

INTISARI

APLIKASI ENSIKLOPEDIA WAYANG KULIT BERBASIS ANDROID

OLEH

OKY ROMADHONA

11 / 314357 / DPA / 03870

Wayang kulit merupakan seni tradisional Indonesia yang berkembang khususnya di Jawa. Wayang kulit mengambil cerita dari Ramayana dan Mahabarata, tetapi ketika dimainkan terdapat gubahan sesuai falsafah asli Indonesia. Wayang kulit menceritakan tentang kehidupan manusia selama di dunia. Dalam cerita wayang kulit dapat diambil nilai dan norma yang menuntun manusia ke arah yang lebih baik. Cerita wayang kulit kebanyakan masih dalam bentuk buku maka perlu dikembangkan menjadi sebuah aplikasi yang efisien dan mudah digunakan.

Aplikasi Ensiklopedia Wayang Kulit Berbasis Android ini dibangun untuk perangkat *smartphone* berbasis Android dengan menggunakan bahasa pemrograman Java, dan datanya menggunakan gambar berisi teks sebagai data untuk menyampaikan informasi.

Aplikasi yang dibangun ini memiliki fitur seperti pencarian nama tokoh wayang kulit, dapat melakukan *pinch zoom* pada gambar maupun teks, dan fitur suara gendhing Jawa yang bisa dihidupkan dan dimatikan. Dalam perkembangannya ke depan, aplikasi ini dapat ditambahkan berbagai macam fitur yang menarik.

Kata kunci: Android, aplikasi, wayang kulit, ensiklopedia

ABSTRACT

**LEATHER PUPPET ENCYCLOPEDIA APPLICATION BASED ON
ANDROID**

By
OKY ROMADHONA
11 / 314357 / DPA / 03870

Leather puppet is Indonesian traditional art that develops especially in Java. Leather puppet takes a story from Ramayana and Mahabharata when it is operated there is a change related to Indonesia philosophy. Leather puppet tells about human life during in the world. In the story of shadow puppets, can be values and norms that guide people towards better retrieved. Leather puppet story written in a book should be developed into an efficient and easy to use application.

Leather puppet encyclopedia application based on android built for Android smartphone. The language used in this application is Java, and using picture and text as a data to deliver information.

This Application has features such as leather puppet character name search, can pinch zoom on image and text, and Javanese music sound feature that can be turned on and off. In the expansion of the future, this application can be added to a variety of interesting features.

Keywords: Android, application, leather puppet, encyclopedia



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

APLIKASI ENSIKLOPEDIA WAYANG KULIT BERBASIS ANDROID

OKY ROMADHONA, Anifuddin Azis, S.Si., M.Kom.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>