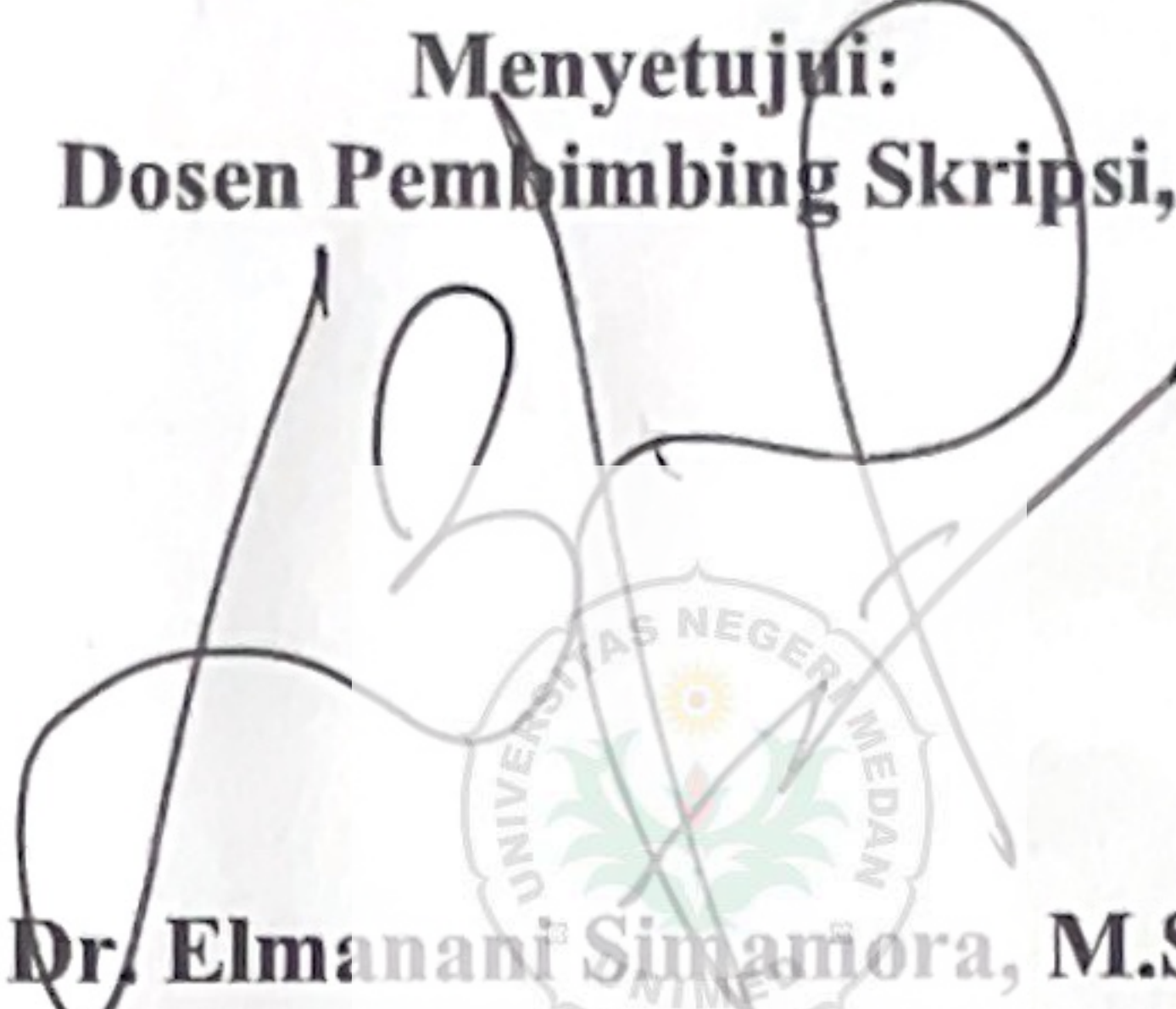


Skripsi :

**Implementasi *Long Short Term Memory* dalam Prediksi Harga Saham
Bank berdasarkan Data *Time Series* berbasis *Website***

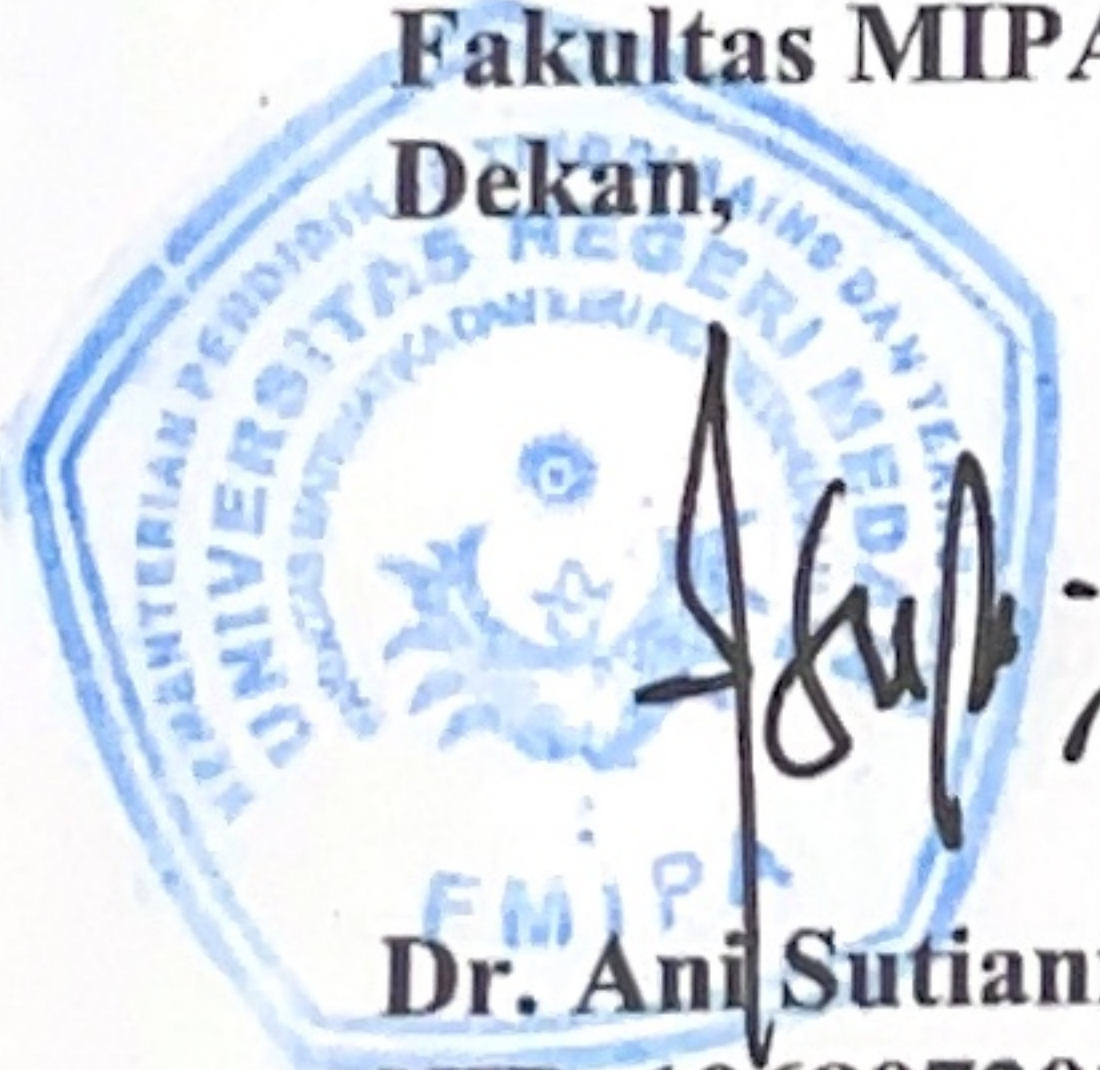
Nama : Fadlan Azmi
NIM : 4193550035
Program Studi : Ilmu Komputer
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,


Dr. Elmanani Singamora, M.Si.
NIP. 197211162006041001

Mengetahui:

Fakultas MIPA UNIMED
Dekan,


Dr. Ani Sutiani, M.Si.
NIP. 196807301992032001

Jurusan Matematika
Ketua,


Dr. Hamidah Nasution, M.Si.
NIP. 196707061995122001

Tanggal Lulus : 25 Juni 2025

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 15 Januari 2026

Yang Menyatakan,



Fadlan Azmi

NIM. 4193550035

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fadlan Azmi

NIM : 4193550035

Program Studi : Ilmu Komputer

Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Implementasi Long Short Term Memory Dalam Prediksi Harga Saham Bank Berdasarkan Data Time Series Berbasis Website

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihkan/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di: Medan

Pada Tanggal : 15 Januari 2026

Yang menyatakan,



Fadlan Azmi

NIM. 4193550035