

SKRIPSI

PENGARUH MERKURI KLORIDA (HgCl_2) PADA MELANO-MAKROFAG LIMPA IKAN MAS (*Cyprinus carpio*)



Oleh :

TASYARRAFA NAF'A. S
GRESIK – JAWA TIMUR

FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2015

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan di bawah ini :

N a m a : Tasyarrafa Naf'a Solakhiyah

N I M : 141111047

Tempat, tanggal lahir : Gresik, 01 Februari 1994

Alamat : Dsn. Benem Selatan RT. 02 RW. 01 Petis Benem, Dusun Sampeyan Gresik / 085731331147

Judul Skripsi : Pengaruh Merkuri Klorida ($HgCl_2$) pada Melano-makrofag Limpa Ikan Mas (*Cyprinus carpio*)

Pembimbing : 1. Wahyu Tjahjaningsih, Ir., M.Si
2. Dr. Laksmi Sulmartiwi, 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, 3 Agustus 2015
Yang membuat pernyataan,

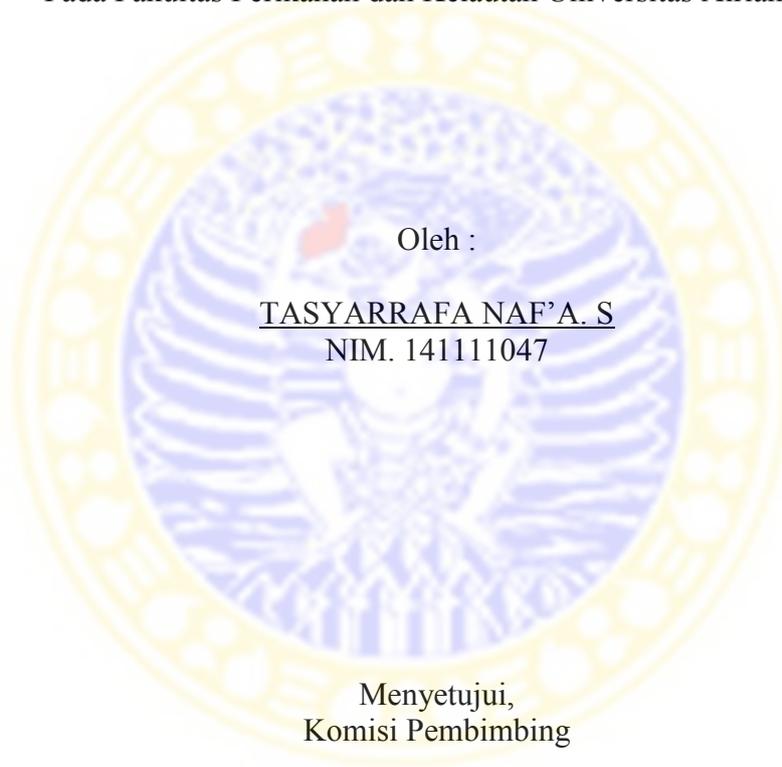
Materei

Tasyarrafa Naf'a S
NIM. 141111047

SKRIPSI

PENGARUH MERKURI KLORIDA (HgCl_2) PADA MELANO-MAKROFAG LIMPA IKAN MAS (*Cyprinus carpio*)

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan
Pada Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga



Oleh :

TASYARRAFA NAF'A. S
NIM. 141111047

Menyetujui,
Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama

Pembimbing Serta

Wahju Tjahjaningsih, Ir., M.Si
NIP. 19580914 198601 2 001

Dr. Laksmi Sulmartiwi, S.Pi., MP.
NIP. 19720302 199702 2 001

SKRIPSI

PENGARUH MERKURI KLORIDA (HgCl_2) PADA MELANO-MAKROFAG LIMPA IKAN MAS (*Cyprinus carpio*)

Oleh :

TASYARRAFA NAF'A S
NIM. 141111047

Telah diujikan pada
Tanggal : 12 Juni 2015

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Prof. Dr. Ir. Hari Suprpto, M. Agr
Anggota : Boedi Setya Rahardja, Ir., MP.
Sapto Andriyono, S.Pi., M.T
Wahju Tjahjaningsih, Ir., M.Si
Dr. Laksmi Sulmartiwi, S.Pi. MP.

Surabaya, 12 Juni 2015
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga
Dekan,

Prof. Dr. Hj. Sri Subekti, drh., DEA.
NIP.19520517 197803 2 001