

SKRIPSI

**PEMANFAATAN BIOFLOK PADA BUDIDAYA IKAN LELE (*Clarias sp.*)
DENGAN PEMBERIAN DOSIS PROBIOTIK YANG BERBEDA
TERHADAP FCR (*Food Conversion Rate*)
DAN RETENSI PROTEIN**

**USING BIOFLOCK IN CATFISH AQUACULTURE(*Clarias sp.*) WITH
DIFFERENT PROBIOTICS DOSAGE FOR FCR (*Food Conversion Rate*)
AND PROTEIN RETENTION**

PROGRAM STUDI S-1 AKUAKULTUR



Oleh :

MUHAMMAD AL-GHIFARI ALALLAH
CILEGON – BANTEN

**FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Al-Ghiffari Alallah
NIM : 141511133150
Tempat, tanggal lahir : Cilegon, 13 Januari 1997
Alamat : Jl. Angrek No.28 KAV. Blok I RT 07/ RW 06, Bendungan, Cilegon, Banten.
Telp/HP : 087775074683
Judul Skripsi : Pemanfaatan Bioflok Pada Budidaya Ikan Lele (*Clarias Sp.*) Dengan Pemberian Dosis Probiotik Yang Berbeda Terhadap Fcr (*Food Conversion Rate*) Dan Retensi Protein
Pembimbing : 1. Boedi Setya Rahardja, Ir., MP
2. Prayogo, S.Pi., MP.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa hasil tulisan laporan Skripsi yang saya buat adalah murni hasil karya saya sendiri (bukan plagiat) yang berasal dari Dana Penelitian : Mandiri / Proyek Dosen / Hibah / PKM (*coret yang tidak perlu*).

Di dalam skripsi/karya tulis ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan atau gagasan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang saya aku seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya, serta kami bersedia:

1. Dipublikasikan dalam Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga;
2. Memberikan ijin untuk mengganti susunan penulis pada hasil tulisan skripsi / karya tulis saya ini sesuai dengan peranan pembimbing skripsi;
3. Diberikan sanksi akademik yang berlaku di Universitas Airlangga, termasuk pencabutan gelar kesarjanaan yang telah saya peroleh (sebagaimana diatur di dalam Pedoman Pendidikan Unair 2010/2011 Bab XI pasal 38 - 42), apabila dikemudian hari terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain yang seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri

Demikian surat pernyataan yang saya buat ini tanpa ada unsur paksaan dari siapapun dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 07 Februari 2020
Yang membuat pernyataan



Muhammad Al-Ghiffari Alallah

SKRIPSI

**PEMANFAATAN BIOFLOK PADA BUDIDAYA IKAN LELE (*Clarias sp.*)
DENGAN PEMBERIAN DOSIS PROBIOTIK YANG BERBEDA
TERHADAP FCR (*Food Conversion Rate*)
DAN RETENSI PROTEIN**

**USING BIOFLOCK IN CATFISH AQUACULTURE (*Clarias sp.*) WITH
DIFFERENT PROBIOTICS DOSAGE FOR FCR (*Food Conversion Rate*)
AND PROTEIN RETENTION**

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan Pada Program
Studi S-1 Akuakultur Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

Oleh:

Muhammad Al-Ghiffari Alallah
141511133150

Menyetujui,
Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama



Boedi Setya Rahardja, Ir., MP.
19580117 198601 1 001

Pembimbing Serta



Prayogo, S.Pi., MP.
NIP. 19750522 200312 1 002

...

SKRIPSI

**PEMANFAATAN BIOFLOK PADA BUDIDAYA IKAN LELE (*Clarias sp.*)
DENGAN PEMBERIAN DOSIS PROBIOTIK YANG BERBEDA
TERHADAP FCR (*Food Conversion Rate*)
DAN RETENSI PROTEIN**

**USING BIOFLOCK IN CATFISH AQUACULTURE (*Clarias sp.*) WITH
DIFFERENT PROBIOTICS DOSAGE FOR FCR (*Food Conversion Rate*)
AND PROTEIN RETENTION**

Oleh :

MUHAMMAD AL-GHIFARI ALALLAH
NIM. 141511133150

Telah diujikan pada
Tanggal : 04 Februari 2020

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Agustono, Ir., M.Kes.
Anggota : Luthfiana Aprilianita Sari, S.Pi., M.Si.
Yudi Cahyoko, Ir., M.Si.
Boedi Setya Rahardja, Ir., MP.
Prayogo, S.Pi., MP.

Surabaya, 05 Februari 2020
Fakultas Perikanan dan Kelautan,
Universitas Airlangga
Dekan,


Prof. Dr. Mimi Lapid., drh., M.P.
NIP. 19620116 199203 2 001