

**PENAMBAHAN PROBIOTIK PADA PAKAN DALAM  
MENINGKATKAN PERTUMBUHAN DAN KELANGSUNGAN  
HIDUP BENIH IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*)**

(Tugas Akhir)

**Oleh:**

**Zulfikar Aimar**

**20744031**



**POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG  
BANDAR LAMPUNG  
2025**

**PENAMBAHAN PROBIOTIK PADA PAKAN DALAM  
MENINGKATKAN PERTUMBUHAN DAN KELANGSUNGAN  
HIDUP BENIH IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*)**

**Oleh :**

**Zulfikar Aimar**

**20744031**

(Tugas Akhir)

Sebagai salah satu syarat Untuk Mencapai Sebutan  
Sarjana Terapan Perikanan (S.Tr.Pi)  
Pada  
Program Studi Teknologi Pembentahan Ikan  
Jurusan Perikanan dan Kelautan



**POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG  
BANDAR LAMPUNG  
2025**