



Sistem Pakar Rekomendasi Jurusan Menggunakan Metode Forward Chaining

Department Recommendation Expert System Using Forward Chaining Method

Erika Anjani Putri
201080200138

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

Dosen Penguji
Dr. Hindarto, S.Kom., MT.
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT

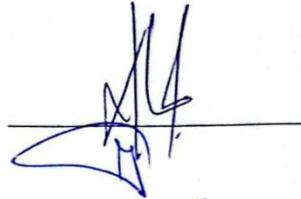
**Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Januari, 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Sistem Pakar Rekomendasi Jurusan Menggunakan Metode Forward Chaining
Nama Mahasiswa : Erika Anjani Putri
NIM : 201080200138

Disetujui oleh

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



Dosen Penguji 1
Dr. Hindarto, S.Kom., MT.

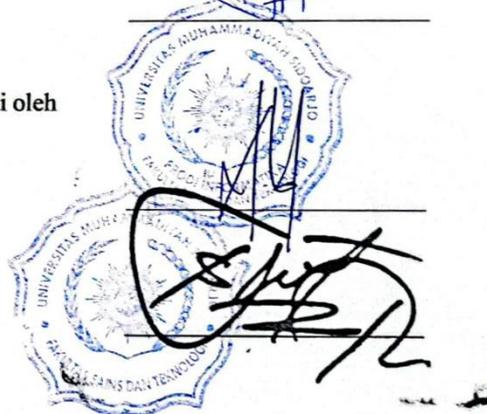


Dosen Penguji 2
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT



Diketahui oleh

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



Dekan
Iswanto, S.T., M.MT
NIP/NIK. 207319

Tanggal Ujian
(02 Januari 2024)

Tanggal Lulus
(02 Januari 2024)

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| JUDUL..... | 1 |
| ABSTRAK..... | 1 |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| BAB II METODE PENELITIAN..... | 2 |
| BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 3 |
| BAB IV SIMPULAN..... | 10 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 10 |

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Erika Anjani Putri
NIM : 201080200138
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 : Sistem Pakar Rekomendasi Jurusan Menggunakan Metode *Forward Chaining*
Kata Kunci : Sistem Pakar, Rekomendasi Jurusan, *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, (02 Januari 2024)



(Erika Anjani Putri)
NIM.201080200138

**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 “**Sistem Pakar Rekomendasi Jurusan 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, 02 Januari 2024



Erika Anjani Putri
201080200138