

# **KELANGSUNGAN HIDUP DAN PERTUMBUHAN IKAN NILA SALIN**

**(*Oreochromis niloticus*)**

## **DENGAN PERSENTASE BAHAN BAKU PAKAN YANG BERBEDA**

Rifky Arya Prinanda<sup>1</sup>), Yuneidi Basri<sup>1</sup>) dan Lisa Deswati<sup>1</sup>)

Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Bung Hatta

### **Abstrak**

Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis pengaruh kelangsungan hidup dan pertumbuhan ikan nila salin dengan persentase bahan baku pakan yang berbeda. Metode penelitian yang digunakan adalah metode eksperimen dengan rancangan penelitian acak lengkap (RAL) dilakukan dengan 3 perlakuan dan 4 ulangan, Data yang di peroleh pada saat penelitian akan di analisa dengan uji ANOVA.

Berdasarkan hasil penelitian kelangsungan hidup dan pertumbuhan ikan nila salin dengan persentase bahan baku pakan yang berbeda tidak berpengaruh terhadap kelangsungan hidup, panjang mutlak, berat mutlak, laju pertumbuhan spesifik, FCR dan efisiensi pemanfaatan pakan ikan Nila Salin.

Kata kunci: ikan nila, pertumbuhan dan kelangsungan hidup