

SKRIPSI

**Prediksi Fluktuasi Nilai Tukar Rupiah terhadap Dolar dengan
Kombinasi Model Machine Learning dan Analisis Sentimen
Berita Finansial Berbahasa Indonesia**

*Prediction of Rupiah-Dollar Exchange Rate Fluctuations using
Combination of Machine Learning Models and Sentiment Analysis
of Indonesian Financial News*



Disusun Oleh:

Muhammad Rauf (20/462187/PA/20159)

S1 Ilmu Komputer
Departemen Ilmu Komputer dan Elektronika
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Gadjah Mada
2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

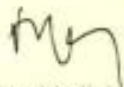
**PREDIKSI FLUKTUASI NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP DOLAR
DENGAN KOMBINASI MODEL MACHINE LEARNING DAN ANALISIS
SENTIMEN BERITA FINANSIAL BERBAHASA INDONESIA**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Muhammad Rauf
20/462187/PA/20159

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 11 Juni 2024

Susunan Tim Penguji



Drs. Medi, M.Kom.
Ketua Penguji



Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.
Anggota Penguji



Yunita Sari, S.Kom., M.Sc., Ph.D.
Pembimbing

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



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