

**APLIKASI MODEL CNN DALAM MENSIMULASIKAN KEMBALI
TERJADINYA INTERAKSI ENSO DAN IOD TERHADAP SPI DI KOTA
KUPANG DAN SURABAYA**

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat pendidikan Strata Satu (S-1)
Sebagai Sarjana Sains pada Departemen Fisika



Disusun Oleh:

Noviyanti

24040120140049

**PROGRAM STUDI FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
Oktober 2024**