

**DETEKSI DINI PENYAKIT HEPATITIS BERDASARKAN GEJALANYA
MENGUNAKAN PEMBELAJARAN MESIN**



OLEH:

CAHYU GUSWITA

NIM : 1842200012

**FAKULTAS SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS NURUL JADID
PROBOLINGGO**

**DETEKSI DINI PENYAKIT HEPATITIS BERDASARKAN GEJALANYA
MENGUNAKAN PEMBELAJARAN MESIN**

SKRIPSI

DIAJUKAN KEPADA UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON PROBOLINGGO UNTUK MENYELESAIKAN
SALAH SATU PERSYARATAN DALAM MENYELESAIKAN
PROGRAM SARJANA PENDIDIKAN MATEMATIKA



OLEH :

CAHYU GUSWITA

NIM : 1842200012

UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON PROBOLINGGO
FAKULTAS SOSIAL DAN HUMANIORA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JULI 2022



YAYASAN NURUL JADID PAITON
SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS NURUL JADID
PROBOLINGGO JAWA TIMUR

PP. Nurul Jadid
 Karanganyar Paiton
 Probolinggo 67291
 ☎ 08883077077
 soshum@unuja.ac.id

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. Nama Mahasiswa : CAHYU GUSWITA
2. NIM : 18422000012
3. Prodi : Pendidikan Matematika
4. Judul Skripsi : DETEKSI DINI PENYAKIT HEPATITIS BERDASARKAN GEJALANYA MENGGUNAKAN PEMBELAJARAN MESIN
5. Pembimbing I : NUR HAMID M.Si, Ph.D.
6. Fokus Bimbingan : Aspek Relevansi Judul, Landasan Teori, Aktualisasi Data, Dan Ketajaman Analisis
7. Konsultasi :

TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	KETERANGAN KONSULTASI/ARAHAN	
04/06/2022	Pembahasan Variabel ^{data} terlampir terlampir	Mengubah data ke bentuk terlampir ^{data}	N. Shu
09/06/2022	Penulisan narasi yg error pd latar	Perbaikan sintak	N. Shu
18/06/2022	Membahas Program yang error ketika menentukan data training dan data testing	Perbaikan program	N. Shu
23/06/2022	Membahas tentang naive bayes model Gaussian	Penjelasan tentang naive bayes model gaussian	N. Shu
02/07/2022	Membahas Program u/muncun skor naive bayes	Perbaikan program	N. Shu
07/07/2022	Pertanyaan u/ nilai akurasi, presisi, recall	Perbaikan program	N. Shu
12/07/2022	Matris Konfusi	Perbaikan program	N. Shu
24/07/2022	Struktur Penulisan	konsep tulisan dan	N. Shu

8. Bimbingan telah selesai pada tanggal 24 Juli 2022

Dosen Pembimbing I

NUR HAMID M.Si, Ph.D.
 NIDN. 0708019003



YAYASAN NURUL JADID PAITON
SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS NURUL JADID
PROBOLINGGO JAWA TIMUR

PP. Nurul Jadid
Karanganyar Paiton
Probolinggo 67291
08883077077
soshum@unuja.ac.id

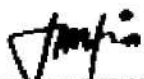
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. Nama Mahasiswa : CAHYU GUSWITA
2. NIM : 1842200012
3. Prodi : Pendidikan Matematika
4. Judul Skripsi : DETEKSI DINI PENYAKIT HEPATITIS BERDASARKAN
GEJALANYA MENGGUNAKAN PEMBELAJARAN MESIN
5. Pembimbing II : SHOFIA HIDAYAH M.Pd.
6. Fokus Bimbingan : Aspek bahasa, metodologi, kesesuaian antar bab,
dan sistematika penulisan
7. Konsultasi :

TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	KETERANGAN KONSULTASI/ARAHAN	
18/06 2022	Pembahasan naskah bab 1-3	-	
28/06 2022	Struktur bahasa dan Penulisan bab 1	Perbaikan penulisan bab 1	
21/07 2022	Struktur bahasa dan Penyempurnaan bab 1-3	-	

8. Bimbingan telah selesai pada tanggal 24 Juli 2022

Dosen Pembimbing II


SHOFIA HIDAYAH, M.Pd
NIDN. 0709109201

NOTA PEMBIMBING

Hal: Persetujuan Ujian Skripsi

Kepada:

**Yth. Bapak Dekan Fakultas Sosial dan Humaniora
Universitas Nurul Jadid Paiton Probolinggo**

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuhu

Setelah secara cermat kami baca, dan koreksi kembali serta setelah diadakan perbaikan/penyempurnaan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi mahasiswa:

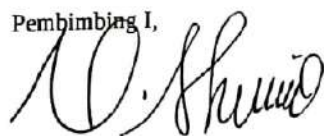
Nama : CAHYU GUSWITA
NIM : 1842200012
Prodi : PENDIDIKAN MATEMATIKA
Judul skripsi : DETEKSI DINI PENYAKIT HEPATITIS BERDASARKAN
GEJALANYA MENGGUNAKAN PEMBELAJARAN MESIN

Telah memenuhi syarat untuk diajukan dalam Sidang Ujian Skripsi Fakultas Sosial dan Humaniora Universitas Nurul Jadid Paiton Probolinggo.

Atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

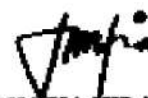
Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuhu

Pembimbing I,



NUR HAMID M.Si., Ph.D.
NIDN : 0708019003

Pembimbing II,



SHOFIA HIDAYAH M.Pd.
NIDN. 0709109201

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Cahyu Guswita

NIM : 1842200012

Program Studi : Pendidikan Matematika

Judul Skripsi : **Deteksi Dini Penyakit Hepatitis Berdasarkan
Gejalanya Menggunakan Pembelajaran Mesin**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya serahkan ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri. Apabila dikemudian hari saya terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya siap menerima semua konsekuensi dan mempertanggung jawabkan yang telah saya lakukan.

Probolinggo, 22 Juli 2022
Yang Membuat Pernyataan



Cahyu Guswita
NIM : 1842200012