

## **SKRIPSI**

### **SKEMA TANDA TANGAN DIGITAL SIMPLEMATRIX**

**( *A SIMPLEMATRIX DIGITAL SIGNATURE SCHEME* )**



NISA AYU AZZAHRA  
20/462292/PA/20264

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI MATEMATIKA  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**

## **SKRIPSI**

### **SKEMA TANDA TANGAN DIGITAL SIMPLEMATRIX**

**( A SIMPLEMATRIX DIGITAL SIGNATURE SCHEME )**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Sains Program Sarjana Program Studi Matematika



NISA AYU AZZAHRA  
20/462292/PA/20264

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI MATEMATIKA  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI


## SKEMA TANDA TANGAN DIGITAL SIMPLEMATRIX

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

NISA AYU AZZAHRA  
20/462292/PA/20264

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 30 Juli 2024


Susunan Tim Penguji



Prof. Dr.rer.nat. Indah Emilia W., M.Si.  
Pembimbing Utama



Dr. Drs. Al. Sutjiyana, M.Sc.  
Ketua Tim Penguji



Uha Isnaini, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Penguji

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



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



Ari Dwi Hartanto, S.Si., M.Sc.  
Penguji