

PERIBSI - GADWET  
JUNE 2005

**TUGAS AKHIR**

**PEMBESARAN IKAN NILA GIFT (*Oreochromis sp.*) DENGAN  
SISTEM VRKT ( VOLUME RENDAH KEPADATAN TINGGI ) PADA  
KERAMBA JARING APUNG DI KELOMPOK PETANI KERAMBA  
( KPK ) MINA MAKMUR  
KECAMATAN GRATI – PASURUAN**



KH TR 10/05

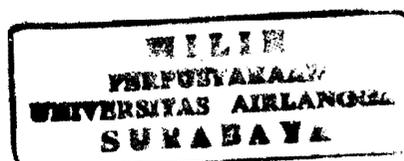
Agasta  
P

**OLEH :**

**AGASTA**

**Surabaya – Jawa Timur**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA  
BUDIDAYA PERIKANAN (TEKNOLOGI KESEHATAN IKAN)  
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2005**



**PEMBESARAN IKAN NILA GIFT (*Oreochromis sp.*) DENGAN  
SISTEM VRKT ( VOLUME RENDAH KEPADATAN TINGGI )  
PADA KERAMBA JARING APUNG  
DI KELOMPOK PETANI KERAMBA MINA MAKMUR  
KECAMATAN GRATI – PASURUAN**

Tugas akhir sebagai salah satu syarat untuk memperoleh sebutan

**AHLI MADYA**

Pada

Program Studi Diploma Tiga

Budidaya Perikanan (Teknologi Kesehatan Ikan)

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga

Oleh :

**AGASTA**

060110314-T

Mengetahui ;

Ketua Program Studi

Dan Teknologi Kesehatan Ikan



**Ir. Aristono, M.Kes.**

NIP: 131 576 471.

Menyetujui ;

Dosen Pembimbing

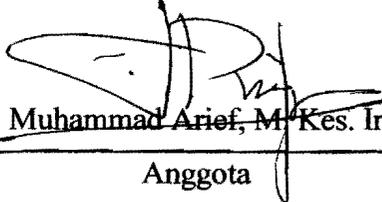
**Ir. Kismiyati, MSi.**

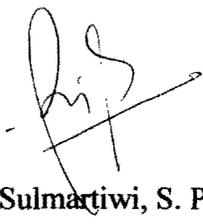
NIP: 131 620 273.

Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai Tugas Akhir untuk memperoleh sebutan **AHLI MADYA**.

Menyetujui  
Panitia penguji

  
Ir. Kismiyati, MSi  
\_\_\_\_\_  
Ketua

  
Muhammad Arief, M. Kes. Ir  
\_\_\_\_\_  
Anggota

  
Laksmi Sulmartiwi, S. Pi, M. P  
\_\_\_\_\_  
Anggota

Surabaya, 21 juni 2005  
Fakultas kedokteran Hewan  
Universitas Airlangga  
Dekan,

  
\_\_\_\_\_  
Prof. Dr. Ismudiono, M.S., Drh.  
NIP: 130 687 297.

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 KESIMPULAN**

- Pemberian pakan ikan nila gift di keramba jaring apung menggunakan pakan pellet tenggelam dengan kandungan protein 32%.
- Jumlah pakan yang diberikan pada ikan nila gift di keramba jaring apung antara 3 – 4 % dari berat total ikan per hari.
- Frekuensi pemberian pakan untuk jenis ikan nila menurut ukuran benih 2 – 3 kali per hari. Frekuensi pemberian pakan antara pukul 08.00 WIB – 16.00 WIB.

#### **5.2 SARAN**

- Kualitas pakan akan mulai menurun secara mantap segera setelah dibuat atau diproduksi, laju dan besaran penurunan mungkin sangat lambat jika pakan ditangani dan disimpan secara benar.
- Sewaktu pakan diangkat dan ditangani, lindungi pakan dari kelembaban, panas dan sinar matahari langsung.
- Perilaku ikan pada waktu makan merupakan petunjuk terbaik bagi kesehatan ikan. Jika ikan makan dengan aktif, berarti kondisinya baik dan sebaliknya.
- Biaya pakan untuk memproduksi ikan mungkin lebih besar untuk pakan yang berharga lebih murah daripada pakan yang berharga lebih mahal, jika perbedaan harga itu berkaitan langsung dengan kualitas pakan. Nilailah pakan dari sisi efisiensi ekonomisnya.