

ABSTRAK

PENGEMBANGAN APLIKASI ALAT MUSIK TRADISIONAL LAMPUNG BERBASIS ANDROID

Development of Lampung Traditional Musical Instrument Based on Android

OLEH

ARIS TRI WIBOWO

13312590

Indonesia sangat banyak memiliki kebudayaan yang dapat dibanggakan, salah satunya adalah alat musik tradisional. Musik tradisional adalah musik yang digunakan sebagai perwujudan dan nilai budaya yang sejak lama turun temurun telah hidup dan berkembang pada daerah tertentu salah satunya Lampung, namun sisi lain ternyata keberadaan beberapa kesenian tradisional sangat memprihatinkan karena keberadaannya sudah kurang dikenal oleh masyarakat. Maka dari itu sebuah alat musik tradisional dalam bentuk *digital* dibutuhkan oleh masyarakat untuk meningkatkan minat masyarakat dan memberikan pengalaman baru untuk memainkan alat musik tradisional dengan memanfaatkan perangkat *mobile* berbasis Android.

Pada penelitian ini dikembangkan sebuah aplikasi “Aplikasi Alat Musik Tradisional Lampung” berbasis Android yang mampu memainkan alat musik tradisional Lampung berupa cetik dan kompang dalam bentuk *digital* serta memberikan informasi mengenai alat musik tersebut. aplikasi ini bisa dimainkan di mana saja dan kapan saja sehingga lebih mudah untuk dimainkan tanpa harus membawa peralatan alat musik tradisional dalam bentuk aslinya.

Dari hasil pengujian yang dilakukan dengan metode *black box*, dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini dapat berfungsi dengan baik. Dan dapat memberikan pengguna *smartphone* android aplikasi yang edukatif.

Kata Kunci : Alat Musik Tradisional, Lampung, Cetik, Kompang, Android