

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN GURU  
TERBAIK DI UPT SD NEGERI 78 GRESIK MENGGUNAKAN  
METODE NAÏVE BAYES BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**



Oleh :

**MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD**  
NIM. 111910002

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ISLAM LAMONGAN**

**2023**

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN GURU  
TERBAIK DI UPT SD NEGERI 78 GRESIK MENGGUNAKAN  
METODE NAÏVE BAYES BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar  
Sarjana Komputer Pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik  
Universitas Islam Lamongan



Oleh :

**MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD**  
NIM. 111910002

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ISLAM LAMONGAN**

**2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING



### SKRIPSI

Judul Laporan : SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN  
PENENTUAN GURU TERBAIK DI UPT SD  
NEGERI 78 GRESIK MENGGUNAKAN METODE  
NAÏVE BAYES BERBASIS WEB

Nama Mahasiswa : **MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD**

NIM : **111910002**

Program Studi : Teknik Informatika

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar  
Sarjana Komputer Pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik  
Universitas Islam Lamongan

Telah Dinyatakan Memenuhi Segala Persyaratan  
Untuk Diikutkan Pada Ujian Komprehensif Skripsi / Tugas Akhir  
Pada Program Studi Teknik Informatika

Pada Hari : Kamis

Tanggal : 24 Agustus 2023

Tempat : Ruang Seminar Prodi Teknik Informatika  
Lamongan, 2023

**Dosen Pembimbing**

**RETNO WARDHANI, S.Kom., M.Kom**  
NIDN. 0717028201

**LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI SISTEM  
PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN GURU TERBAIK  
DI UPT SD NEGERI 78 GRESIK MENGGUNAKAN METODE  
NAÏVE BAYES BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji  
dan diterima sebagai bagian persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Pada  
Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Lamongan

Oleh:

**MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD**  
**NIM. 111910002**

Disetujui Tim Penguji

**Penguji I : Dr. NUR NAFF'YAH, S.Kom., M.Kom (.....)**  
**NIDN. 0726018703**

**Penguji II : AZZA ABIDATIN B, S.I.Kom., M.Med.Kom (.....)**  
**NIDN. 0710119001**

**Penguji III : RETNO WARDHANI, S.Kom., M.Kom (.....)**  
**NIDN. 0717028201**

Ditetapkan di : Lamongan  
Tanggal :

## LEMBAR PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN



### SKRIPSI

Judul Laporan : SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN  
PENENTUAN GURU TERBAIK DI UPT SD  
NEGERI 78 GRESIK MENGGUNAKAN METODE  
NAÏVE BAYES BERBASIS WEB  
Nama Mahasiswa : **MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD**  
NIM : **111910002**  
Program Studi : Teknik Informatika

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar  
Sarjana Komputer Pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik  
Universitas Islam Lamongan  
Lamongan, .....  
Mahasiswa,

**MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD**  
NIM. 111910002

#### **Dosen Pembimbing**

1. RETNO WARDHANI, S.Kom., M.Kom  
NIDN. 0717028201

#### **Dosen Penguji**

1. Dr. NUR NAFI'YAH, S.Kom., M.Kom  
NIDN. 0726018703

.....  
2. AZZA ABIDATIN B, S.I.Kom., M.Med.Kom  
NIDN. 0710119001

.....  
3. RETNO WARDHANI, S.Kom., M.Kom  
NIDN. 0717028201

.....  
Mengetahui  
Dekan Fakultas Teknik Unisla

.....  
Mengesahkan,  
Kaprodi Teknik Informatika Unisla

**ARIEF BUDI LAKSONO, ST, MT**  
NIDN. 0712027702

**AGUS SETIA BUDI, S.Kom., M.Kom**  
NIDN. 0701087803

## **PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD  
NIM : 111910002  
Program Studi : Teknik Informatika  
Tempat & Tanggal Lahir : Gresik, 20 Desember 2000  
Pekerjaan : Mahasiswa S-1 Program Studi Teknik  
Informatika Universitas Islam Lamongan  
Alamat : Desa Kemudi Kec. Duduksampeyan Kab. Gresik

Dengan ini saya menyatakan bahwa Laporan Skripsi dengan judul *“SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN GURU TERBAIK DI UPT SD NEGERI 78 GRESIK MENGGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES BERBASIS WEB”* adalah benar-benar karya saya sendiri dan berasal dari ide saya sendiri.

Bahwa Laporan Skripsi ini belum pernah digunakan untuk kegiatan akademis apapun dan merupakan pemikiran saya sendiri bukan dari pihak-pihak lain. Laporan Skripsi ini sepenuhnya menjadi milik penulis, semua informasi yang diambil dari penulis lain telah penulis berikan penghargaan dan dedikasi yang setinggi-tingginya yakni penulis tuliskan sumber kutipan dan tahun terbitnya. Oleh karena itu, semua tulisan dalam Laporan Skripsi / Tugas Akhir ini ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Apabila ada pihak-pihak yang merasa ada kesamaan judul, tulisan dan informasi yang berada dalam tulisan ini, maka saya siap untuk diklarifikasi dan mempertanggungjawabkan segala resiko yang ditimbulkan.

Lamongan, 24 Agustus 2023

Yang Membuat Pernyataan

**MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD**

## **HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

Lebih baik merasakan sulitnya pendidikan saat ini daripada pahitnya  
kebodohan di hari tua

Lakukan hal kecil dengan cinta yang besar agar memperoleh hasil yang  
maksimal

### **PERSEMBAHAN**

Dengan segala kerendahan hati kupersembahkan karya ini untuk :

1. Allah SWT untuk semua karunia, nikmat dan rahmat-Nya.
2. Bapak, ibu dan adik yang selalu mendidik dan memberikan aku dukungan baik moral, material dan spiritual. Terimakasih atas kasih sayang dan nasehat-nasehatnya, akhirnya aku bisa meraih cita-citaku.
3. Seseorang yang aku sayangi yang telah memotivasi terimakasih sudah banyak membantu dan menemani aku dalam segala hal.
4. Dosen Pembimbing Ibu Retno Wardani, S.Kom., M.Kom yang sudah meluangkan waktunya membantu saya dalam proses pembuatan skripsi ini.
5. Teman-teman dan sahabat seperjuangan yang telah menemani dalam menyelesaikan studi S1 di Universitas Islam Lamongan.

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Skripsi dengan Judul *“SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN GURU TERBAIK DI UPT SD NEGERI 78 GRESIK MENGGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES BERBASIS WEB”*. Adapun penulisan Laporan Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat-syarat pendukung dalam kelulusan seorang sarjana Teknik Informatika Universitas Islam Lamongan.

Dalam penyusunan Laporan Skripsi ini penulis menyadari bahwa tidak akan terwujud tanpa adanya bantuan dari pihak lain baik secara langsung maupun tidak langsung, Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis sampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang membantu dalam penyusunan laporan Skripsi, antara lain :

1. Allah SWT yang telah memberikan kekuatan dan kelancaran.
2. Ibu Retno Wardhani, S.Kom.,M.Kom selaku dosen pembimbing yang senantiasa memberikan arahan serta bimbingan.
3. Kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan serta doa.
4. Seluruh rekan mahasiswa program studi Teknik Informatika Universitas Islam Lamongan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih terdapat berbagai macam kekurangan dalam penulisan laporan Skripsi ini, sehingga penulis akan sangat menghargai segala kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Sebagai penutup, penulis berharap semoga laporan Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Lamongan, 24 Agustus 2023

MUHAMMAD KHOLIFUL IBAD