

SISTEM INFORMASI DAFTAR ULANG PADA SMP ATTHOHIRIYYAH SEMARANG MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL

(RE-REGISTER INFORMATION SYSTEM AT AT-THOHIRIYYAH JUNIOR HIGH SCHOOL
SEMARANG USING PHP AND MYSQL)

Arif Galang Pujiantoro

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi

Universitas Semarang

arifgallang74@gmail.com

ABSTRACT

Re-registration is an administrative procedure that must be carried out by every student, to complete academic administrative requirements and pay off financial obligations in accordance with the provisions of an institution or foundation. At this time the AT-THOHIRIYYAH Middle School still made a manual re-registration using a notebook and when searching the student data the admin felt difficult. The solution to the problems faced by the At-thohiriyyah Junior High School Semarang foundation is that it requires a web-based information system with the title "Re-registration Information System at At-thohiriyyah Semarang Middle School using PHP and MySQL which is useful for helping admin to re-register students maximally and excellence from the information system is to make it easier for guardians of students from outside the region to get payment information for student re-registration. The system development method used is the Classical Life Cycle (CFC) method or it can be called the waterfall method. The stages of the waterfall method are Communication, Designing, Modeling, Construction, System Submission. The purpose of making this PHP-based re-registration payment information system can help the admin in the process of re-registering students to the maximum, which makes it easier for students to do activities online.

Keywords: Register, Reset, Students, PHP, MySQL.

ABSTRAK

Daftar ulang adalah suatu prosedur administrasi yang wajib dijalani oleh setiap siswa, untuk melengkapi persyaratan administrasi akademik dan melunasi kewajiban keuangan sesuai dengan ketentuan suatu lembaga atau yayasan. Pada saat ini SMP AT-THOHIRIYYAH masih melakukan pembayaran daftar ulang secara manual menggunakan buku tulis dan saat pencarian data siswa pihak admin merasa kesulitan. Solusi permasalahan yang dihadapi yayasan SMP At-thohiriyyah Semarang tersebut yaitu dibutuhkan sebuah sistem informasi berbasis web dengan judul “Sistem Informasi Daftar Ulang pada SMP At-thohiriyyah Semarang menggunakan PHP dan MySQL yang bermanfaat untuk membantu admin dalam proses daftar ulang siswa secara maksimal dan keunggulan dari sistem informasi tersebut adalah mempermudah wali murid yang berasal dari luar daerah untuk mendapatkan informasi pembayaran daftar ulang siswa. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode *Classical Life Cycle (CFC)* atau bisa disebut dengan metode *waterfall*. Tahapan metode *waterfall* yaitu Komunikasi, Perancangan, Pemodelan, Konstruksi, Penyerahan sistem. Tujuan pembuatan sistem informasi pembayaran daftar ulang berbasis *PHP* ini dapat membantu admin dalam proses daftar ulang siswa secara maksimal, yang memudahkan siswa melakukan kegiatan secara *online*.

Kata Kunci: Daftar, Ulang, Siswa, PHP, MySQL.