

**PENGGUNAAN TIRAM (*Crassostrea gigas*) UNTUK  
MENINGKATKAN KUALITAS AIR PADA PEMELIHARAAN  
UDANG VANAMEI (*Litopenaeus vannamei*)**

**ZULFIKAR  
160330065**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI AKUAKULTUR  
JURUSAN PERIKANAN DAN KELAUTAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
ACEH UTARA  
2023**

**PENGGUNAAN TIRAM (*Crassostrea gigas*) UNTUK  
MENINGKATKAN KUALITAS AIR PADA PEMELIHARAAN  
UDANG VANAMEI (*Litopenaeus vannamei*)**

**ZULFIKAR  
160330065**

Skripsi  
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan pada  
Jurusan Perikanan dan Kelautan Program Studi Akuakultur



**PROGRAM STUDI AKUAKULTUR  
JURUSAN PERIKANAN DAN KELAUTAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
ACEH UTARA  
2023**