

**SKRIPSI**

**PENENTUAN HARGA OBLIGASI CALLABLE DENGAN SUKU BUNGA  
BLACK DERMAN TOY MENGGUNAKAN POHON TRINOMIAL**

*CALLABLE BOND PRICING WITH BLACK DERMAN TOY INTEREST  
RATE MODEL USING TRINOMIAL TREE*



**Khairunisa Adinda**

**19/439212/PA/19035**

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

**2023**

**SKRIPSI**

**PENENTUAN HARGA OBLIGASI CALLABLE DENGAN SUKU BUNGA  
BLACK DERMAN TOY MENGGUNAKAN POHON TRINOMIAL**

***CALLABLE BOND PRICING WITH BLACK DERMAN TOY INTEREST  
RATE MODEL USING TRINOMIAL TREE***

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



**Khairunisa Adinda**

**19/439212/PA/19035**

**PROGRAM STUDI STATISTIKA**

**DEPARTEMEN MATEMATIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

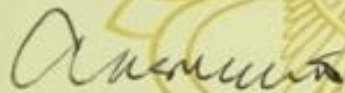
## PENENTUAN HARGA OBLIGASI CALLABLE DENGAN SUKU BUNGA BLACK DERMAN TOY MENGGUNAKAN POHON TRINOMIAL

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

**KHAIRUNISA ADINDA**  
**19/439212/PA/19035**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 21 Juni 2023

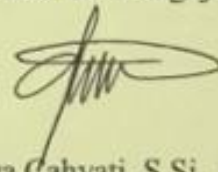
Susunan Tim Penguji



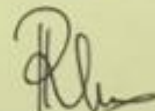
Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.  
Pembimbing



Atina Husnaqilati, M.Sc., Ph.D  
Ketua Tim Penguji



Era Setya Cahyati, S.Si., M.Sc.  
Penguji



Mohamad Fahruli Wahyujati, S.Si., M.Si.  
Penguji

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



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