



**SISTEM INFORMASI EKSEKUTIF PADA KECAMATAN JAKABARING KOTA
PALEMBANG**

NURUL AULIA

181410283

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Pada Fakultas Sains Teknologi

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI
UNIVERSITAS BINA DARMA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI EKSEKUTIF PADA KECAMATAN JAKABARING KOTA PALEMBANG

NURUL AULIA

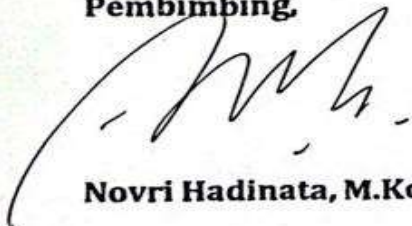
181410283

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Pada Fakultas Sains Teknologi

Disetujui

Palembang, 8 juli 2023
Fakultas Sains Teknologi
Universitas Bina Darma

Pembimbing,



Novri Hadinata, M.Kom.

Dekan,

Universitas Bina Darma
Fakultas Sains Teknologi



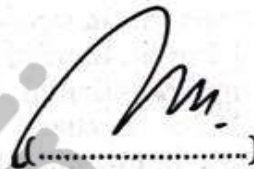
Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM.

HALAMAN PERSETUJUAN

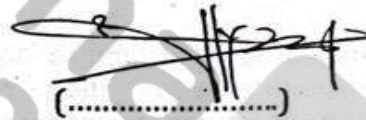
Skripsi Berjudul " Sistem Informasi Eksekutif Pada Kecamatan Jakabaring Kota Palembang" Oleh Nurul Aulia (181410283) telah dipertahankan didepan komisi penguji pada hari Kamis tanggal, 14 September 2023

Komisi Penguji

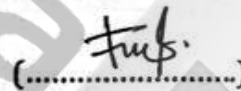
1. Ketua : Novri Hadinata, M.Kom


(.....)

2. Anggota : Suyanto, M.M, M.Kom


(.....)

3. Anggota : Fitri Purwaningtias, M.Kom


(.....)

Mengetahui

Program Studi Sistem Infomasi

Fakultas Sains Teknologi

Universitas Bina Darma

Ketua Program Studi,

Universitas Bina Darma
Fakultas Sains Teknologi


Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : NURUL AULIA
NIM : 181410283

dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya tulis Saya (Skripsi) ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (Sarjana) di Universitas Bina Darma atau Perguruan tinggi lain;
2. karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian Saya sendiri dengan arahan tim pembimbing;
3. di dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dikutip dengan mencatumkan ke dalam daftar rujukan;
4. Saya bersedia skripsi yang saya hasilkan dicek keasliannya menggunakan *plagiarism checker* serta diunggah ke internet, sehingga dapat diakses publik secara daring;
5. Surat pernyataan ini Saya tulis dengan sungguh-sungguh dan apabila terbukti melakukan penyimpangan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka Saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini Saya buat agar dapat diperjuangkan sebagaimana mestinya.

Palembang, 14 September 2023
Yang Membuat Pernyataan,


NURUL AULIA
181410283

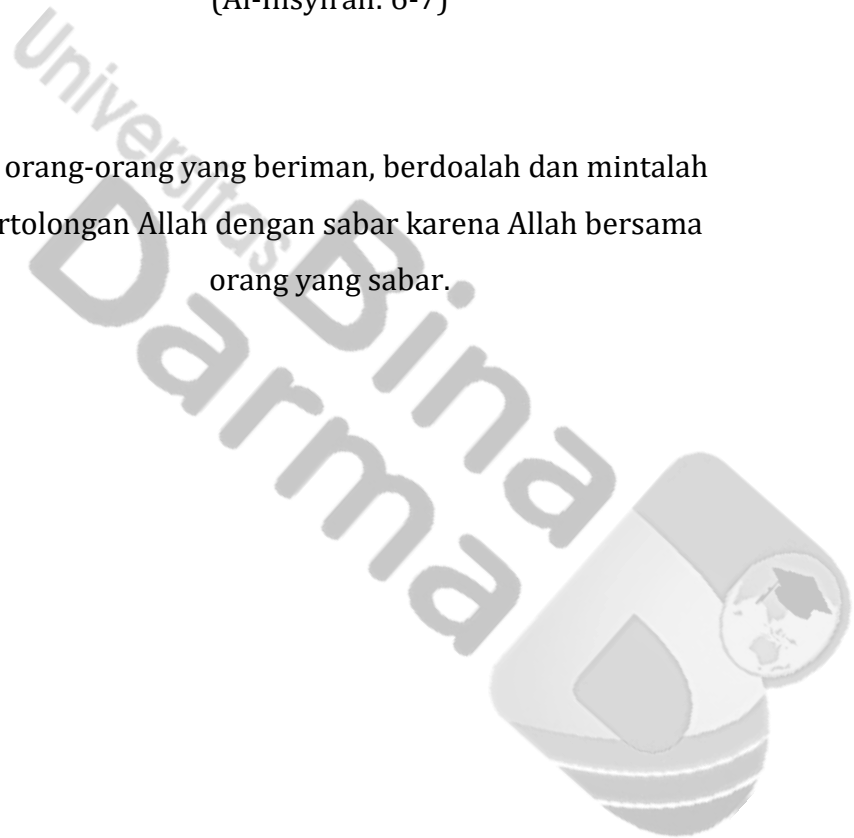
MOTTO

Sesungguhnya, ada kelegaan setelah penderitaan.

Karena itu, setelah menyelesaikan satu urusan,
lanjutkan dengan keseriusan dengan urusan lainnya.

(Al-Insyirah: 6-7)

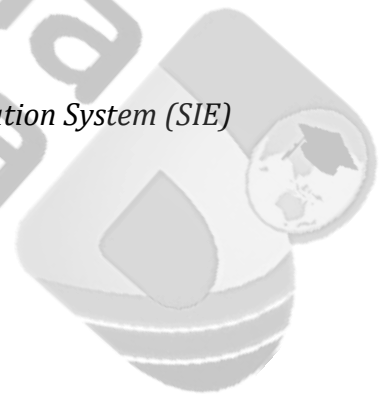
Hai orang-orang yang beriman, berdoalah dan mintalah
pertolongan Allah dengan sabar karena Allah bersama
orang yang sabar.



ABSTRACT

Jakabaring Region is an organization association as a neighborhood foundation in the city of Palembang, endeavoring to help neighborhood to the extent that making character cards or KTPs, making family cards, paying PBB, and other people organizations. In the Jakabaring sub-district, Palembang, the issues that much of the time arise are in the treatment of report data, for instance, covers nuances of data and estimations on government, ordinary resources, HR, economy and preparing, which are at this point being managed as records made through Microsoft Office, which have not yet been there of brain of informational index dealing with. coordinated. So that when the Highest point of the Camat Office needs report data in a brief timeframe, they are generally speaking obliged in finding the report data. Considering these issues, a pioneer information system is required that can resolve the central's issue for information both through presenting information as an outline of the things in the report information itself so it can help pioneers in basically picking.

Keywords : System, Information, Executive Information System (SIE)



ABSTRAK

Rezim Jakabaring merupakan suatu hubungan pemerintahan yang bertanggung jawab terhadap pemerintahan umum di Kota Palembang, berupaya membantu DPRD dalam pembuatan kartu karakter atau KTP, pembuatan kartu keluarga, ruas PBB, dan afiliasi lokal lainnya. Di Kecamatan Jakabaring yang sering muncul adalah pada perlakuan terhadap data laporan, misalnya rumitnya data dan evaluasi pemerintah, sumber daya tetap, SDM, kas dan pengaturan, belum tertangani dengan baik. fakta bahwa perekaman telah terbantu. melalui Microsoft Office, yang belum berjalan. dalam rencana khawatir tentang pengumpulan informasi yang diatur. Jadi ketika perintis kecamatan membutuhkan data laporan dalam waktu singkat, jumlahnya banyak yang terpaksa mencari informasi laporan tersebut. Berfokus pada isu Untuk itu diperlukan suatu sistem informasi pimpinan yang dapat mengatasi permasalahan informasi baik dengan menyajikan informasi yang tergambar dalam data laporan itu sendiri sehingga dapat membantu pimpinan dalam mengambil keputusan-keputusan mendasar.

Kata kunci : Kerangka Kerja, Data, Kerangka Data Utama (ISE)



KATA PENGANTAR



Puji syukur kehadirat Allah SWT mengingat karunia dan karunia-Nya, yang telah memberikan ilmu yang luar biasa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “SISTEM INFORMASI EKSEKUTIF PADA KECAMATAN JAKABARING KOTA PALEMBANG” dengan baik.

Tercatat sebagai hard copy Proposisi ini jelas masih jauh dari sempurna. Hal ini disebabkan terbatasnya data yang dapat diakses. Oleh karena itu, untuk mewujudkan perencanaan usulan ini, diharapkan pemikiran dan tanggapan yang diberikan akan bermanfaat.

Dalam kesempatan yang penuh keceriaan ini, tak lupa pencipta mengucapkan terima kasih kepada setiap pihak yang telah memberikan arahan dan pemikiran yang dituangkan dalam versi cetak tulisan ini, khususnya kepada:

1. Dr. Sunda Ariana, M.Pd., M.M, selaku Rektor Universitas Bina Darma Palembang.
2. Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM, selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D, selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi.
4. Novri Hadinata, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan serta saran-saran dalam menyusun skripsi ini.
5. Kedua Orang tuaku yang selalu memberikan dorongan, motivasi dan semangat dalam pembuatan skripsi ini.

6. Kepada kelompok yang telah banyak membantu dalam memberikan data yang dicatat sebagai salinan proposisi ini.

Idealnya perbuatan besar kita akan dibalas dengan segala cara oleh Tuhan Yang Maha Kuasa. Pada akhirnya, sang pencipta mungkin ingin mengucapkan banyak terima kasih.

Palembang, 14 September 2023



Penulis,



DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | iii |
| HALAMAN MOTTO..... | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN..... | v |
| ABSTRACT..... | vi |
| ABSTRAK..... | vii |
| KATA PENGANTAR..... | viii |
| DAFTAR ISI..... | x |
| DAFTAR GAMBAR..... | xi |
| BAB I | 1 |
| PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Definisi Masalah..... | 2 |
| 1.3 Membedakan Bukti Masalah..... | 3 |
| 1.4 Tingkat Masalah..... | 4 |
| 1.5 Tujuan dan Keuntungan Penelitian..... | 4 |
| 1.6 Metodologi Penelitian..... | 5 |
| 1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian | 6 |
| 1.8 Sistematika Penulisan..... | 6 |
| BAB II..... | 8 |
| HIPOTESIS MENDASAR..... | 8 |
| 2.1. Data dan Informasi | 8 |
| 2.2. Data Warehouse | 8 |
| 2.3. Sistem informasi..... | 10 |
| 2.4. Manajemen Informasi | 12 |
| 2.5. Sistem Informasi Para eksekutif..... | 13 |
| 2.6. Sistem Informasi Eksekutif | 16 |
| 2.7. Framework Development Life Cycle (SDLC)..... | 25 |
| BAB III | 26 |
| TEKNIK PENELITIAN | 26 |
| 3.1. Strategi Pengumpulan Informasi | 26 |
| 3.2. Teknik Kemajuan Kerangka | 27 |
| 3.3. Execution Stage..... | 32 |
| 3.4. Sistem Penalaran..... | 32 |
| BAB IV..... | 32 |
| PEMBAHASAN..... | 33 |
| 4.1. Pembahasan | 33 |
| 4.2 Mengkarakterisasi Atribut Model..... | 33 |
| 4.3. Analisa Sistem Informasi Eksisting..... | 33 |
| 4.4. Analisis Kebutuhan Informasi Eksekutif..... | 33 |
| 4.5. Analisis Implikasi Manajemen | 35 |
| BAB V..... | 38 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 38 |
| 5.1. Kesimpulan..... | 38 |
| 5.2. Ide..... | 39 |
| DAFTAR PUSTAKA | 40 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| BAB I..... | 3 |
| Gambar 1.1 Bagan Keterkaitan Isu..... | 3 |
| Gambar 2.1 Desain ruang stok Informasi..... | 10 |
| Gambar 2.2 Model Kerangka Data Utama..... | 18 |
| Gambar 2.3 Model EIS Dengan OLAP..... | 23 |
| BAB III..... | 26 |
| Gambar 3.1 Fase - Fase RAD..... | 28 |
| Gambar 3.2 Sistem Penalaran..... | 32 |

