

**PENAMBAHAN PROBIOTIK PADA PAKAN TERHADAP  
PERTUMBUHAN DAN KELANGSUNGAN HIDUP IKAN  
SIDAT (*Anguilla bicolor*)**

**RIDHA ILMI  
180330053**

**SKRIPSI**



**universitas  
MALIKUSSALEH**

**PROGRAM STUDI AKUAKULTUR  
JURUSAN PERIKANAN DAN KELAUTAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
ACEH UTARA  
2024**