

## ABSTRAK

Bali memiliki bahasa daerah dan juga huruf tradisional yang hanya berkembang di Bali. Bahasa daerah tersebut adalah Bahasa Bali dan huruf tradisionalnya adalah aksara Bali. Namun aksara Bali sulit untuk dipelajari karena memiliki banyak jenis aksara dan penggunaannya harus sesuai. Hal ini menyebabkan menurunnya minat siswa dalam belajar aksara Bali.

Pada penelitian ini dibangun sebuah Sistem Pembelajaran Aksara Bali Untuk Sekolah Dasar di Bali Berbasis Web Menggunakan Basisdata Multimedia yang dapat menampilkan gambar huruf aksara, cara penulisan huruf aksara dan cara membaca huruf aksara.

Hasil akhir yang diperoleh adalah Sistem Pembelajaran Aksara Bali Untuk Sekolah Dasar di Bali Berbasis Web Menggunakan Basisdata Multimedia yang telah berfungsi dengan baik dan dapat mengelola data huruf aksara, melihat huruf aksara, cara menulis huruf aksara, cara membaca huruf aksara dan mengerjakan soal latihan.

Kata kunci: basis data, basis data multimedia, aksara bali, website, jsp

## ABSTRACT

Bali has regional languages and also traditional letters which only develop in Bali. The regional language is Balinese and the traditional letters are Balinese script. However Balinese characters are difficult to learn because they have many types of characters and their use must be appropriate. This causes a decrease in students' interest in learning Balinese script.

In this research, the Bali Web Based Learning System for Elementary Schools in Bali was built using the Multimedia Database which can display letters, letters, how to write letters and how to read letters.

The final results obtained are Bali Script Learning System for Elementary Schools in Bali Based on Web Using a Multimedia Database that has been functioning properly and can manage alphabet letters, see letters, how to write letters, how to read letters and do practice questions.

Keywords: database, multimedia database, bali script, website, jsp