

**SKRIPSI**

**OPTIMALISASI TAHAP DEPROTEINASI PADA EKSTRAKSI  
KITOSAN DARI CANGKANG UDANG VANAME  
(*Litopenaeus vannamei*) DENGAN VARIASI PADA SUHU DAN  
WAKTU REAKSI**



dilaksanakan dan disusun guna memperoleh gelar Sarjana Kelautan di  
Universitas Jenderal Soedirman

oleh :  
**Zahara Safitri**  
**NIM. L1C021026**

**FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
PURWOKERTO  
2025**