

**SOLUSI EKSAK DARI MODEL EPIDEMI
*SUSCEPTIBLE-EXPOSED-INFECTIOUS-
RECOVERED* (SEIR) DAN IMPLEMENTASINYA
PADA KASUS COVID-19 DI SUMATERA BARAT**

TUGAS AKHIR SARJANA MATEMATIKA

OLEH

SUKMA KHAIRANI SYAHNAN

1810432021



**DEPARTEMEN MATEMATIKA DAN SAINS DATA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022**