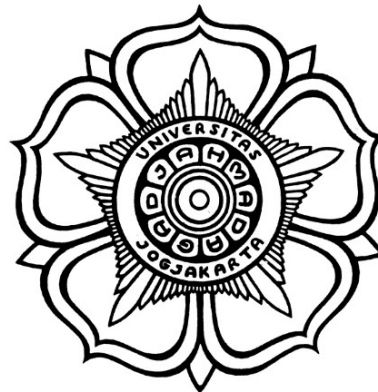


## SKRIPSI

### FAKTORISASI MATRIKS HESSENBERG

#### ( *FACTORIZATION OF HESSENBERG MATRICES* )

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



FAJAR SURI KUSUMA WARDANI  
20/462278/PA/20250

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

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI


### FAKTORISASI MATRIKS HESSENBERG

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


**FAJAR SURI KUSUMA WARDANI**  
20/462278/PA/20250

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 4 Oktober 2024


Susunan Tim Penguji



Dr. Sutopo, S.Si., M.Si.  
Pembimbing Utama



Dr.rer.nat. Drs. Ari Suparwanto, M.Si.  
Ketua Tim Penguji



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



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