

**KLASIFIKASI TINGKAT KEMATANGAN KELAPA SAWIT
BERDASARKAN WARNA BUAH MENGGUNAKAN METODE
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)**

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat pendidikan Strata Satu (S-1)

Sebagai Sarjana Sains pada Departemen Fisika



Disusun Oleh:

Shabrina Sekarayu Wibowo

24040120130085

**PROGRAM STUDI FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
September, 2024**