



**UNIVERSITAS
PRASETIYA MULYA**

TUGAS AKHIR

**PREDIKSI PERUBAHAN HARGA SAHAM
GOTO DENGAN DATA HISTORIS DAN
EKSOGEN MENGGUNAKAN MODEL
SARIMAX DAN LSTM**

Christopher Timothy Kwee	23101910029
Dennis Jonathan	23101910027
Justin Jedidiah Sunarko	23101910024

**PROGRAM STUDI SARJANA MATEMATIKA
UNIVERSITAS PRASETIYA MULYA
JAKARTA, 2023**



**UNIVERSITAS
PRASETIYA MULYA**

**PREDIKSI PERUBAHAN HARGA SAHAM
GOTO DENGAN DATA HISTORIS DAN
EKSOGEN MENGGUNAKAN MODEL
SARIMAX DAN LSTM**

Oleh

Christopher Timothy Kwee	23101910029
Dennis Jonathan	23101910027
Justin Jedidiah Sunarko	23101910024

Tugas akhir ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Matematika

**PROGRAM STUDI SARJANA MATEMATIKA
UNIVERSITAS PRASETIYA MULYA
JAKARTA, 2023**