

SAMPUL



Prediksi Penyakit Stroke Menggunakan Metode Random Forest

Prediction Of Stroke Using Random Forest Method

Priyo Wahyu Setiyo Aji
191080200110

Dosen Pembimbing
Suprianto, S.Si., M.Si

Dosen Penguji
Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom
Yulian Findawati, ST., M.MT

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Prediksi Penyakit Stroke Menggunakan Metode Random Forest
Nama Mahasiswa : Priyo Wahyu Setiyo Aji
NIM : 191080200110

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Suprianto, S.Si., M.Si

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

Dosen Penguji 2
Yulian Findawati, ST., M.MT

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

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

Diketahui oleh



[Handwritten signature] - 18/08/23
[Handwritten signature] 18/08/23

Tanggal Ujian
(18-08-2023)

Tanggal Lulus
(18-08-2023)

DAFTAR ISI

Absrtact	1
Abstrak	1
Pendahuluan	1
Metode Penelitian	2
Hasil Pembahasan	6
Kesimpulan	8
Referensi	9

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya

Nama Mahasiswa Priyo Wahyu Setyo Aji
NIM 191080200110
Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing Dr. Suprianto, S.Si., M.Si
NIK/NIP 980072
Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian

Judul Prediksi Penyakit Stroke Menggunakan Metode Random Forest
Kata Kunci Abstrak

TELAH:

1. Dsesuaikan 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

(Dr. Suprianto, S.Si., M.Si)
NIP/NIK 980072

Sidoarjo, (14/08/2023)
Mahasiswa

(Priyo Wahyu Setyo Aji)
NIM 191080200110

*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 "**Prediksi Penyakit Stroke Menggunakan Metode Random Forest**" 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, 14 Agustus 2023



Priyo Wahyu Setiyo Aji

NIM. 191080200110