

**DESAIN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN BERBASIS WEBSITE
DALAM MENINGKATKAN KUALITAS PENGELOLAAN
ADMINISTRASI DI SMPIT BAITUL IZZAH BENGKULU**



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN PENDIDIKAN ISLAM
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI SUKARNO BENGKULU
TAHUN AKADEMIK 2022**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING
SETELAH UJIAN TESIS**

Pembimbing I,

Dr.Hj. Khairiah, M.Pd
NIP.196805151997032004

Pembimbing II,

Dr. Mindani, M. Ag
NIP. 196908062007101002

Mengetahui

Ketua Prodi Manajemen Pendidikan Islam,

Dr. Mindani, M. Ag
NIP. 196908062007101002

Nama : Mufid faruq Aziz

NIM : 2111550010

Tanggal lahir : Bengkulu, 19 Juli 1991


KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU
PROGRAM PASCASARJANA

Jl. Raden Fatah Pagar Dewa Bengkulu Tlp. (0736) 53848 Fax. (0736) 53848

PENGESAHAN TIM PENGUJI

UJIAN SEMINAR HASIL

Tesis yang berjudul :

“Desain Sistem Informasi Manajemen Sekolah Berbasis *Website* dalam Meningkatkan

Kualitas Pengelolaan Administrasi di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu”

Penulis

Mufid Faruq Aziz

NIM: 2111550010

Dipertahankan didepan Tim Penguji Tesis Program Pascasarjana (S2) Universitas Islam

Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu yang dilaksanakan pada hari Kamis tanggal 22 Juni
2023.

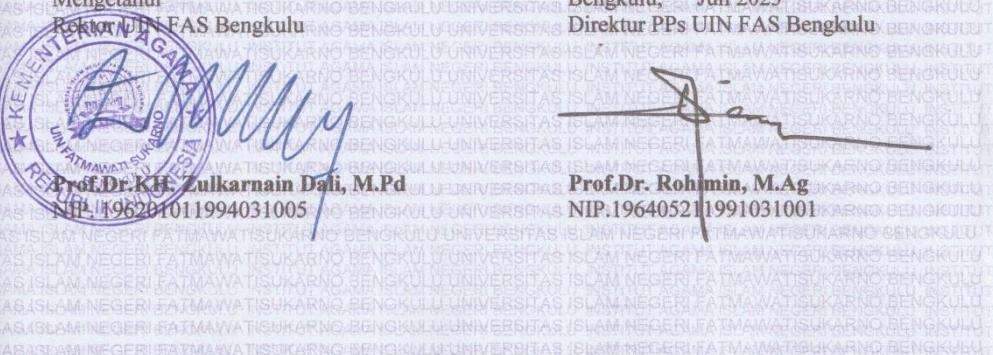
| NO | NAMA | TANGGAL | TANDA TANGAN |
|----|--|--------------|--------------|
| 1. | Prof.Dr. Alfauzan Amin, M.Ag (Ketua) | 4 - 7 - 2023 | |
| 2. | Dr. Alimni, M.Pd (Sekretaris) | 4 - 7 - 2023 | |
| 3. | Prof.Dr. Ahmad Suradi, M.Ag (Anggota) | 3 - 7 - 2023 | |
| 4. | Dr. Husnul Bahri, M.Pd (Anggota) | 3 - 7 - 2023 | |

Mengetahui

Rector UIN FAS Bengkulu

Bengkulu, Juli 2023

Direktur PP's UIN FAS Bengkulu



Prof.Dr.KH. Zulkarnain Dali, M.Pd

NIP. 196201011994031005

Prof.Dr. Rohimin, M.Ag

NIP.196405211991031001

LEMBAR PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tesis yang saya susun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Islam (M.Pd) dari Program Pascasarjana (S2) UIN Fatmawati Soekarno Bengkulu seluruhnya merupakan karya saya sendiri.

Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan Tesis yang saya kutip dan hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah, dan etika penulisan ilmiah.

Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian Tesis ini bukan hasil karya sendiri atau adanya plagiat dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya sandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku.



SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Mufid Faruq Aziz

NIM : 2111550010

Program Studi : Manajemen Pendidikan Islam

Judul : Desain Sistem Informasi Manajemen Sekolah Berbasis Website dalam Meningkatkan Pengelolaan Administrasi di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu

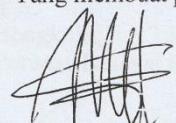
Telah dilakukan verifikasi plagiasi melalui Aplikasi Turnitin, tesis yang bersangkutan dapat diterima dan tidak memiliki indikasi plagiasi.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Apabila terdapat kekeliruan dalam verifikasi ini maka akan dilakukan tinjau ulang kembali.

Mengatahui
Ketua Prodi


Dr. Mindani, M.Ag
NIP. 196908062007101002

Bengkulu, 26 Juni 2023
Yang membuat pernyataan


Mufid Faruq Aziz
NIM. 2111550010



SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Dr. Imam Mahdi. SH, MH
NIP : 196503071989031005
Jabatan : Ketua Tim Deteksi Plagiasi Karya Ilmiah Tugas Akhir Mahasiswa Pascasarjana UIN FAS Bengkulu

Telah dilakukan verifikasi plagiasi melalui *Aplikasi Turnitin* Terhadap Tesis Mahasiswa di bawah ini:

Nama : Mufid Faruq Aziz
NIM : 2111550010
Program Studi : Manajemen Pendidikan Islam
Judul : Desain Sistem Informasi Manajemen Sekolah berbasis Website dalam Meningkatkan Pengelolaan Administrasi di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu

Yang bersangkutan dapat diterima dengan indikasi plagiasi sebesar 11%. Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Apabila terdapat kekeliruan dalam verifikasi ini maka akan dilakukan tinjau ulang kembali.

Mengetahui
Ketua Verifikasi

Prof. Dr. Imam Mahdi. SH, MH
NIP. 196503071989031005

Bengkulu, 13 Juni 2023
Petugas Deteksi Plagiasi:

Mardiana, SE
NIP. 197512252005022002

ABSTRAK

Desain Sistem Informasi Manajemen Sekolah Berbasis Website Dalam Meningkatkan Kualitas Pengelolaan Administrasi di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) Memetakan dan mendeskripsikan pengelolaan administrasi yang berlangsung di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu; (2) Membuat atau mendesain Sistem Informasi Manajemen Sekolah Berbasis Website di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu. Jenis Penelitian ini adalah (R&D) dengan pendekatan kuantitatif dan kualitatif. Pengumpulan data menggunakan angket, wawancara, observasi, dan dokumentasi. Analisis menggunakan kuantitatif deskriptif. Hasil penelitian ini adalah: (1) Pengelolaan administrasi yang dilakukan di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu dilakukan secara manual, belum menggunakan sistem informasi manajemen sekolah berbasis website; (2) Penelitian ini menggunakan jenis Research and Development (R&D) dengan produk yang dikembangkan berupa desain sistem informasi manajemen sekolah berbasis website; (3) Desain Sistem informasi manajemen sekolah berbasis website efektif dalam meningkatkan kualitas pengelolaan administrasi sekolah. Bagi pihak sekolah, sistem informasi manajemen sekolah berbasis website ini dimanfaatkan secara maksimal demi meningkatkan kualitas administrasi dan pelayanan. Penelitian dan pengembangan ini dapat dijadikan sebagai bahan acuan peneliti selanjutnya dalam melakukan penelitian dan pengembangan sistem informasi manajemen sekolah.

Keywords: *Desain Sistem Informasi Manajemen, Berbasis Website, Kualitas Pengelolaan Administrasi*

ABSTRACT

Design of Website-Based School Management Information System in Improving the Quality of Administrative Management at SMPIT Baitul Izzah Bengkulu

This study aims to: (1) Map and describe the administrative management that takes place at SMPIT Baitul Izzah Bengkulu; (2) Create or design a Website-Based School Management Information System at SMPIT Baitul Izzah Bengkulu. This type of research is (R&D) with a quantitative and qualitative approach. Collecting data using questionnaires, interviews, observation, and documentation. Analysis using descriptive quantitative. The results of this study are: (1) Administrative management carried out at SMPIT Baitul Izzah Bengkulu is carried out manually, not yet using a website-based school management information system; (2) This research uses Research and Development (R&D) with the product being developed in the form of a website-based school management information system design; (3) Website-based school management information system design is effective in improving the quality of school administration management. For schools, this website-based school management information system is utilized optimally in order to improve the quality of administration and service. This research and development can be used as a reference material for further researchers in conducting research and development of school management information systems

Keywords: *Management Information System Design, Website-Based, Quality of Administration Management*

تجريدي

تصميم نظام معلومات إدارة المدرسة القائم على الموقع الإلكتروني في تحسين جودة إدارة الإدراة في مدرسة بيت عزة بنجكولو

عزه بيت مدرسة في يحدث الذي الإداري التنظيم ووصف خريطة رسم . 1: إلى الدراسة هذه تهدف بيت مدرسة في الإلكتروني الموقع على القائم المدرسة إدارة معلومات نظام تصميم أو إنشاء . 2. بنجكولو الموقع على القائمة المدارس إدارة معلومات نظم تصميم تحليل يؤدي أن يمكن . 3 ؛ بنجكولو عزة البحث) والتطوير البحث . بنجكولو عزة بيت مدرسة في الإداري التنظيم جودة تحسين إلى الإلكتروني 2 ؛ والمعلومات البحث جمع . 1. المرحلة من يكون الذي Borg & Gall نموذج باستخدام (والتطوري 6. الرئيسي المنتج مراجعة . 5. الأولى الميداني الاختبار . 4. للمنتج أولي شكل تطوير . 3. التخطيط؛ المنتج مراجعة . 9. التشغيلي الميداني الاختبار . 8. التشغيلي المنتج مراجعة . 7. الرئيسي الميداني الاختبار الخبراء قبل من المتقدمة المدرسة إدارة معلومات نظام وسائط تقييم يتم . والتنفيذ النشر 10 و . النهائي باستخدام البيانات جمع . الأمور وأولياء الموظفين / المعلمين على جدواها من التأكيد واختبارها والممارسين الاختبار أوراق

الإدارية الإدراة ، الإلكتروني الموقع ، الإدارية المعلومات نظام بالمفاهيم الكلمات



KATA PENGANTAR



Alhamdulillahirabbil'alamin merupakan kata pertama yang patut diucapkan oleh penulis. Puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya Serta tidak lupa shalawat dan salam selalu disanjungkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW. Sehingga atas ridhon-Nya Penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penyusunan tesis yang berjudul “Desain Sistem Informasi Manajemen Berbasis Website Dalam Meningkatkan Kualitas Pengelolaan Administrasi di SMPIT Baitul Izzah Bengkulu”. Penulisan tesis ini dimaksudkan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna menyelesaikan Pendidikan jenjang Strata Dua (S-2) dan memperoleh gelar Megister Pendidikan pada program studi Manajemen Pendidikan Islam di Universitas Islam Negeri Fatmawati Bengkulu.

Selama proses penyelesaian penelitian dan penyusunan tesis ini, ada banyak tantangan yang dilalui oleh penulis, namun berkat dukungan, motivasi, bimbingan, bantuan dan doa dari berbagai pihak sehingga penulis mampu melalui tantangan tersebut dan memperoleh hasil yang diharapkan. Oleh karena itu penulis memberikan penghargaan besar dan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. KH. Zulkarnain Dali, M.Pd selaku Rektor UIN Fatmawati Sukarno Bengkulu, yang telah memberikan izin, dorongan, dan bantuan kepada penulis selama mengikuti perkuliahan hingga penulisan tesis ini.
2. Bapak Prof. Dr. H. Rohimin, M. Ag selaku Direktur Program Pascasarjana UIN Fatmawati Sukarno Bengkulu, telah banyak memberikan nasihat dan dorongan dalam menyelesaikan penulisan tesis ini.
3. Bapak Dr. Mindani, M. Ag selaku Ketua Program Studi Pascasarjana (S2) Manajemen Pendidikan Islam, sekaligus sebagai dosen pembimbing akademik yang telah meluangkan waktu, mengarahkan dan memberikan bimbingan

dengan tulus kepada penulis hingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik.

Harapan dan doa penulis semoga amal dan jasa baik semua pihak yang telah membantu penulis diterima Allah SWT dan dicatat sebagai amal baik serta diberikan balasan yang berlipat ganda. Semoga tesis ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya.



DAFTAR ISI

| | |
|---|-----|
| HALAMAN JUDUL | i |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI | vii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 6 |
| C. Batasan Masalah | 7 |
| D. Rumusan Masalah | 7 |
| E. Tujuan Penelitian | 7 |
| F. Manfaat Penelitian | 8 |
| G. Sitematika Pembahasan | 9 |
| BAB II KERANGKA TEORI | |
| A. Kajian Teoritik | 10 |
| 1. Sistem Informasi Manajemen Sekolah Berbasis Website..... | 10 |
| 2. Kualitas Pengelolaan Administrasi Sekolah | 22 |
| B. Penelitian Yang Relevan | 35 |
| C. Kerangka Berpikir | 37 |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Jenis Penelitian | 39 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian | 44 |
| C. Subjek dan Objek dan Partisipan Dalam Penelitian | 44 |
| D. Peranan dan Posisi Peneliti dalam Penelitian | 45 |
| E. Setting Penelitian | 45 |
| F. Desain Penelitian | 46 |
| G. Instrumen Penelitian | 47 |
| H. Teknik Analisa Data | 47 |
| I. Indikator Keberhasilan | 48 |

BAB VI HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|----------------------------------|----|
| A. Hasil Penelitian..... | 64 |
| B. Analisis Data..... | 86 |
| C. Pembahasan | 98 |
| D. Keterbatasan Penelitian | 99 |

BAB V PENUTUP

| | |
|--------------------|-----|
| A. Kesimpulan..... | 100 |
| B. Implikasi | 101 |
| C. Saran | 102 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2.1 Bagan Kerangka Berfikir | 36 |
| Gambar 3.1 Model Borg&Gall | 39 |
| Gambar 3.2 <i>Use Case Diagram</i> | 43 |
| Gambar 3.3 Prosedur Pengembangan | 46 |
| Gambar 4.1 Struktur Organisasi Sekolah SMPIT Baitul Izzah | 59 |
| Gambar 4.2 Daftar Guru dan Mata Pelajaran..... | 60 |
| Gambar 4.3 <i>Flowchart</i> Sistem Informasi | 69 |
| Gambar 4.4 Rancangan <i>Storyboard Website</i> | 70 |
| Gambar 4.5 Tampilan Layanan Penyedia Domain | 71 |
| Gambar 4.6 Tampilan Pemasangan <i>Template</i> | 71 |
| Gambar 4.7 Tampilan <i>Plugin</i> | 72 |
| Gambar 4.8 Tampilan Modifikasi <i>Website</i> | 72 |
| Gambar 4.9 Tampilan Menu Sambutan | 75 |
| Gambar 4.10 Tampilan Sebelum <i>Background</i> Revisi | 76 |
| Gambar 4.11 Tampilan Setelah <i>Background</i> Revisi | 76 |
| Gambar 4.12 Tampilan Menu <i>Login</i> Sebelum Revisi | 77 |
| Gambar 4.13 Tampilan Menu <i>Login</i> Setelah Revisi | 79 |
| Gambar 4.14 Tampilan <i>Homepage</i> Pengguna | 80 |
| Gambar 4.15 Tampilan <i>Homepage</i> Admin | 80 |
| Gambar 4.16 Tampilan Halaman Profil | 80 |
| Gambar 4.17 Tampilan Halaman Kegiatan..... | 81 |
| Gambar 4.18 Tampilan Halaman Ekskul | 82 |
| Gambar 4.19 Tampilan halaman <i>Gallery</i> | 83 |
| Gambar 4.20 Tampilan halaman PPDB | 84 |
| Gambar 4.14 Tampilan Halaman Blog | 85 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 3.1 Kisi-Kisi Wawancara | 49 |
| Tabel 3.2 Kisi-Kisi Ahli Media..... | 51 |
| Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Praktisi | 51 |
| Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Guru/Staff..... | 52 |
| Tabel 3.5 Kisi-Kisi Instrumen Wali Murid | 53 |
| Tabel 3.6 Kisi-Kisi Observasi..... | 54 |
| Tabel 3.7 Keefektifan Sistem Informasi Manajemen Sekolah | 55 |
| Tabel 4.1 Nama Validator dan Indikator Validasi | 74 |
| Tabel 4.2 Hasil Penilaian Ahli Media..... | 86 |
| Tabel 4.3 Hasil Penilaian Ahli Materi..... | 88 |
| Tabel 4.4 Hasil Penilaian Praktisi | 90 |
| Tabel 4.5 Hasil Penilaian Guru/Staff | 92 |
| Tabel 4.6 Hasil Penilaian Wali Murid..... | 95 |