

ABSTRAKSI

Ani Risdawati,50410859.

**APLIKASI MOBILE PEMBELAJARAN TANGGA NADA LAGU
DAERAH BERBASIS ANDROID.**

**PI, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas
Gunadarma, 2015.**

Kata Kunci : Lagu Daerah, Tangga Nada, Android.

(xi + 92 + Lampiran)

Di era globalisasi, perkembangan teknologi informasi dan komunikasi telah menunjukkan jati dirinya. Efisiensi teknologi dalam berbagai bidang, khususnya dalam masalah waktu, tenaga dan biaya melalui kecepatan dan ketepatan informasi. Aplikasi *mobile* pengguna bisa mencari informasi dimana saja dan kapan saja, termasuk informasi mengenai tangga nada lagu daerah. Lagu daerah merupakan salah satu warisan kebudayaan Indonesia yang pada zaman dahulu sangat akrab di lingkungan anak-anak. Anak zaman sekarang lebih menyukai lagu pop dewasa daripada lagu yang sesuai untuk usianya. Upaya pemerintah untuk melestarikan lagu-lagu daerah sebenarnya sudah ada, yaitu dengan bentuk festival-festival. Namun upaya tersebut masih belum mampu menjawab keinginan anak untuk mengetahui kembali lagu daerah. Dengan perkembangan teknologi yang semakin canggih maka aplikasi ini sangat berguna untuk membantu anak-anak menyukai lagu daerah. Tidak hanya untuk menyukai lagu-lagu nya saja tapi juga untuk melestarikan warisan kebudayaan Indonesia.

Dari permasalahan diatas, penulis bermaksud membuat sebuah aplikasi yang dapat memudahkan pengguna dalam mempelajari lagu daerah dengan tangga nada menggunakan perangkat *mobile* berbasis *Android*. Dalam penulisan ini dibahas bagaimana cara membuat aplikasi ini dengan menggunakan bahasa pemrograman Java dan XML mulai dari pembuatan rancangan tampilan hingga penulisan *coding* program.

Daftar Pustaka (1981-2013)