

**IDENTIFIKASI INFARK MIOKARD AKUT MENGGUNAKAN
NAIVE BAYES CLASSIFIER BERBASIS SELEKSI
PARAMETER *INFORMATION GAIN***

SKRIPSI



IQBAL MAULANA RAHMAN

PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK BIOMEDIS

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS AIRLANGGA

2020

IDENTIFIKASI INFARK MIOKARD AKUT MENGGUNAKAN *NAIVE BAYES*
CLASSIFIER BERBASIS SELEKSI PARAMETER *INFORMATION GAIN*

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Bidang Teknik
Biomedis pada Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

Oleh:

IQBAL MAULANA RAHMAN
NIM 081611733007

Disetujui Oleh:

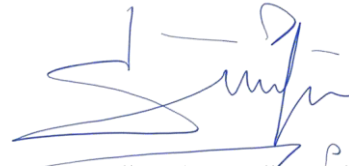
Dosen Pembimbing I



Endah Purwanti, S.Si., M.T.

NIP. 197710312009122003

Dosen Pembimbing II



Dr. Ir. Soegianto S., M.Si.

NIP. 197001251993031003

LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

Judul : Identifikasi Infark Miokard Akut Menggunakan *Naive Bayes Classifier* Berbasis Seleksi Parameter *Information Gain*
Penyusun : Iqbal Maulana Rahman
NIM : 081611733007
Pembimbing I : Endah Purwanti, S.Si., M.T.
Pembimbing II : Dr. Ir. Soegianto S, M. Si.
Tanggal Seminar : 20 Juli 2020

Disetujui oleh:

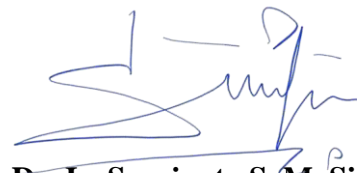
Pembimbing I,



Endah Purwanti, S.Si., M.T.

NIP 197710312009122003

Pembimbing II,



Dr. Ir. Soegianto S, M. Si.

NIP 198012312015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Fisika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si

NIP. 196703121991021001

Ketua Program Studi S1
Teknik Biomedis
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

Dr. Khusnul Ain, S.T, M.Si

NIP. 197207051997021001

PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI

Skripsi ini tidak dipublikasikan namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah. Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Saya bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Iqbal Maulana Rahman

NIM : 081611733007

Program Studi : S1 Teknik Biomedis

Judul Skripsi : IDENTIFIKASI INFARK MIOKARD AKUT MENGGUNAKAN *NAIVE BAYES CLASSIFIER* BERBASIS SELEKSI PARAMETER *INFORMATION GAIN*

Menyatakan dengan sesungguhnya- sesungguhnya bahwa bagian atau keseluruhan isi skripsi ini tidak pernah diajukan untuk mendapat gelar akademis pada bidang studi dan/atau universitas lain dan tidak pernah dipublikasikan/ ditulis oleh individu selain penyusun kecuali bila dituliskan dengan format kutipan dalam skripsi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Airlangga. Pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Surabaya, 13 Juli 2020

Yang membuat pernyataan



Iqbal Maulana Rahman

NIM. 081611733007