

**ANALISIS SISTEM INFORMASI AKADEMIK PADA  
TK IT AL – ISTIQOMAH BUNGA MAYANG KABUPATEN  
OKU TIMUR DENGAN MENGGUNAKAN METODE KUALITATIF**

**SKRIPSI**



Disusun oleh

**Silvia**

**2035019**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN KOMPUTER  
UNIVERSITAS BATURAJA**

**2023**

**ANALISIS SISTEM INFORMASI AKADEMIK PADA  
TK IT AL – ISTIQOMAH BUNGA MAYANG KABUPATEN  
OKU TIMUR DENGAN MENGGUNAKAN METODE KUALITATIF**

**SKRIPSI**

**Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
SARJANA KOMPUTER**



Disusun oleh

**Silvia**

**2035019**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN KOMPUTER  
UNIVERSITAS BATURAJA**

**2023**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Naskah skripsi yang berjudul “Analisis Sistem Informasi Akademik pada TK IT AL – Istiqomah Bunga Mayang Kabupaten OKU Timur dengan menggunakan Metode Kualitatif” disusun oleh :

Nama : Silvia  
Npm : 2035019  
Fakultas : Teknik Dan Komputer  
Program Studi : Informatika

Telah disusun dan dikoreksi dengan baik dan cermat, karena itu pembimbing menyetujui mahasiswa tersebut untuk diuji.

	Baturaja, Desember 2023
Pembimbing I	Pembimbing II
<u>Destriani, M.Kom</u> NIDN.0223127901	<u>Anggraeni Agustin Muris, M.Kom</u> NIDN.0222088201

## HALAMAN PENGESAHAN

“Analisis Sistem Informasi Akademik pada TK IT AL – Istiqomah Bunga  
Mayang Kabupaten OKU Timur dengan menggunakan Metode Kualitatif”

Skripsi ini telah dipertahankan dan disahkan didepan tim penguji  
Program Studi Informatika Fakultas Teknik dan Komputer pada  
Universitas Baturaja pada hari                    Desember 2023

Tim Penguji		Tanda Tangan
1. <u>Destriani, M.Kom</u> Ketua Tim		.....
2. <u>Anggraeni Agustin Muris, M.Kom</u> Sekretaris		.....
3. <u>Abdul Rahman, M.Kom</u> Penguji I		.....
4. Penguji II		.....
	Mengetahui,	
Dekan FTK		Kaprodi Informatika
<u>Ferry Desromi, S.T., M.T</u> NIDN. 0206127101		<u>Destriani, M.Kom</u> NIDN. 0223127901

## **PERNYATAAN KARYA TULIS SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, menyatakan bahwa skripsi dengan judul : “Analisis Sistem Informasi Akademik pada TK IT AL – Istiqomah Bunga Mayang Kabupaten OKU Timur dengan menggunakan Metode Kualitatif”. Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini benar adalah buatan saya sendiri tidak dibuatkan oleh orang lain ataupun hasil plagiat dari skripsi orang lain yang dilindungi hak ciptanya secara konstitusional.

Demikian pernyataan saya buat dengan sesungguhnya dan apabila kemudian hari ternyata skripsi saya dengan judul tersebut, tidak benar atau terbukti hasil plagiat dari karya orang lain maka, saya bersedia menerima sanksi yang berlaku ataupun saya bersedia untuk di anulir/dibatalkan segala hak atas gelar sarjana saya.

Baturaja, Desember 2023

Mahasiswa yang bertandatangan

*Materai 10.000*

Silvia

NPM. 2035019

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

- “Keberhasilan adalah sebuah proses. Niatmu adalah awal keberhasilan. Peluh keringatmu adalah penyedapnya. Tetesan air matamu adalah pewarnanya. Doamu dan do'a orang-orang sekitarmu adalah bara api yang mematangkannya. Tuhan selalu menyertai orang-orang penuh kesabaran dalam proses menuju keberhasilan” (Pepatah Tua Irlandia)
- “Sesungguhnya sesudah kesulitan adalah kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dengan urusan, kerjakanlah sungguh-sungguh urusan lain dengan hanya kepada Tuhan Mu lah hendaknya kamu berharap” (Q.S. AL-Insyiroh:6-8)

## **PERSEMBAHAN**

Ku Persembahkan Kepada :

- Sembah sujud serta syukur kepada Allah SWT. Taburan cinta dan kasih sayang-mu telah memberikanku kekuatan, membekaliku dengan ilmu serta memperkenalkanku dengan cinta. Atas karunia serta kemudahan yang engkau berikan akhirnya Skripsi ini dapat terselesaikan.
- Untukmu Bapak dan Ibu. Terimakasih. We always loving you.(ttd. Anakmu)
- Terima Kasih juga untuk teman - temanku yang selalu mensupport dan mendoakanku dalam menyelesaikan skripsi ini
- Terima kasih untuk Dosen Pembimbingku Ibu Destriani, M.Kom dan ibu Anggraeni Agustin Muris, M.Kom yang telah membimbingku hingga terselesaikan skripsi ini

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah SWT karena dengan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik yang berjudul “Analisis Sistem Informasi Akademik pada TK IT AL – Istiqomah Bunga Mayang Kabupaten OKU Timur dengan menggunakan Metode Kualitatif” untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Komputer di Program Studi Informatika, Fakultas Teknik dan Komputer, Universitas Baturaja.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan, hal ini dikarenakan terbatasnya pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca sehingga dapat dijadikan bahan masukan bagi penulis untuk kesempurnaan skripsi ini.

Pada kesempatan yang baik ini, tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, nasehat, dorongan, saran dan pemikiran dalam penyelesaian skripsi ini, terutama kepada :

1. Ir. Lindawati, M.T selaku Rektor Universitas Baturaja.
2. Ferry Desromi, S.T., M.T selaku Dekan Fakultas Teknik dan Komputer Universitas Baturaja.
3. Ibu Destriani, M.Kom selaku Ketua Program Studi Informatika sekaligus dosen pembimbing 1 yang telah membimbing penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Ibu Anggraeni Agustin Muris, M.Kom selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah membimbing penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Fakultas Teknik dan Komputer Universitas Baturaja yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan bimbingannya.
6. Kedua orang tua tercinta dan saudara-saudaraku yang telah memberikan dukungan dan doanya serta bantuan baik moral maupun materil.
7. Seluruh rekan-rekan mahasiswa dan mahasiswi di Universitas Baturaja.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini. Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan karunia Nya dan skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua yang membacanya, Aamiin.

Baturaja, Desember 2023

Penulis



## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KARYA TULIS SKRIPSI .....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
ABSTRAK .....	x
ABSTRACT .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II TINJUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Analisis.....	6
2.2.1 Sistem .....	7
2.2.2 Informasi .....	7
2.2.3 Sistem Informasi .....	8
2.2.4 Akademik.....	9
2.2.5 Sistem Informasi Akademik .....	9
2.2 Konsep Dasar Kualitatif.....	10
2.3 Keunggulan dan Kelemahan Penelitian Kualitatif .....	12
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	14
3.1 Pendekatan Penelitian .....	14
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	14
3.3 Sumber Data.....	14

3.4	Fokus Penelitian .....	15
3.5	Teknik Pengumpulan Data .....	15
3.5	Keabsahan Data .....	17
3.5	Teknik Analisis Data .....	18
3.5	Tampilan Sistem Informasi Akademik TK IT .....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>24</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	24
4.1.1	Pengumpulan data SIA .....	24
4.1.2	Observasi pengumpulan data .....	27
4.1.3	Pengolahan dan penyimpanan data SIA .....	29
4.1.4	Pengeluaran data SIA .....	30
4.2	Pembahasan.....	31
4.2.1	Pengumpulan data SIA .....	31
4.2.2	Pengolahan dan penyimpanan data SIA .....	33
4.2.3	Pengeluaran data SIA .....	34
4.2.4	Keterbatasan Penelitian .....	35
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>37</b>
5.1	Kesimpulan.....	37
5.2	Saran .....	38
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Halaman Muka .....	20
Gambar 3.2 Halaman Profil.....	21
Gambar 3.3 Halaman Guru .....	21
Gambar 3.4 Halaman Link Pendaftaran.....	22
Gambar 3.5 Halaman Daftar Siswa .....	22
Gambar 3.6 Halaman Data Persiswa .....	23
Gambar 4.1 Halaman Muka .....	24
Gambar 4.2 Halaman Profil.....	25
Gambar 4.3 Halaman Data Guru .....	25
Gambar 4.4 Halaman Pendaftaran Siswa.....	26
Gambar 4.5 Halaman Daftar Siswa .....	27