

**EXECUTIVE SUMMARY**

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

Oleh:

**Supi Rahmi**  
**NPM. 1810013231013**



**Program Studi Pendidikan Teknik Informatika Dan Komputer  
Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Bung Hatta  
2022**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**EXECUTIVE SUMMARY**

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

**Disusun oleh:**

**Supi Rahmi  
NPM. 1810013231013**

Artikel ini berdasarkan skripsi yang berjudul “**Pengembangan *E-Book* Mata Kuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan Menggunakan Aplikasi *Flip Fdf Professional* Berbasis Android**”. untuk persyaratan wisuda 2022.

Padang, Agustus 2022

Disetujui Oleh:

Pembimbing



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

## Executive Summary

**Supi Rahmi, 2022. Pengembangan *E-book* Mata Kuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan Menggunakan Aplikasi *FlipPDF Professional* Berbasis Android.**

**Pembimbing :** Ade Fitri Rahmadani S.Pd., M.Pd.T

Mata kuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan perlu adanya pengembangan dan inovasi dalam proses pembelajaran salah satunya pengembangan media pembelajaran. Dari hasil observasi melalui teknik wawancara yang dilakukan dengan dosen pengampu Mata Kuliah Pengelolaan Pendidikan dan kepemimpinan yaitu Ibu Ade Fitri Rahmadani S.Pd.,M.Pd.T. diperoleh data bahwa dalam proses pelaksanaan pembelajaran masih menggunakan media power point, penayangan video yang bersumber melalui *youtube*, dan buku-buku referensi yang beragam terkait materi perkuliahan. Pada Mata Kuliah tersebut juga diperoleh informasi bahwa belum adanya media pembelajaran berupa *e-book* berbasis android sebagai penunjang proses perkuliahan mahasiswa. Dengan adanya media pembelajaran membantu mahasiswa dalam belajar dan agar lebih mudah memahami materi sehingga tercapainya pembelajaran yang valid dan praktis untuk digunakan. Model penelitian yang digunakan peneliti adalah model pengembangan (*Research & Development*). Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan prosedur pengembangan Sugiyono Menurut *Borg and Gall* dalam Sugiyono (2017) mengatakan bahwa metode penelitian dan pengembangan merupakan metode yang digunakan untuk memvalidasi dan mengembangkan produk. Dalam hal ini, penelitian yang dilakukan bertujuan untuk menghasilkan produk media pembelajaran berupa *e-book flip pdf professional* yang valid dan praktis Pada Matakuliah Pengelolaan Pendidikan dan Kepemimpinan di program studi PTIK di Universitas Bung Hatta. Instrumen penelitian meliputi lembar validasi dari ahli desain media dan ahli materi, angket praktikalitas yaitu angket mahasiswa. 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.**

## **Executive Summary**

### **Supi Rahmi, 2022. Development of an E-book for Education Management and Leadership Courses Using an Android-Based Professional Flip PDF Application.**

**Advisor :** Ade Fitri Rahmadani S.Pd., M.Pd.T

Education Management and Leadership courses need development and innovation in the learning process, one of which is the development of learning media. From the results of observations through interview techniques conducted with lecturers in Education Management and Leadership Courses, namely Ms. Ade Fitri Rahmadani S.Pd., M.Pd.T. the data obtained that in the process of implementing learning still using power point media, viewing videos sourced through youtube, and various reference books related to lecture material. In the course, information was also obtained that there was no learning media in the form of an Android-based e-book to support the student lecture process. The existence of learning media helps students in learning and makes it easier to understand the material so that learning is valid and practical to use. The research model used by the researcher is a development model (Research & Development). In this study, researchers used the Sugiyono development procedure. According to Borg and Gall in Sugiyono (2017) said that research and development methods are methods used to validate and develop products. In this case, the research carried out aims to produce learning media products in the form of a valid and practical professional flip pdf e-book on the Education Management and Leadership Course in the PTIK study program at Bung Hatta University. Research instruments include validation sheets from media design experts and material experts, practicality questionnaires, namely student questionnaires. The results showed that the android-based e-book media was valid. While the test of material experts conducted by material experts, the results showed valid. And then tested on users, namely students. Aspects that are tested for students to see aspects of the material, aspects of use, aspects of appearance, and aspects of language. The results showed that the android-based e-book media by students was practical. Based on the data above, it can be concluded that the android-based e-book media is valid and practical so that it can be used in lectures for students in the Education Management and Leadership course.

**Keywords: learning media, e-book, flip pdf professional, android.**