

SKRIPSI

**POTENSI SUBSTITUSI TEPUNG MAGGOT (*Hermetia illucens*) PADA
FORMULASI PAKAN BUATAN TERHADAP KECERNAAN
PROTEIN DAN KECERNAAN
SERAT KASAR IKAN LELE
DUMBO (*Clarias sp.*)**

**POTENTIAL SUBSTITUTION OF MAGGOT FLOUR (*Hermetia illucens*) IN
ARTIFICIAL FEED FORMULATION FOR DIGESTIBILITY OF PROTEIN
AND DIGESTIBILITY OF CRUDE FIBER OF AFRICAN CATFISH (*Clarias*
sp.)**

PROGRAM STUDI S-1 BUDIDAYA PERAIRAN



Oleh :

**AIDA MARITYA
SURABAYA – JAWA TIMUR**

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

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Aida Maritya
NIM : 141311133202
Tempat, tanggal lahir : Tuban, 04 Februari 1995
Alamat : Jl. Sunan Kali Jogo No 08 Tuban
Judul Skripsi : Potensi Substitusi Tepung Maggot (*Hermetia illucens*) pada Formulasi Pakan Buatan Terhadap Kecernaan Protein dan Kecernaan Serat Kasar Ikan Lele Dumbo (*Clarias sp.*)
Pembimbing : 1. Agustono, Ir., M. Kes.
2. Dr. Widya Paramita Lokapirnasari, drh. , M.P

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, 14 Oktober 2020
Yang membuat pernyataan,


Aida Maritya
NIM. 141311133202



SKRIPSI

POTENSI SUBSTITUSI TEPUNG MAGGOT (*Hermetia illucens*) PADA FORMULASI PAKAN BUATAN TERHADAP KECERNAAN PROTEIN DAN KECERNAAN SERAT KASAR IKAN LELE DUMBO (*Clarias sp.*)

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan pada Program Studi S-1 Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

Oleh :

**AIDA MARITYA
NIM. 141311133202**

Menyetujui,

Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama,



Agustono, Ir., M. Kes.
NIP. 19570630 198601 1 001

Pembimbing Serta,



Dr. Widya Paramita Lokapirnasari, drh., M.P.
NIP. 19691110 199703 2 001

SKRIPSI

**POTENSI SUBSTITUSI TEPUNG MAGGOT (*Hermetia illucens*) PADA
FORMULASI PAKAN BUATAN TERHADAP KECERNAAN PROTEIN DAN
KECERNAAN SERAT KASAR IKAN LELE DUMBO (*Clarias sp.*)**

Oleh :

**AIDA MARITYA
NIM. 141311133202**

Telah diujikan pada
Tanggal : 06 November 2020

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Boedi Setya Raharja, Ir. M., MP
Anggota : Muhammad Arief, Ir., M.Kes
Dr. Widya Paramita Lokapirnasari, drh., M.P
Agustono, Ir., M.Kes.
Prayogo, S.Pi., MP.

Mengetahui,
Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan



Prof. Moch. Amin Alamsjah, M.Si., Ph.D
NIP. 197001161995031002