

SAMPUL



**Sistem Pakar Manajemen Risiko Untuk
Pengembangan Aplikasi Menggunakan
Metode Forward Chaining**

**Risk Management Expert System for
Application Development Using the
Forward Chaining Method**

Hendrawan Pudjianto, S.kom

NIM 181080200189

Dosen Pembimbing

Arif Senja Fitriani, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji

Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom

Dr. Suprianto, S.Si. M.Si,

Program Studi Informatika

Fakultas Saintek

Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

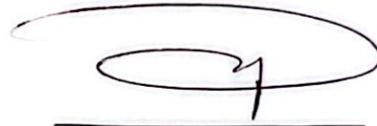
Juli, 2024

LEMBAR PENGESAHAN

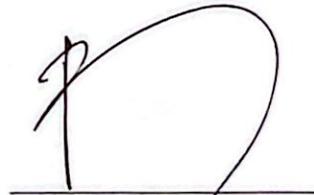
Judul : Sistem Pakar Manajemen Risiko Untuk Pengembangan Aplikasi Menggunakan Metode Forward Chaining
Nama Mahasiswa : Hendrawan Pudjainto
NIM : 181080200189

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Arif Senja Fitriani, S.Kom., M.Kom

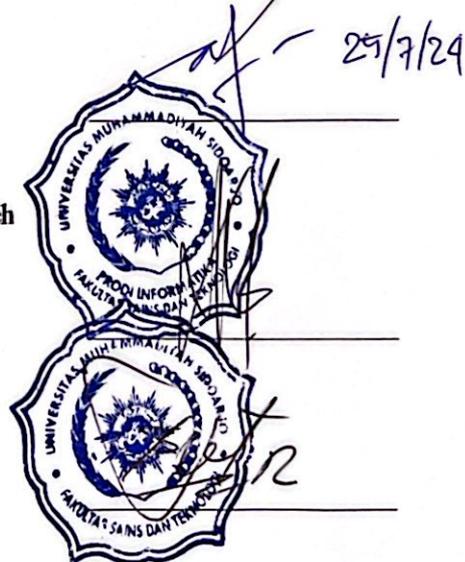


Dosen Penguji 1
Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom



Dosen Penguji 2
Dr. Suprianto, S.Si. M.Si,

25/7/24



Diketahui oleh



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FACULTAS INFORMATIKA DAN ILMU KOMPUTER
FAKULTAS INFORMATIKA DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

Ketua Program Studi
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIDN 0724057803

Dekan
Iswanto, ST., M.MT.
NIDN 0710057702

Tanggal Ujian
(24/07/2024)

Tanggal Lulus
(24/07/2024)

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Hendrawan Pujianto
NIM : 181080200189
Program Studi : Informatika
Fakultas : Saintek

DAN

Dosen Pembimbing : Arif Senja Fitriani, S.Kom., M.Kom
NIDN. : 0714097801
Program Studi : Informatika
Fakultas : Saintek

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Sistem Pakar Manajemen Risiko Untuk Pengembangan Aplikasi Menggunakan Metode Forward Chaining
Kata Kunci : Manajemen Risiko; Forward Chaining; Sistem Pakar

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



Arif Senja Fitriani, S.Kom., M.Kom
NIDN 0714097801

Sidoarjo, (24/07/2024)
Mahasiswa



Hendrawan Pujianto
NIM. 181080200189

*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 "**Judul Karya Ilmiah Tugas Akhir**" 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, Juli 2024



Hendrawan Pudjanto

NIM 181080200189