



**HISTOMORFOMETRI INTESTINUM NILA (*Oreochromis* sp.)  
SETELAH PEMBERIAN PAKAN BUAH KELAPA SAWIT**

**SKRIPSI**

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

Oleh:

**Shinta Aulia Al Rasyid**

**24020121140149**

**DEPARTEMEN BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
NOVEMBER, 2025**