

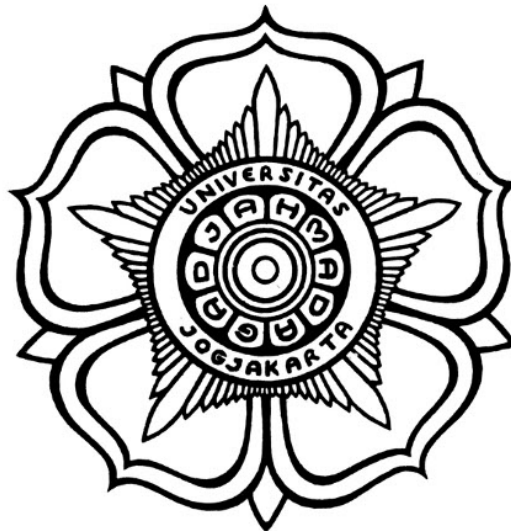


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Klasifikasi Malware Android Menggunakan Fitur Dinamis dengan Metode Random Forest**  
Samatha Marhaendra Putra, Prof. Dr. Ir. Sri Suning Kusumawardani, S.T., M.T.; Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **KLASIFIKASI *MALWARE* ANDROID MENGGUNAKAN FITUR DINAMIS DENGAN METODE *RANDOM FOREST***

SKRIPSI



Disusun oleh:

**SAMATHA MARHAENDRA PUTRA**  
**19/444071/TK/49267**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**



## HALAMAN PENGESAHAN

### **KLASIFIKASI *MALWARE* ANDROID MENGGUNAKAN FITUR DINAMIS DENGAN METODE *RANDOM FOREST***

### **SKRIPSI**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

**Samatha Marhaendra Putra**  
**19/444071/TK/49267**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 18 Juli 2023

Dosen Pembimbing I

Prof. Dr. Ir. Sri Suning Kusumawardani, S.T., M.T.  
NIP. 196911221995122001

Dosen Pembimbing II

Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.  
NIP. 197905262002122001





SKRIPSI

**KLASIFIKASI MALWARE ANDROID MENGGUNAKAN FITUR DINAMIS DENGAN  
METODE RANDOM FOREST**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Samatha Marhaendra Putra**  
**19/444071/TK/49267**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **18 Juli 2023**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

  
**Prof. Dr. Ir. Sri Suning Kusumawardani, S.T.,  
M.T.**

Pembimbing Pendamping

  
**Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.**

Anggota Dewan Penguji Lain

  
**Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**

  
**Warsun Najib, S.T., M.Sc.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 14 Agustus 2023

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi

  
**Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**  
NIP 198001012015041002

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi


**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.**  
NIP 197802242002121001

