

SISTEM INFORMASI PELAPORAN SISWA DIDIK PADA TK TUNAS MEKAR 2 DI DESA BUMIHARJO BERBASIS WEBMENGUNAKAN MEDIA WHATSAPP

(STUDENT REPORTING INFORMATION SYSTEMS AT TUNAS MEKAR 2 IN WEB BASED BUMIHARJO VILLAGE USING WHATSAPP MEDIA)

Susilo Hadi Pangestu

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi

Universitas Semarang

Susilogawe17@gmail.com

ABSTRACT

TK Tunas Mekar 2 was founded on July 18, 1998 in Bumiharjo Village. One of the obstacles in TK Tunas Mekar 2 is the inefficient reporting of students who are still conventionally in the form of report cards that have not been written in system form. Seeing this, a system is needed that can facilitate the reporting of students at TK Tunas Mekar 2. This system will be web-based using the PHP programming language, and MySQL database and RAD (Rapid Application Development) as a method of developing the system. As well as WhatsApp as a media for reporting. The system can print reports in pdf format which is expected to make it easier. It is hoped that this system can make the annual student reporting process better and more efficient, computerized, neat and efficient.

Keywords: Student reporting, PHP, Web, *Rapid Application Development, APIwhatsApp*

ABSTRAK

TK Tunas Mekar 2 berdiri sejak tanggal 18 juli 1998 di Desa Bumiharjo, Salah satu yang jadi kendala di TK Tunas Mekar 2 yaitu pelaporan siswa didik yang kurang efisien yang masih secara konvensional berupa buku raport yang belum dituangkan dalam bentuk sistem. Melihat hal tersebut maka dibutuhkan sistem yang dapat memudahkan dalam pelaporan siswa didik di TK Tunas Mekar 2. Sistem ini nantinya akan berbasis web menggunakan bahasa pemrograman PHP , dan *database* MySql serta RAD (*Rapid Application Development*) sebagai metode pengembangan sistemnya. Sekaligus *whatsApp* sebagai media pelaporannya. Sistem dapat melakukan cetak laporan dalam bentuk *pdf* yang diharapkan dapat mempermudah. Dibuatnya sistem ini harapannya dapat menjadikan proses pelaporan siswa tiap tahunnya lebih baik serta lebih efisien secara komputerisasi, rapi dan tepat guna.

Kata Kunci : Pelaporan siswa didik, PHP, Web, *Rapid Application Development, APIwhatsAp*