة المستخدم على سبعة وثمانون في المئة وقيل أنها جيدة جداً.

**الكلمات المفتاحية:** مواد تعليمية ، وحدات تعليمية ، وحدات إلكترونية ، التربية الدينية الإسلامية

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab

Dekan Fakultas Ilmu Sosial

Universitas Negeri Jakarta



Dr. Umarsih, M.Hum

NIP. 196101211990032001

## TIM PENGUJI

No.	Jabatan	Nama Dosen	Tanda Tangan	Tanggal
1.	Ketua	: <u>Rudi M Barnansyah, M.Pd.I</u> NIDK.8805090018		28/01/2020
2.	Sekretaris	: <u>Dr. Abdul Fadhil, M.Ag</u> NIP. 197112212001121001		29/01/2020
3.	Penguji Ahli	: <u>Dr. Andy Hadiyanto, MA</u> NIP. 197410212001121001		27/01/2020
4.	Pembimbing I	: <u>Muslihin, MA</u> NIP. 197911202008121002		28/01/2020
5.	Pembimbing II	: <u>Dr. Amaliyah, M.Pd</u> NIDK. 8825090018		27/01/2020

Tanggal Lulus : 17 Januari 2020

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ana Handayani Hidayah  
No. Registrasi : 4715150053  
Program Studi : Pendidikan Agama Islam  
Judul Skripsi : Pengembangan E-Modul PAI pada Materi Wakaf di SMA Negeri 107 Jakarta Kelas X

Tanggal Penyelesaian : 17 Januari 2020

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa karya ilmiah/skripsi yang saya tulis adalah murni karya orisinal saya. Semua teori dan konsep yang saya ambil dari penulis lain baik langsung maupun tidak langsung, ditulis dengan sumber yang jelas.

Saya bersedia menanggung segala konsekuensi hukum apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ini adalah hasil plagiat atau salinan dari karya orang lain.

Jakarta, 17 Januari 2020

Pembuat Pernyataan



Ana Handayani Hidayah

## **PERSEMBAHAN**

*Skripsi ini saya persembahkan kepada :*

*Ibu dan Bapak tercinta*

*Yang kasih sayangnya melebihi luasnya samudera. Yang perjuangan untuk anaknya tak ada habisnya. Yang mengerahkan segalanya untuk kebahagiaan dan kemudahan hidup anaknya. Yang tak pernah bosan merapalkan do'a kepada Allah untuk anaknya.*

*Adik dan Lelek Tersayang*

*Yang dengan kehadirannya saja sudah memantikkan semangat. Yang selalu memberikan uluran tangan dan nasehat untuk meningkatkan kualitas diri*

*Orang-orang yang Spesial dalam Hidup Saya,*

*Sahabat dan Teman-Teman*

*Yang tak pernah bosan memberikan energi-energi positifnya kepada saya. Yang selalu memotivasi dan mengingatkan kala lupa dan rasa malas menyelimuti saya.*

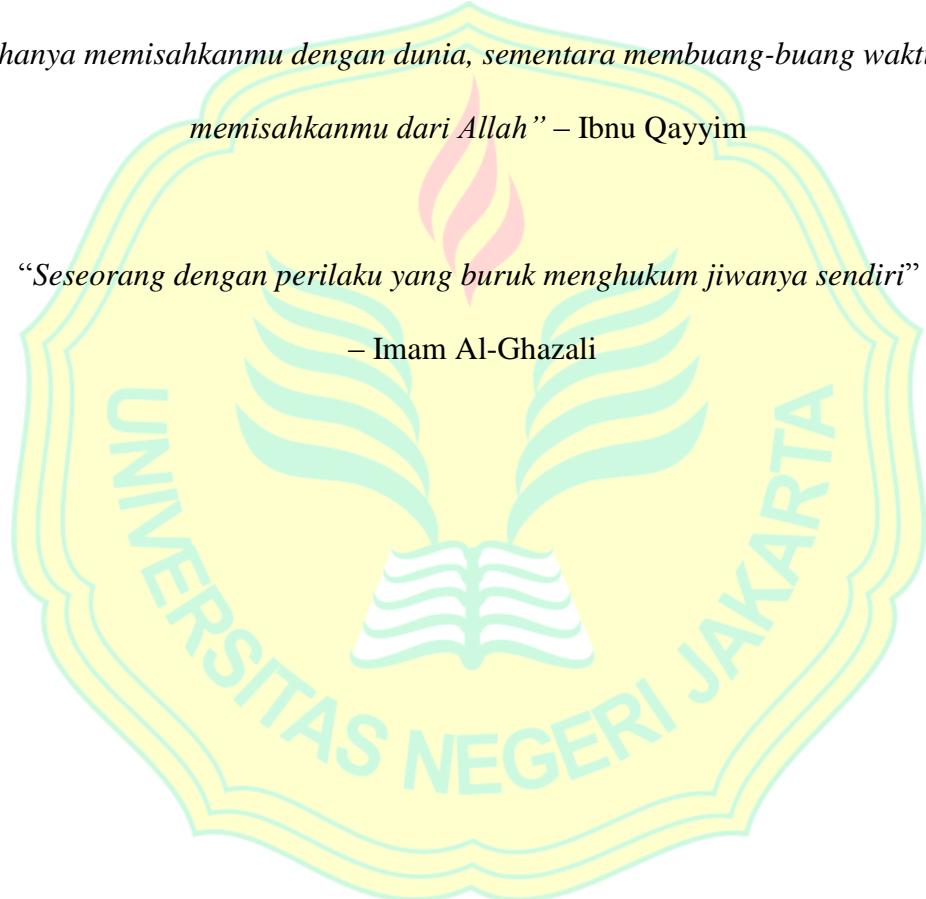
## MOTO

“Ilmu yang bermanfaat adalah ilmu yang senantiasa membawa kita selalu dekat dengan Allah” – Fachrudin Faiz

“Membuang-buang waktu itu lebih buruk daripada kematian, karena kematian hanya memisahkanmu dengan dunia, sementara membuang-buang waktu memisahkanmu dari Allah” – Ibnu Qayyim

“Seseorang dengan perilaku yang buruk menghukum jiwanya sendiri”

– Imam Al-Ghazali



## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah* puji syukur kehadirat Allah Ta’ala atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam tak lupa penulis sampaikan kepada Nabi Muhammad *Sallallahu Alahi Wassalam* yang telah memberikan pencerahan kepada umat manusia, semoga dengan memegang teguh sunnahnya sehingga akan mendapat kebahagiaan di dunia dan akhirat.

Dalam penelitian ini penulis mengambil judul “**Pengembangan E-Modul PAI pada Materi Wakaf di SMA Negeri 107 Jakarta Kelas X**” dan dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan Strata Satu (S1) Prodi Pendidikan Agama Islam, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kesalahan serta kekhilafan dalam penulisan skripsi ini, Oleh karena itu penulis memohon untuk diberikan kritik, saran dan masukan yang membangun agar penulis dapat memperluas wawasan keilmuan dalam penelitian skripsi ini.

Selanjutnya penulis mengucapkan terima kasih atas motivasi dan bantuan baik secara materi maupun moril dalam menyelesaikan skripsi ini kepada:

1. Ibu Dr. Umasih, M.Hum, selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Jakarta.
2. Bapak Firdaus Wajdi, Ph.D, selaku Ketua Prodi Pendidikan Agama Islam, Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Jakarta.
3. Bapak Muslihin, M.A selaku dosen pembimbing I dan Ibu Dr. Amaliyah, M.A selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing, memotivasi dan juga memberikan berbagai ilmu yang bermanfaat untuk penulisan skripsi ini, yaitu dengan memberikan kritik, saran dan masukan sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.

4. Dosen Pengaji I dan Pengaji II skripsi, yang telah memberikan kritik, saran dan masukan yang membangun sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Prodi Pendidikan Agama Islam yang telah banyak memberikan teladan dan ilmu yang bermanfaat.
6. Kedua orang tua tercinta beserta kakak-kakak tersayang yang tiada henti-hentinya mendoakan serta memberikan semangat, motivasi dan kekuatan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Sahabat-sahabat penulis yaitu Yulian Indah Pratiwi, Anisatul Mudrika, Ismah Nur Hanifah, Shobiha Hibatulloh Nabilah Zahiyah, Yunita Nasfadillah A, Lulu Nailah Nurzaidah, terimakasih untuk semua diskusinya, semangatnya, kebersamaannya, motivasinya dan semua hal positif yang selalu membuat penulis semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Bapak Sobarun selaku Guru PAI SMA Negeri 107 Jakarta
9. Siswa-siswi SMA Negeri 107 Jakarta, khususnya kelas X MIPA 2
10. Seluruh sahabat Prodi Pendidikan Agama Islam 2015 yang sama-sama berjuang menyelesaikan skripsi. Terimakasih telah berjuang bersama, saling mengingatkan dan memotivasi.

Jakarta, 17 Januari 2020

Ana Handayani Hidayah

## DAFTAR ISI

### HALAMAN JUDUL

### LEMBAR PENGESAHAN PENDAFTARAN SIDANG SKRIPSI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....	i
SURAT PERNYATAAN .....	ii
HALAMAN PERSEMPERBAHAN .....	iii
MOTO .....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
الملخص .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
<b>BAB I Pendahuluan .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah.....	6
C. Pembatasan Masalah.....	6
D. Rumusan Masalah.....	7
E. Tujuan Penelitian .....	7
F. Penelitian yang Relevan .....	8
G. Manfaat Penelitian .....	9
H. Spesifikasi Produk yang diharapkan.....	10
I. Sistematika Penulisan .....	11

<b>BAB II Landasan Teori .....</b>	<b>12</b>
A. Konsep Modul .....	12
1. Pengertian Bahan Ajar .....	12
2. Pengertian modul .....	13
3. Manfaat Modul .....	14
4. Karakteristiik Modul .....	14
5. Elemen-elemen modul.....	16
6. Prosedur Penyusunan Modul.....	18
7. Kerangka Modul.....	23
8. <i>E-modul</i> .....	27
B. Website AnyFlip .....	31
C. Pendekatan Kontekstual .....	31
D. Pengembangan Materi Wakaf .....	32
<b>BAB III Metode Penelitian .....</b>	<b>34</b>
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	34
B. Metode Pengembangan Produk .....	34
C. Prosedur Penelitian dan Pengembangan.....	36
1. Studi Pendahuluan .....	37
2. Tahapan Perencanaan .....	38
3. Tahapann Pengembangan Desain.....	38
4. Tahapan Validasi .....	41
5. Tahapan Revisi Validasi .....	41
D. Instrumen Penelitian .....	41

E. Teknik Analisis Data .....	46
<b>BAB IV Hasil Penelitian dan Pembahasan.....</b>	<b>48</b>
A. Deskripsi Data .....	48
B. Analisis Kebutuhan <i>E</i> -modul Wakaf .....	52
C. Proses Perencanaan Pengembangan <i>E</i> -modul .....	54
D. Proses Pengembangan Desain <i>E</i> -modul .....	54
E. Uji Validasi.....	58
F. Uji Coba Lapangan .....	76
<b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN .....</b>	<b>98</b>
A. KESIMPULAN .....	98
B. IMPLIKASI.....	99
C. SARAN.....	99
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>101</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Format Analisis Kebutuhan Modul .....	20
Gambar 2.2 Langkah-langkah Penyusunan Konsep Modul .....	21
Gambar 2.3 Alur Validasi Modul .....	23
Gambar 2.4 Contoh Kerangka Modul .....	24
Gambar 3.1 Tahapan Pengembangan <i>e</i> -Modul PAI .....	36
Gambar 3.2 Tampilan cover <i>E</i> -modul .....	39
Gambar 3.3 Contoh 1 tampilan materi .....	39
Gambar 3.4 Contoh 2 tampilan materi.....	40
Gambar 3.5 Contoh halaman awal sub-bab .....	40
Gambar 4.1 tampilan cover <i>E</i> -modul .....	55
Gambar 4.2 Contoh 1 tampilan materi.....	56
Gambar 4.3 Contoh 2 tampilan materi .....	56
Gambar 4.4 Contoh halaman awal sub-bab .....	57
Gambar 4.5 Contoh Halaman Peta Konsep .....	57

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Perbedaan E-modul dengan modul cetak.....	29
Tabel 3.1 Pedoman Skor Penilaian .....	42
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Ahli Materi.....	43
Tabel 3.3 Kisi-kisi Angket Ahli Media.....	44
Tabel 3.4 Kriteria Kategori Skor.....	46
Tabel 4.1 Hasil pengisian Angket Analisa Kebutuhan oleh Siswa.....	51
Tabel 4.2 Validasi Ahli Materi .....	58
Tabel 4.3 Nilai validasi ahli materi.....	60
Tabel 4.4 Penilaian aspek isi oleh ahli materi.....	60
Tabel 4.5 Penilaian aspek ketepatan materi oleh ahli materi .....	62
Tabel 4.6 Penilaian aspek evaluasi oleh ahli materi .....	63
Tabel 4.7 Penilaian aspek kebahasaan oleh ahli materi .....	64
Tabel 4.8 Validasi Ahli Media Bahan Ajar .....	67
Tabel 4.9 Nilai validasi ahli media bahan ajar.....	69
Tabel 4.10 Penilaian Aspek Ukuran <i>E</i> -modul .....	70
Tabel 4.11 Penilaian Aspek Desain Sampul ( <i>Cover</i> ) <i>E</i> -modul.....	71
Tabel 4.12 Penilaian Aspek Desain Isi <i>E</i> -modul .....	72
Tabel 4.13 Instrumen Penilaian Uji Coba Produk oleh Siswa.....	78
Tabel 4.14 Responden Uji Coba Perseorangan.....	79
Tabel 4.15 Data Hasil Uji Coba Perseorangan .....	79
Tabel 4.16 Responden Uji Coba Kelompok Kecil.....	83
Tabel 4.17 Data Hasil Uji Coba Kelompok Kecil .....	83

Tabel 4.18 Responden Uji Coba Kelompok Besar ..... 87

Tabel 4.19 Data Hasil Uji Coba Kelompok Besar ..... 88