



Pembuatan Sistem Pakar dalam Mendiagnosis Penyakit Mata menggunakan Metode Forward Chaining

Making an Expert System in Diagnosing Eye Disease Using the Forward Chaining Method

Tunggal Hermawan
191080200135

Dosen Pembimbing
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji
Metatia Intan Mauliana, S.Pd., M.Si
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Juli, 2023**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pembuatan Sistem Pakar dalam Mendiagnosis Penyakit Mata
Menggunakan Metode Forward Chaining
Nama Mahasiswa : Tunggal Hermawan
NIM : 191080200135

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji 1
Metatia Intan Mauliana, S.Pd., M.Si

Dosen Penguji 2
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT



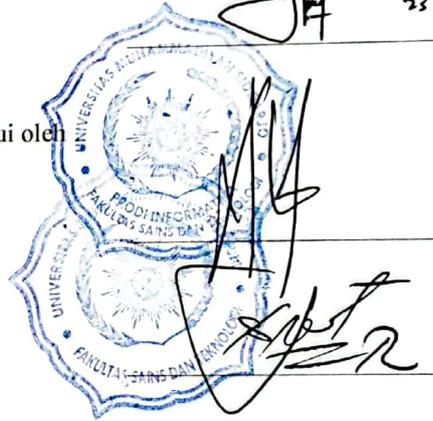
10/07/23


17/07/23


Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIP/NIK. 204252

Dekan
Iswanto, ST., M.MT
NIP/NIK. 207319



Tanggal Ujian
(7 Juli 2023)

Tanggal Lulus
()

DAFTAR ISI

JUDUL	1
ABSTRAK	1
ABSTRACT	1
I. PENDAHULUAN	1
II. METODE	2
III. HASIL DAN PEMBAHASAN	6
IV. SIMPULAN	11
UCAPAN TERIMA KASIH	11
REFERENSI	11

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Tunggal Hermawan
NIM : 191080200135
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIK/NIP : 204252
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pembuatan Sistem Pakar dalam Mendiagnosis Penyakit Mata
Menggunakan Metode Forward Chaining
Kata Kunci : Penyakit Mata, Sistem Pakar, Forward Chaining

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing

(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)
NIP/NIK. 204252



Sidoarjo, 17 Juli 2023
Mahasiswa

(Tunggal Hermawan)
NIM. 191080200135



*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Pembuatan Sistem Pakar dalam Mendiagnosis Penyakit Mata Menggunakan Metode Forward Chaining**" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 17 Juli 2023



Tunggal Hermawan
NIM. 191080200135