

ABSTRAK

JUDUL : “SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA
AKADEMIK PADA TK ISLAM AL-AZHAR II
MUARA TEBO MENGGUNAKAN METODE
WATERFALL DENGAN BAHASA
PEMOGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL”

NAMA : FAT-HAN YUSUF
NOBP : 15101152610378
FAKULTAS : ILMU KOMPUTER
JURUSAN : SISTEM INFORMASI
PEMBIMBING : 1. JHON VERI, MM, M.Kom
2. FIRNA YENILA, S.Kom, M.Kom

Berkembangnya jumlah siswa Tk Islam Al- Azhar II Tebo yang terus bertambah dari tahun ke tahun, menuntut sistem informasi akademik yang ada di Tk Islam Al- Azhar ini perlu pembaruan dikarenakan pengolahan data akademik masih menggunakan pembukuan dan Ms.exel. Oleh karena itu dituntut ketepatan dan ketelitian dalam mengolah data akademik tanpa adanya pengulangan data yang sama. Tk Islam Al-Azhar II Tebo sangat membutuhkan sistem informasi yang mampu menunjang dalam proses pengolahan data akademik. Untuk itu penulis mencoba menangani masalah tersebut dengan merancang suatu sistem informasi akademik, dimana penulis menggunakan pengembangan sistem waterfall, dibantu dengan Bahasa pemograman php dan database mysql, sistem informasi pengolahan data akademik ini merupakan salah satu solusi untuk memberikan sebuah pengolahan data akademik yang tepat dan akurat. Sistem informasi pengolahan data ini memberi kemudahan kepada pihak sekolah dalam mengolah data akademik.

Kata kunci :Sistem Informasi, pengolahan data akademik

ABSTRACT

TITLE : “INFORMATION SYSTEMS FOR ACADEMIC DATA PROCESSING IN ISLAMIC AL-AZHAR II MUARA TEBO USING WATERFALL METHOD WITH PHP AND MYSQL DATABASE PROGRAMMING LANGUAGE”
NAME : FAT-HAN YSUF
REGISTER NUMBER : 151011526103780
FACULTY : COMPUTER SCIENCE
FIELD OF STUDY : INFORMATION SYSTEM
ADVISORS : 1. JHON VERI, MM, M.Kom
2. FIRNA YENILA, S.Kom, M.Kom

The growing number of students of Tk Islam Al-Azhar II Tebo which continues to increase from year to year, demands that the existing academic information system at Tk Islam Al-Azhar needs to be updated because academic data processing still uses books and Ms. Excel. Therefore demanded accuracy and accuracy in processing academic data without the same repetition of data. Tk Islam Al-Azhar II Tebo really needs an information system that is capable of supporting academic data processing. For that reason, the writer tries to handle this problem by designing an academic information system, where the writer uses the development of a waterfall system, assisted with the PHP programming language and the MySQL database, this academic data processing information system is one solution to provide an appropriate and accurate academic data processing . This data processing information system makes it easy for schools to process academic data.

Keywords: Information systems, academic data processing