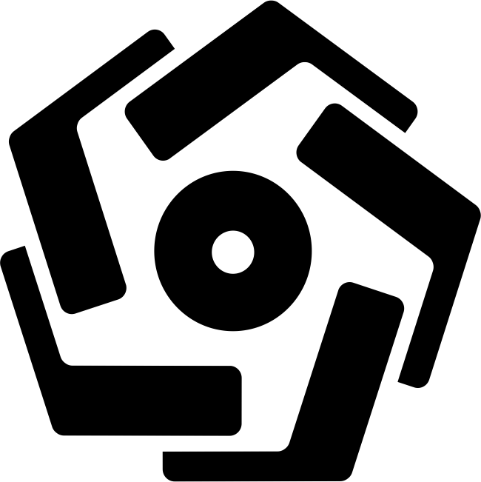
SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS PADA UPTD PUSKESMAS BUMIEMAS LAMPUNG TIMUR

SKRIPSI

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana

Program Studi Sistem Informasi

****

disusun oleh

**REZA ANDREAN**

**20.22.2431**

**PROGRAM SARJANA**

**PROGRAM STUDI** **SISTEM INFORMASI**

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2022

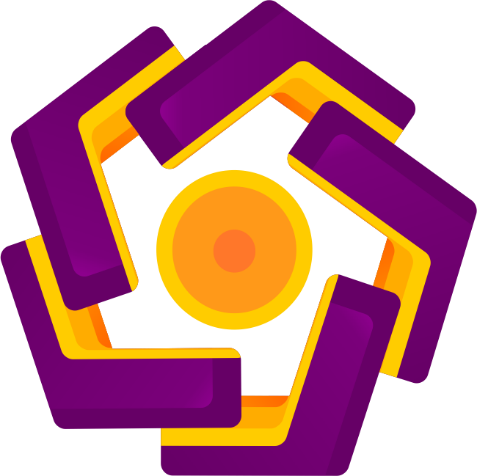
SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS PADA UPTD PUSKESMAS BUMIEMAS LAMPUNG TIMUR

# HALAMAN JUDUL

SKRIPSI

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana

Program Studi Sistem Informasi

****

disusun oleh

**REZA ANDREAN**

**20.22.2431**

**PROGRAM SARJANA**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

# HALAMAN PERSETUJUAN

# 

# SKRIPSI

SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS PADA UPTD PUSKESMAS BUMIEMAS LAMPUNG TIMUR

yang disusun dan diajukan oleh

**REZA ANDREAN**

**20.22.2431**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi

pada tanggal <tanggal ujian>

**Dosen Pembimbing,**

ii

**Anna Baita, M.Kom**

**NIK. 190302290**

# HALAMAN PENGESAHAN

**SKRIPSI**

SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS PADA UPTD PUSKESMAS BUMIEMAS LAMPUNG TIMUR

yang disusun dan diajukan oleh

**REZA ANDREAN**

**20.22.2431**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal <tanggal ujian>

**Susunan Dewan Penguji**

**Nama Penguji Tanda Tangan**

**Nama dan Gelar Penguji 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NIK. 190302xxx**

**Nama dan Gelar Penguji 2 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NIK. 190302xxx**

**Nama dan Gelar Penguji 3 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NIK. 190302xxx**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer

Tanggal < tanggal lulus ujian >

**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**Hanif Al Fatta,S.Kom., M.Kom.**

**NIK. 190302096**

# HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini,

**Nama mahasiswa : Reza Andrean**

**NIM : 20.22.2431**

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul berikut:

**Sistem Informasi Rekam Medis Pada Uptd Puskesmas Bumiemas Lampung Timur**

Dosen Pembimbing : Anna Baita, M.Kom

1. Karya tulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian SAYA sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima SANKSI AKADEMIK dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, <tanggal lulus ujian skripsi>

Yang Menyatakan,

*Meterai Asli*

*Rp 10.000*

Reza Andrean

**MOTTO**

“ Menunggu Kesuksesan Adalah Hal Sia-Sia Yang Bodoh”

(Penulis)

“ Jangan Tunda Sampai Besok,

Jika Kita Dapat Kerjakan Sekarang”

(Penulis)

“ Hadir Terlambat Memang Lebih Baik,

Daripada Tidak Hadir Sama Sekali”

(Penulis)

# HALAMAN PERSEMBAHAN

Penulisan skripsi ini penulis persembahan kepada :

* Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan karunia-Nya serta memberikan kelancaran, kesehatan dan petunjuk.
* Orang tua serta keluarga tercinta yang telah memberikan doa, restu, dukungan serta nasehat secara moril maupun materil.
* Bapak Prof. Dr. Suyanto, M.M, selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
* Seluruh dosen Universitas Amikom Yogyakarta yang senantiasa memberikan ilmu, kritik dan saran kepada kami.
* Puskesmas Bumiemas Lampung Timur yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk melakukan penelitian.
* Teman teman S1 Sistem Informasi angkatan 2020 yang selalu memberikan semangat sampai Skripsi selesai.
* Terimakasih buat ibu Anna Baita, M.Kom atas kesabaran dan bimbingannya selama ini.

Penulis

Reza Andrean

**KATA PENGANTAR**

Assalamu’alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Penyusunan Tugas Akhir dengan judul “Pengembangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pda Koperasi Pesantren Darul Hikmah”, sebagai syarat menyelesaikan Pendidikan di Universitas AMIKOM Yogyakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa tanpa bantuan dan uluran tangan dari berbagai pihak, penyusunan Tugas Skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan sebaik-baiknya. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Suyanto, M.M selaku Rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta.
2. Anna Baita, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah bersedia memberikan pengarahan dan bimbingan dalam Tugas Skripsi ini.
3. Segenap Dosen, Staff, dan Karyawan Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan ilmu kepada penulis dibangku kuliah dan juga membantu penulis dalam kelancaran administrasi sampai terselesaikannya Skripsi.
4. Orang tua, saudara-saudara serta keluarga yang telah mendoakan dan memberikan dukungan penuh kepada penulis.
5. Serta kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsir ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis meminta maaf yang sebesar-besarnya dan mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun untuk perbaikan selanjutnya.

Akhir kata, semoga laporan Skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**INTISARI**

Perkembangan teknologi mendorong munculnya inovasi baru dalam penyajian untuk menggunakan teknologi yang maju sebagai senjata untuk perkembangan. Puskesmas Bumiemas Lampung Timur masih menggunakan informasi system secara manual dimana menginput data rekam medis, menghitung LB 1 dan 10 penyakit terbesar masih menggunakan buku catatan yang berbeda-beda, hal ini menyulitkan bagi petugas memakan waktu cukup lama.

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk membuat aplikasi perancangan sistem informasi guna untuk memudahkan petugas dalam membuat laporan rekam medis atau LB 1. Metode pengembangan sistem yang digunakan menggunkan pendekatan observasi dan interview. Dalam penelitian ini menggunakan analisis permasalahan dengan PIECES dilanjutkan dengan analisis kebutuhan sistem.

Hasil dari penelitian ini berupa sistem informasi rekam medis yang dibangun mempunyai fitur utama LB 1 dan 10 Penyakit Terbesar, selain itu adanya menu pendataan pasien dan history rekam medis.

**Kata Kunci :** Sistem informasi rekam medis, Puskesmas Bumiemas, Php, MySQL

**ABSTRAK**

The development of technology encourages the emergence of new innovations in the presentation to use advanced technology as a weapon for development. Bumiemas Health Center Lampung East still uses a manual information system where inputting medical record data, calculating LB 1 and 10 of the largest diseases still using different notebooks, this makes it difficult for officers to take a long time.

The purpose of this study is to create an information system design application to make it easier for officers to make medical record reports or LB 1. The system development method used uses an observation and interview approach. In this study using problem analysis with PIECES followed by analysis of system needs.

The results of this study are in the form of a medical record information system that is built to have the main features of LB 1 and 10 Largest Diseases, in addition to the existence of a menu of patient data collection and medical record history.

**Keywords** : Medical record information system, Bumiemas Health Center, Php, MySQL