

**ANALISIS PENERAPAN *ARTIFICIAL NEURAL NETWORK*
(ANN) DAN *RECURRENT NEURAL NETWORK* (RNN)
DENGAN INISIALISASI NGUYEN-WIDROW PADA
APLIKASI *MONITORING BANJIR DAN GEMPA***

**(ANALYSIS OF *ARTIFICIAL NEURAL NETWORK* (ANN) AND
RECURRENT NEURAL NETWORK (RNN) IMPLEMENTATION
WITH NGUYEN-WIDROW INITIALIZATION IN FLOOD AND
EARTHQUAKE MONITORING APPLICATIONS)**

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Studi S1 Teknik Fisika

Disusun oleh:
TRIYO KRISMANTORO
1104174127



**Universitas
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2023**