

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Inggih Permana, ST., M.Kom.

NIDN : 2010128801

Fakultas : Sains dan Teknologi

Prodi : Sistem Informasi

Dengan ini memberikan persetujuan publikasi jurnal di Repository UIN Sultan Syarif Kasim Riau kepada :

Nama : Muthia Tshamaroh

NIM : 12150321164

Fakultas : Sains dan Teknologi

Prodi : Sistem Informasi

Judul Karya : Perbandingan Algoritma LSTM, Bi-LSTM, GRU, dan Bi-GRU untuk Prediksi Harga Saham Berbasis Deep Learning

Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pekanbaru, 04 Juli 2025

Pembimbing,



(Inggih Permana, ST., M.Kom.)

NIDN. 2010128801