

ABSTRAK

Pada SDN 02 Sukapura, pengolahan nilai siswa sudah menggunakan kurikulum 2013. Yang dimana bukan hanya nilai pengetahuan saja yang dimasukkan ke dalam pencatatan nilai siswa. Ada nilai sikap, nilai spiritual, nilai pengetahuan, dan nilai keterampilan. Dalam mengolah nilai, SDN 02 Sukapura sudah menggunakan aplikasi yaitu aplikasi pengolahan angka. Namun, masih terdapat kekurangan dalam menggunakan aplikasi pengolahan angka tersebut. Data yang diolah masih berupa data parsial. Oleh karena itu, maka dibuatkanlah Aplikasi Pencatatan Nilai Siswa. Dalam membuat aplikasi ini, metode pengerjaan yang digunakan merupakan Waterfall model. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP, framework yang digunakan adalah CodeIgniter. Database yang digunakan adalah MySQL. Aplikasi ini diuji menggunakan User Acceptance Testing sehingga aplikasi ini dapat berjalan dengan semestinya.

Kata Kunci: Nilai Siswa, Waterfall, SDN 02 Sukapura