

**PENGEMBANGAN ONLINE LEARNING UNTUK
MATA KULIAH ANTROPOLOGI PENDIDIKAN DI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**



*Mencerdaskan dan
Memartabatkan Bangsa*

Disusun Oleh:

Oryza Sativa

1101617082

Teknologi Pendidikan

SKRIPSI

**Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam
Mendapatkan Gelar Sarjana Pendidikan**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

2023

**Pengembangan *Online Learning* untuk Mata Kuliah
Antropologi Pendidikan di Program Studi Teknologi Pendidikan
Universitas Negeri Jakarta
(2023)**

Oryza Sativa

ABSTRAK

Penelitian pengembangan ini bertujuan untuk menghasilkan produk pembelajaran berupa *online learning* untuk mata kuliah Antropologi Pendidikan di Program Studi Teknologi Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta. Pengembangan *online learning* ini dilakukan dengan menggunakan model pengembangan *Rapid Prototyping*. Produk *online learning* untuk mata kuliah Antropologi Pendidikan ini telah melewati tahap evaluasi formatif yang dilakukan dengan memberikan kuesioner berupa rubrik analitik. Evaluasi formatif yang dilakukan melalui tahap *expert review* dan tahap *one-to-one*. Nilai yang diperoleh melalui ahli materi sebesar 4,7 yang menunjukkan kategori “sangat baik”; ahli media sebesar 4,56 yang menunjukkan kategori “sangat baik”; dan ahli desain pembelajaran sebesar 4,88 yang menunjukkan kategori “sangat baik”. Selanjutnya, pada uji coba pengguna secara *one-to-one* memperoleh nilai sebesar 4,58 yang menunjukkan kategori “sangat baik”. Hasil evaluasi formatif menunjukkan bahwa produk *online learning* untuk mata kuliah Antropologi Pendidikan sudah sangat baik dan dapat digunakan sebagai sumber belajar tambahan untuk memfasilitasi mahasiswa teknologi pendidikan pada mata kuliah Antropologi Pendidikan dalam mencapai tujuan pembelajaran.

Kata Kunci: Penelitian Pengembangan, *Online Learning*, Antropologi Pendidikan, *Rapid Prototyping*.

**Development of Online Learning for Anthropology of Education
Course at Educational Technology Study Program**

State University of Jakarta

(2023)

Oryza Sativa

ABSTRACT

This development research aims to produce learning products in the form of online learning for the Anthropology of Education course at the Educational Technology Study Program, State University of Jakarta. The development of online learning is carried out using the rapid prototyping development model. This online learning product for the Anthropology of Education course has passed the formative evaluation stage which is carried out by providing a questionnaire in the form of an analytical rubric. The formative evaluation is carried out through the expert review stage and the one-to-one stage. The value obtained through material experts is 4.7, which indicates the "very good" category; media experts is at 4.56, which shows the category of "very good"; and learning design experts is at 4.88, which indicates the "very good" category. Furthermore, in the one-to-one user trial, a score of 4.58 was obtained, which indicated the "very good" category. The formative evaluation results show that the online learning product for Anthropology of Education course is very good and can be used as an additional learning resource to facilitate educational technology students in Anthropology of Education course in achieving learning objectives.

Keywords: Development Research, Online Learning, Anthropology of Education, Rapid Prototyping.

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

Judul Penelitian : Pengembangan *Online Learning* untuk Mata Kuliah
Antropologi Pendidikan di Program Studi Teknologi
Pendidikan Universitas Negeri Jakarta

Nama Mahasiswa : Oryza Sativa
Nomor Registrasi : 1101617082
Program Studi : Teknologi Pendidikan
Tanggal Ujian : 08 Februari 2023

Pembimbing I

Drs. Erry Utomo, M.Ed., Ph.D
NIP.195901301984011001

Pembimbing II

Diana Ariani, M.Pd
NIP.198401232019032009

Panitia Ujian Skripsi

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr. Fahrurrozi, M.Pd (Penanggung Jawab)*		22.02.2023
Dr. Wirda Hanim, M.Psi (Wakil Penanggung Jawab)**		22.02.2023
Retno Widyaningrum, S.Kom., M.M (Ketua Penguji)***		16.02.2023
Mulyadi, M.Pd (Anggota/Penguji)****		15.02.2023
Drs. Zuhdy Hasibuan, M.Pd (Anggota/Penguji II)*****		15.02.2023

Catatan:

- * Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan
- ** Wakil Dekan I
- *** Ketua Penguji
- **** Penguji I
- ***** Penguji II

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta:

Nama : Oryza Sativa
No. Registrasi : 1101617082
Program Studi : Teknologi Pendidikan

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul "**Pengembangan Online Learning untuk Mata Kuliah Antropologi Pendidikan di Program Studi Teknologi Pendidikan Universitas Negeri Jakarta**" adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri, berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian pada bulan Januari 2022 – Januari 2023.
2. Bukan merupakan duplikasi skripsi yang pernah dibuat oleh orang lain dan bukan terjemahan karya tulis orang lain.

Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan saya ini tidak benar.

Jakarta, 24 Januari 2023



Oryza Sativa



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : ORYZA SATIVA
NIM : 1101617082
Fakultas/Prodi : FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN / TEKNOLOGI PENDIDIKAN
Alamat email : Sativaoryza13@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PENGEMBANGAN ONLINE LEARNING UNTUK MATA KULIAH ANTROPOLOGI PENDIDIKAN
DI PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 15 MARET 2023

Penulis

(ORYZA SATIVA)
nama dan tanda tangan

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan banyak sekali rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan *Online Learning* untuk Mata Kuliah Antropologi Pendidikan di Program Studi Teknologi Pendidikan Universitas Negeri Jakarta” sebagai salah satu syarat dalam mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan Strata Satu pada Program Studi Teknologi Pendidikan, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta.

Selama penulisan skripsi ini, penulis mengalami banyak hambatan yang berasal dari diri sendiri ataupun hambatan yang berasal dari luar. Namun, berkat bantuan, dukungan, dan dorongan dari berbagai pihak, penulis dapat bangkit dan menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Fahrurrozi, M.Pd selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta.
2. Dr. Wirda Hanim, M.Psi selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta.
3. Ibu Retno Widyaningrum, S.Sos. M.M. selaku Koordinator Program Studi Teknologi Pendidikan, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan persetujuan kepada penulis untuk melakukan penelitian.

-
4. Bapak Erry Utomo M.Ed., Ph.D selaku Dosen Pembimbing 1 yang selalu membimbing, memberi masukan dan saran, memeriksa kekeliruan dalam penulisan yang dilakukan oleh penulis, serta selalu mengingatkan penulis untuk tetap berprogres selama penulisan berlangsung.
 5. Ibu Diana Ariani M.Pd. selaku Dosen Pembimbing 2 yang selalu membimbing, memberikan masukan, saran bahkan ide, serta memberikan semangat sehingga penulis tidak mudah menyerah dan berusaha semaksimal mungkin untuk dapat menyelesaikan skripsi.
 6. Bapak Drs. Zuhdy Hasibuan, M.Pd. selaku dosen mata kuliah Antropologi Pendidikan.
 7. Seluruh jajaran dosen dan staf Program Studi Teknologi Pendidikan yang telah membimbing dan memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis, serta ikut serta membantu dalam memberikan dukungan seperti administrasi dan lainnya.
 8. Keluarga penulis yaitu papa, mama, dan adik, yang selalu memberikan dukungan moril maupun materil, dan tidak lupa mendoakan yang terbaik bagi penulis.
 9. TP angkatan 2017 selaku teman seperjuangan untuk menggapai gelar sarjana. Terima kasih telah bersama-sama berjuang dan bertahan hingga akhir masa perkuliahan. Dan khususnya untuk seluruh teman-teman kelas B 2017 yang telah bersama-sama dan mengukir banyak momen indah selama masa perkuliahan berlangsung.

10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu namanya, yang telah membantu memberikan dukungan selama penulisan skripsi berlangsung.

Penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan dan jauh dari apa yang penulis harapkan. Untuk itu, penulis berharap adanya masukan, saran, maupun kritik agar penyusunan skripsi ini dapat menjadi lebih baik lagi. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat dipahami dan bermanfaat bagi pembaca.



Jakarta, 24 Januari 2023

Oryza Sativa

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Analisis Masalah	1
B. Identifikasi Masalah.....	10
C. Ruang Lingkup	11
D. Tujuan Pengembangan	12
E. Kegunaan Pengembangan.....	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	15
A. Kajian Pengembangan Pembelajaran	15
1. Pengertian Pengembangan Pembelajaran	15
2. Klasifikasi Model Pengembangan Pembelajaran	18
3. Model-model Pengembangan Berorientasi Produk.....	22
B. Kajian <i>Online Learning</i>	40

1. Definisi <i>Online Learning</i>	40
2. Komponen <i>Online Learning</i>	43
3. Aspek-Aspek Pengembangan <i>Online Learning</i>	46
4. Manfaat <i>Online Learning</i>	49
5. Kelebihan dan Kekurangan <i>Online Learning</i>	50
C. Kajian Platform Belajar.....	52
1. Definisi Platform Belajar.....	52
2. Platform Moodle.....	55
3. Fitur-fitur Platform Moodle.....	56
4. Kelebihan dan Kekurangan Platform Moodle	60
D. Kajian Portal <i>Online Learning</i> Universitas Negeri Jakarta.....	61
E. Kajian Mata Kuliah Antropologi Pendidikan.....	65
1. Hakikat Mata Kuliah Antropologi Pendidikan	65
2. Sifat Mata Kuliah Antropologi Pendidikan	66
3. Tujuan Mata Kuliah Antropologi Pendidikan	67
4. Karakteristik Mahasiswa Program Studi TP	67
F. Rasional Pengembangan.....	70
G. Model Konseptual Pengembangan	72
H. Penelitian Relevan	74
BAB III PROSEDUR PENGEMBANGAN.....	79
A. Tujuan Khusus Pengembangan	79
B. Prosedur Pengembangan	80
1. Analisis Kebutuhan dan Konten (<i>Assess Needs and Analyze Content</i>)	81
2. Menentukan Tujuan (<i>Set Objectives</i>)	84

3. Membuat Prototipe (<i>Construct Prototype/Design</i>).....	84
4. Memanfaatkan Prototipe (<i>Utilize Prototype/Research</i>)	85
5. Memasang dan Memelihara Sistem (<i>Install and Maintain System</i>)	95
BAB IV HASIL PENGEMBANGAN.....	96
A. Nama Produk	96
B. Deskripsi Hasil Pengembangan	100
C. Prosedur Pemanfaatan Produk	117
D. Keterbatasan Pengembangan.....	119
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	121
A. Kesimpulan	121
B. Saran.....	123
DAFTAR PUSTAKA.....	125
LAMPIRAN.....	130
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	191

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Model Baker dan Schutz	26
Gambar 2. 2 Model <i>Integrative Learning Design Framework</i>	29
Gambar 2. 3 Model <i>Rapid Prototyping</i>	30
Gambar 2. 4 <i>Rapid Prototype Process Cycle</i>	32
Gambar 2. 5 Komponen <i>Online Learning</i>	43
Gambar 2. 6 <i>Interface Online Learning UNJ</i>	62
Gambar 2. 7 Tampilan pilihan fakultas yang menarik	63
Gambar 2. 8 Tampilan panduan <i>Online Learning UNJ</i>	64
Gambar 2. 9 Model Konseptual Pengembangan	74
Gambar 3. 1 Model Pengembangan <i>Rapid Prototyping</i>	81
Gambar 4. 1 QR Code Pemaparan Produk	97
Gambar 4. 2 Tampilan <i>Online Learning</i> Mata Kuliah Antropologi Pendidikan	99
Gambar 4. 3 Tampilan Karakter Pendamping pada <i>Online Learning</i>	99
Gambar 4. 4 Tampilan Quotes Pendidikan pada <i>Online Learning</i>	100
Gambar 4. 5 Tampilan Sumber Referensi pada <i>Online Learning</i>	100

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Hasil Penyebaran Kuesioner Kepada Mahasiswa Angkatan 2019 dan 2020	5
Tabel 2. 1 Analisis Model Pengembangan.....	38
Tabel 2. 2 Kelebihan <i>Online Learning</i>	51
Tabel 2. 3 Kekurangan <i>Online Learning</i>	51
Tabel 2. 4 Kelebihan Platform Moodle	60
Tabel 2. 5 Kekurangan Platform Moodle.....	61
Tabel 3. 1 Kisi-Kisi Instrumen Evaluasi Formatif Ahli Materi	89
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Instrumen Evaluasi Formatif Ahli Desain Pembelajaran	90
Tabel 3. 3 Kisi-Kisi Instrumen Evaluasi Formatif Ahli Media Pembelajaran	91
Tabel 3. 4 Kisi-Kisi Instrumen Evaluasi Formatif Pengguna	92
Tabel 3. 5 Kategori Penilaian Uji Coba Ahli dan Pengguna	94
Tabel 4. 1 Hasil analisis kebutuhan yang bersumber dari dosen pengampu	101
Tabel 4. 2 Hasil analisis kebutuhan yang bersumber dari mahasiswa... 102	102
Tabel 4. 3 Hasil Analisis Karakteristik Peserta Didik	105
Tabel 4. 4 Topik dan Tujuan pada <i>Online Learning</i> Mata Kuliah Antropologi Pendidikan	109
Tabel 4. 5 Data Hasil Penilaian Ahli Materi	112
Tabel 4. 6 Catatan dari Ahli Materi.....	112
Tabel 4. 7 Data Hasil Penilaian Ahli Desain Pembelajaran.....	113
Tabel 4. 8 Catatan dari Ahli Desain Pembelajaran	113
Tabel 4. 9 Data Hasil Penilaian Ahli Media Pembelajaran	114
Tabel 4. 10 Catatan dari Ahli Media Pembelajaran.....	115
Tabel 4. 11 Data Penilaian Uji Coba <i>One-to-One</i>	116
Tabel 4. 12 Catatan dari Uji Coba <i>One-to-One</i>	116

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Surat Keterangan Lembaga	131
Lampiran 2: Hasil Wawancara dengan Dosen Pengampu.....	132
Lampiran 3: Rekapitulasi Analisis Kebutuhan Mahasiswa	134
Lampiran 4: Rekapitulasi Analisis Karakteristik Mahasiswa.....	135
Lampiran 5: RPS MK Antropologi Pendidikan	136
Lampiran 6: <i>Content Map Online Learning</i>	148
Lampiran 7: <i>Webscript</i>	151
Lampiran 8: Proses Pengembangan Materi Pembelajaran Digital dalam <i>Online Learning</i>	170
Lampiran 9: <i>Flowchart</i>	175
Lampiran 10: Instrumen Evaluasi Formatif dan Validasi	177
Lampiran 11: Rekapitulasi Nilai Uji Coba Ahli (<i>Expert Review</i>).....	180
Lampiran 12: Rekapitulasi Nilai Uji Coba Pengguna.....	183
Lampiran 13: Tindakan Perbaikan	185