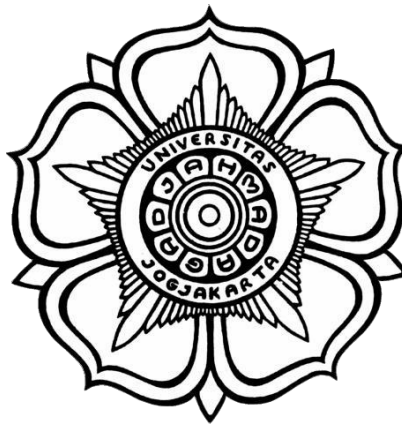


## **SKRIPSI**

***METODE LONG SHORT-TERM MEMORY (LSTM), GATED RECURRENT UNIT (GRU), DAN CONVOLUTIONAL LONG SHORT-TERM MEMORY (CONV-LSTM) UNTUK PERAMALAN DATA RUNTUN WAKTU (Studi Kasus: Jumlah Kasus Positif Harian COVID-19 di Indonesia)***

***LONG SHORT-TERM MEMORY (LSTM), GATED RECURRENT UNIT (GRU), AND CONVOLUTIONAL LONG SHORT-TERM MEMORY (CONV-LSTM) METHOD FOR TIME SERIES DATA FORECASTING (Case Study: Daily New COVID-19 Cases in Indonesia)***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Sains Statistika



**Jesslyn Marcellina**

**18/430368/PA/18881**

**PROGRAM STUDI S1 STATISTIKA  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2022**