

INTISARI

Bahasa Jawa merupakan salah satu bahasa daerah di Indonesia. Bahasa Jawa berfungsi sebagai alat komunikasi antar keluarga, adat istiadat, bahasa budaya dan sebagai bahasa pengantar di Sekolah Dasar, Sekolah Menengah Pertama dan Sekolah Menengah Atas yang ada di Jawa khususnya di daerah DIY (Daerah Istimewa Yogyakarta), Jawa Tengah dan Jawa Timur. Mengingat pentingnya bahasa daerah ini maka perlu dibina dan dilestarikan. Oleh karena itu didapatkan gagasan untuk membuat sebuah aplikasi mobile berbasis android untuk siswa kelas empat semester pertama yang didalamnya terdapat pembelajaran Bahasa Jawa .

Aplikasi ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman Java dan IDE Eclipse. Dalam aplikasi ini terdapat pengenalan aksara jawa, kamus jawa, dan latihan soal untuk evaluasi pengguna. Cara penulisan huruf jawa ditampilkan dalam bentuk animasi beserta pelafalannya.

Dari hasil implementasi dan serangkaian uji coba yang dilakukan, aplikasi ini sudah berjalan dengan baik. Sehingga diharapkan siswa lebih tertarik dan menyukai pelajaran Bahasa Jawa serta memudahkan siswa dalam belajar Bahasa Jawa dimana saja dan kapan saja dengan menggunakan smartphone yang berbasis android.

Kata kunci : Aksara Jawa, Android, Bahasa Jawa, Kamus Jawa , Pembelajaran. .