

**PENGEMBANGAN E-BOOK MATA KULIAH PENGELOLAAN
PENDIDIKAN DAN KEPEMIMPINAN MENGGUNAKAN
APLIKASI FLIP PDF PROFESSIONAL
BERBASIS ANDROID**

SKRIPSI

*Ditulis Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Serjana Pendidikan*



Oleh :

**Supi Rahmi
NPM 1810013231013**

**STUDI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2022**

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

Nama : Supi Rahmi
NPM : 1810013231013
Program Studi : Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Judul Skripsi : Pengembangan E-Book Mata Kuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan Menggunakan Aplikasi *Flip Pdf Professional* Berbasis Android

Padang, 02 Agustus 2022

Disetujui Oleh :

Pembimbing,

Ade Fitri Rahmadani S.Pd., M.Pd.T.
NIDN.1016038802

Mengetahui,



Dekan FKIP

Drs. Khairul, M.Sc.
NIP.196208061987031001

Ketua Program Studi

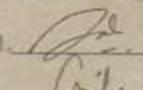
Ashabul Khairi, S.T., M.Kom.
NIDN. 1006067703

HALAMAN PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Telah dilaksanakan ujian skripsi pada hari Senin tanggal Dua Puluh Lima
buatan Juli tahun Dua Ribu Dua Puluh Dua bagi

Nama : Supi Rahmi
NPM : 1810013231013
Program Studi : Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Judul Skripsi : Pengembangan E-Book Mata Kuliah
Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan
Menggunakan Aplikasi Flip Pdf Professional
Berbasis Android

Tim Penguji :

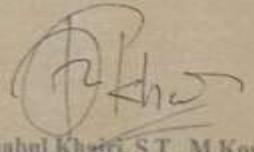
No	Nama	Tanda Tangan
1.	Ade Fitri Rahmadani S.Pd., M.Pd.T (Ketua)	1. 
2.	Dr. Karmila Suryani, S.Kom,M.Kom (Anggota) 2.	2. 
3.	Rini Widyastuti, S.Kom.,M.Kom (Anggota)	3. 

Mengetahui,

Dekan FKIP



Ketua Prodi



Ashabul Khairi, S.T., M.Kom
NIDN. 1006067703

ABSTRAK

Supi Rahmi, 2022. Pengembangan E-book Mata Kuliah Penglolaan Pendidikan dan Kepemimpinan Menggunakan Aplikasi Flip PDF Professional Berbasis Android.

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan rancangan media pembelajaran berupa media *e-book* mata kuliah Penglolaan Pendidikan dan Kepemimpinan Menggunakan Aplikasi Flip PDF Professional Berbasis Android yang valid dan praktis. Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan dengan menggunakan metode pendekatan pengembangan atau *Research and Development (RnD)*. Pada mata kuliah Pengelolaan Pendidikan dan kepemimpinan proses pelaksanaan pembelajaran masih menggunakan media power point, penayangan video yang bersumber melalui *youtube*, dan buku-buku referensi yang beragam terkait materi perkuliahan. Dengan Pengembangan *e-book* Mata Kuliah Menggunakan aplikasi *Flip PDF Professional* Berbasis Android ini dapat membantu dan memberikan kemudahan dalam kegiatan perkuliahan yang valid dan praktis. Pengembangan media ini menggunakan aplikasi *Flip PDF Professional* dalam pembuatan *e-book* dan menggunakan aplikasi *Corel Draw* untuk desain media. Penelitian ini melihat apakah media *e-book* berbasis android yang dirancangan ini praktis, kemudian dilakukan uji coba ahli desain dan materi. Indikator yang diuji cobakan pada ahli desain yaitu indikator navigasi, huruf, media,warna, animasi, *layout, software* pendukung, dan originalitas. Hasil penelitian menunjukkan bahwa media *e-book* berbasis android valid. Sedangkan uji coba ahli materi yang dilakukan oleh ahli materi, hasil menunjukkan valid. Dan kemudian dilakukan uji coba kepada pengguna, yaitu mahasiswa. Aspek yang diuji cobakan kepada mahasiswa untuk melihat aspek materi, aspek penggunaan, aspek tampilan, dan aspek bahasa. Hasil penelitian menunjukkan bahwa media *e-book* berbasis android oleh mahasiswa sudah praktis. Berdasarkan data di atas dapat disimpulkan bahwa media *e-book* berbasis android sudah valid dan praktis sehingga dapat digunakan dalam perkuliahan bagi mahasiswa pada mata kuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan.

Kata Kunci : Media pembelajaran, *e-book*, *flip pdf professional*, android.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT. Yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan *E-Book* Mata Kuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan Menggunakan Aplikasi *Flip PDF Professional* Berbasis Android” penyusunan skripsi ini sebagai salah satu syarat memperoleh gelar serjana pendidikan pada program S-1 Program Studi Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer (PTIK) Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Bung Hatta.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini banyak mendapatkan dukungan, bimbingan dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Dengan ketulusan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Ibu Ade Fitri Rahmadani S.Pd., M.Pd.T selaku Dosen Pembimbing yang memberikan arahan dan bimbingan dalam penulisan skripsi ini.
2. Bapak Ashabul Khairi, S.T., M.Kom selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer.
3. Bapak Drs. Khairul, M.Sc selaku Dekan FKIP Universitas Bung Hatta.
4. Ibu Dr. Karmila Suryani, S.Kom,M.Kom selaku dosen Penguji I
5. Ibu Rini Widyastuti, S.Kom.,M.Kom selaku dosen penguji II
6. Ayah (Efrizal), Ibu (Rahima), dan seluruh keluarga besar yang selalu

mendoakan dan memberikan dukungan baik moril maupun materil.

7. Terima kasih kepada semua kawan-kawan seperjuangan yang telah memberikan semangat dan membantu demi terselesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan, waktu, tenaga dan wawasan penulis yang masih dalam tahap belajar. Meskipun demikian, semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi Program Studi Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer FKIP Universitas Bung Hatta khususnya semua pihak pada umumnya.

Padang, Juli 2022

Supi Rahmi
NPM.1810013231013

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBINGi
HALAMAN PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iiiv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B.Identifikasi Masalah	3
C.Batasan Masalah.....	4
D.Rumusan Masalah	4
E.Tujuan Pengembangan	5
F. Manfaat Pengembangan	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	6
A. Kajian Teori.	7
1. Pengertian <i>E-book</i>	6
2. Karakteristik <i>E-book</i>	7
3. Kelemahan <i>E-book</i>	7
4. Kelebihan <i>E-book</i>	7
5. Tujuan <i>E-book</i>	9
6. Manfaat <i>E-book</i>	7
7. Prosedur Penyusunan <i>E-book</i>	7
8. Landasan Penyusunan <i>E-book</i>	7
9. Pengertian <i>Flip PDF Professional</i>	7
10. Kelebihan <i>Flip Pdf Professional</i>	15
11. Pengertian Android.....	16
12. Microsoft Word.....	16
13 .Deskripsi Matakuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan... ..	18

13 .Pengertian <i>Adobe Corer Draw</i>	18
B. Penelitian Relevan	19
C. Kerangka Berfikir.....	22
BAB III METODE PENGEMBANGAN	22
A. Model Pengembangan	24
B. Prosedur Pengembangan	22
1. Potensi Masalah.....	22
2. Pengumpulan Informasi.....	23
3. Desain Produk.....	23
4. Validasi Produk.....	25
5. Perbaikan Produk.....	25
6. Uji Coba Produk.....	25
7. Subjek Uji Coba.....	26
7. Instrumen Pengumpulan Data.....	26
C. Teknik Analisis Data.....	28
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	31
A. Penyajian Data Uji coba.....	31
1. Hasil Desain Produk.....	31
2. Penyajian Data Hasil Uji Coba Produk.....	39
B. Analisis Data	48
1. Analisis Data Uji Coba Ahli Desain	48
2. Analisis Data Uji Coba Ahli Materi	50
3. Analisis Data Uji Coba Praktikalitas.....	55
C. Revisi Produk.....	55
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	58
A. Simpulan.....	58
B. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA.....	60
LAMPIRAN.....	65