

TESIS

**AUTENTIKASI MESIN KE MESIN BERBASIS RISIKO PADA KASUS
FAST HEALTH INTEROPERABILITY RESOURCES MENGGUNAKAN
*RANDOM FOREST***

***RISK BASED MACHINE TO MACHINE AUTHENTICATION IN FAST
HEALTH INTEROPERABILITY RESOURCES CASE USING RANDOM
FOREST***



Oleh :

DAMAR ARBA PRAMUDITYA

22/501365/PPA/06386

**PROGRAM STUDI MAGISTER MAGISTER ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

TESIS

AUTENTIKASI MESIN KE MESIN BERBASIS RISIKO PADA KASUS FAST HEALTH INTEROPERABILITY RESOURCES MENGGUNAKAN RANDOM FOREST

RISK BASED MACHINE TO MACHINE AUTHENTICATION IN FAST HEALTH INTEROPERABILITY RESOURCES CASE USING RANDOM FOREST

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Computer Science



Oleh:

DAMAR ARBA PRAMUDITYA

22/501365/PPA/06386

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Autentikasi Mesin ke Mesin Berbasis Risiko Pada Kasus Fast Health Interoperability Resources Menggunakan Random Forest

Damar Arba Pramuditya, Dr. Lukman Heryawan, S.T., M.T., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**AUTENTIKASI MESIN KE MESIN BERBASIS RISIKO PADA KASUS
FAST HEALTH INTEROPERABILITY RESOURCES MENGGUNAKAN
RANDOM FOREST**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

DAMAR ARBA PRAMUDITYA
25/501365/PPA/06386

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
pada tanggal
08 Juli 2024

Susunan Dewan Penguji


Pembimbing Utama


Dr. Lukman Heryawan, S.T., M.T., Ph.D.
NIP. 198010312015041001


Ketua Dewan Penguji


Wahono, S.Kom., Ph.D.
NIP. 111198709201711101

Anggota


Prof. Dr. Ing. MHD. Reza MI Pulungan, S.Si., M.Sc.
NIP. 19751101 2002 12 1 002

Anggota



Dr. Agus Sihabuddin, S.Si., M.Kom.
NIP. 19760810 2002 12 1 003

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan




Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Computer Science*
Tanggal, 08 Juli 2024


Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Pengelola Program Studi Magister Ilmu Komputer