

ABSTRACT

The development of information technology is so rapid has an important role for everyone who demands to obtain information quickly, then all human needs require technological advances to support ease in various activities. Including preserving the nation's culture. Regional languages is one of the nation's wealth is compulsory for us to preserve. As one of the riches that the national pride it is to maintain, protect, use and maintain it is the duty of all citizens of Indonesia to be one of the nation's wealth will grow and not become extinct. But along with the recent migration to urban areas, the interethnic marriages are very common. Urban communities are generally a multiethnic society that forces one must abandon their ethnic language and to the national language. This study aims to help those who want to learn one of the nation's cultural heritage, namely Java language, the specifically language Ngapak. By generating an information system that makes it easy for those who want to learn the Ngapak language. By using spiral and Unified Modeling Language which can be used as a basis to undertake the implementation of the information system to be used as the solution of the existing problems. Therefore, the application is expected to help provide convenience for those who want to learn the culture of the nation and preserve.

Keywords: *Ngapak Dictionary, Android*



ABSTRAKSI

Perkembangan teknologi informasi yang begitu pesat memiliki peranan penting bagi semua orang yang menuntut untuk memperoleh informasi yang cepat, maka semua kebutuhan manusia membutuhkan kemajuan teknologi untuk mendukung kemudahan dalam berbagai macam aktivitas. Termasuk menjaga kelestarian budaya bangsa. Bahasa daerah merupakan salah satu kekayaan milik bangsa yang wajib untuk kita lestarikan. Sebagai salah satu kekayaan yang menjadi kebanggaan nasional maka menjaga, melindungi, memanfaatkan, dan mempertahankannya adalah kewajiban seluruh warga negara Indonesia agar salah satu kekayaan bangsa ini akan berkembang dan tidak menjadi punah. Namun seiring dengan banyaknya migrasi penduduk ke daerah perkotaan maka perkawinan antaretnis banyak terjadi. Masyarakat perkotaan umumnya merupakan masyarakat multietnis yang memaksa seseorang harus meninggalkan bahasa etnisnya dan menuju bahasa nasional. Penelitian ini bertujuan untuk membantu bagi mereka yang ingin mempelajari salah satu warisan budaya bangsa yaitu Bahasa Jawa, khususnya Bahasa Jawa Ngapak. Dengan menghasilkan sebuah sistem informasi yang memberikan kemudahan bagi mereka yang ingin mempelajari kosakata bahasa Jawa Ngapak. Dengan menggunakan metode spiral dan *Unified Modeling Language* yang dapat digunakan sebagai dasar untuk dilakukannya implementasi dari sistem informasi untuk dijadikan solusi dari permasalahan yang ada. Oleh sebab itu, dengan aplikasi ini diharapkan dapat membantu memberikan kemudahan bagi mereka yang ingin mempelajari budaya bangsa serta melestarikannya.

Kata Kunci : Aplikasi Kamus Bahasa Jawa Ngapak, Android



UNIVERSITAS
MERCU BUANA