



**Aplikasi DNA *Barcoding* dan Analisis Filogenetik untuk Identifikasi Ikan di Perairan Alor
pada Peristiwa *Upwelling***

SKRIPSI

*Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana Sains (S.Si.) pada
Departemen Biologi Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Semarang*

Oleh :

Nadilla Syahkina

24020121140184

DEPARTEMEN BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG

2025