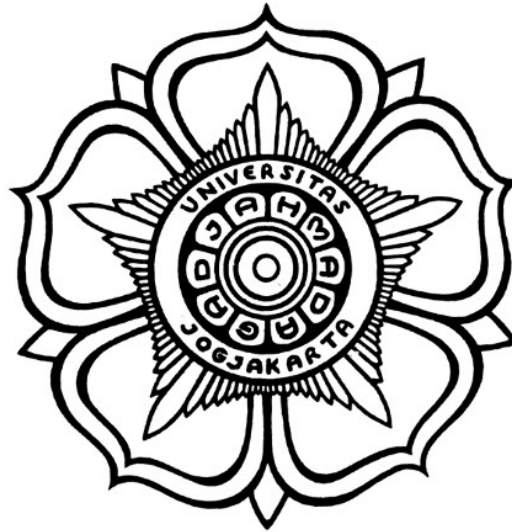


ANALISIS KOMPARATIF PERAMALAN HARGA SAHAM IHSG MENGUNAKAN *LONG SHORT-TERM MEMORY* (LSTM), FACEBOOK PROPHET, DAN NEURAL PROPHET

SKRIPSI



***THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
Decent Work and Economic Growth***

Disusun oleh:

**Noer Azizah Permata Sonda
20/463611/TK/51603**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS KOMPARATIF PERAMALAN HARGA SAHAM IHSG MENGGUNAKAN LONG SHORT-TERM MEMORY (LSTM), FACEBOOK PROPHET, DAN NEURAL PROPHET

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 :

Noer Azizah Permata Sonda
20/463611/TK/51603

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 04 Februari 2026

Dosen Pembimbing I



Dr.Eng. Silmi Fauziati, S.T., M.T.
NIP. 197111011997022001

Dosen Pembimbing II



Dani Adhipta, S.Si., M.T.
NIP. 196907262000121001



ANALISIS KOMPARATIF PERAMALAN HARGA SAHAM IHSG MENGGUNAKAN LONG SHORT-TERM MEMORY (LSTM), FACEBOOK PROPHET, DAN NEURAL PROPHET

Dipersiapkan dan disusun oleh

Noer Azizah Permata Sonda
20/463611/TK/51603

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **04 Februari 2026**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama


Dr. Eng. Silmi Fauziati, S.T., M.T.

Pembimbing Pendamping


Dani Adhipta, S.Si., M.T.

Anggota Dewan Penguji Lain


Dr. Ir. Rudy Hartanto, M.T., IPM.


Dr. Ir. Ahmad Nasikun, S.T., M.Sc., IPM.

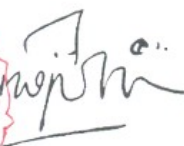
Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 20 April 2026

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi


Dr. Ir. Ahmad Nasikun, S.T., M.Sc., IPM.
NIP 198801082024061001

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

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

