

**OPTIMASI MODEL *EXTREME GRADIENT BOOSTING*
(XGBOOST) MENGGUNAKAN OPTUNA UNTUK PREDIKSI
HARGA SAHAM PT INDOFOOD SUKSES MAKMUR TBK**



SKRIPSI

Disusun Oleh:

HIVANIA AMELA JUITA

24050122140137

DEPARTEMEN STATISTIKA

FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA

UNIVERSITAS DIPONEGORO

SEMARANG

2026