

VI. SIMPULAN DAN SARAN

6.1 SIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang substitusi tepung jangkrik pada pakan terhadap retensi protein dan retensi energi ikan nila merah, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Substitusi tepung jangkrik dosis 8% pada pakan komersial dapat meningkatkan retensi protein ikan nila merah (*Oreochromis sp.*)
2. Substitusi tepung jangkrik dosis 8% pada pakan komersial dapat meningkatkan retensi energi ikan nila merah (*Oreochromis sp.*)

6.2 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, substitusi tepung jangkrik pada pakan komersial dapat digunakan untuk formulasi pakan ikan nila merah (*Oreochromis sp.*) untuk meningkatkan retensi protein dan retensi energi pada ikan nila merah (*Oreochromis sp.*).