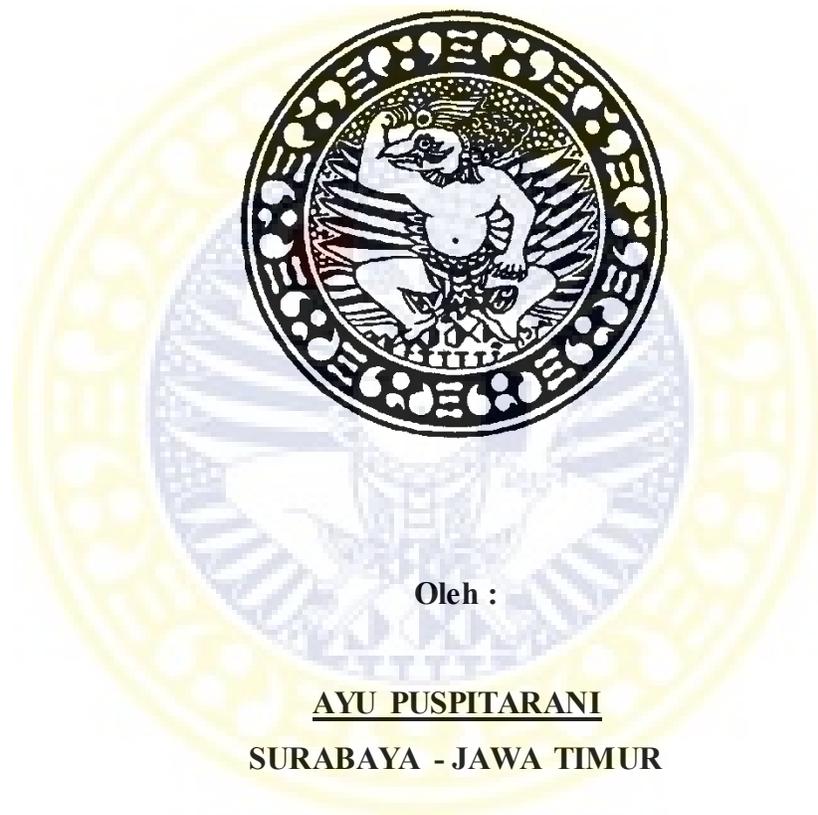


SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK AIR PANAS *Spirulina platensis* PADA
PAKAN TERHADAP KELANGSUNGAN HIDUP DAN TOTAL HEMOSIT
UDANG VANAME SETELAH DIINFEKSI DENGAN *Vibrio harveyi***

PROGRAM STUDI S-1 BUDIDAYA PERAIRAN



Oleh :

AYU PUSPITARANI

SURABAYA - 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 : Ayu Puspitarani
N I M : 141011076
Tempat, tanggal lahir : Surabaya, 9 Juli 1991
Alamat : Jl. Juwangan 1 no 21 B, Surabaya
Judul Skripsi : Pengaruh Pemberian Ekstrak Air Panas *Spirulina platensis* pada Pakan terhadap Kelangsungan Hidup dan Total Hemosit Udang Vaname setelah Diinfeksi dengan *Vibrio harveyi*
Pembimbing : 1. Dr. Woro Hastuti Satyantini, Ir., M.Si.
2. Rahayu Kusdarwati, Ir., M. Kes.

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. Hal-hal yang bukan karya saya dalam skripsi tersebut diberi tanda citasi dan ditunjukkan dalam daftar pustaka, serta kami bersedia :

1. Dipublikasikan dalam Journal of Marine and Coastal Science Program Studi Budidaya Perairan 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 / dosen pemilik proyek penelitian;
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, 26 Januari 2015
Yang membuat pernyataan,

Materei
Rp. 6.000,-

Ayu Puspitarani
NIM. 141011076

SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK AIR PANAS *Spirulina platensis* PADA
PAKAN TERHADAP KELANGSUNGAN HIDUP DAN TOTAL HEMOSIT
UDANG VANAME SETELAH DIINFEKSI DENGAN *Vibrio harveyi***

**Skrripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Perikanan pada Progam Studi Budidaya Perairan
Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga**



Oleh :
AYU PUSPITARANI
NIM. 141011076

Menyetujui,
Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama

Pembimbing Serta

Dr. Woro Hastuti Satyantini, Ir., M.Si.
NIP. 19610907 198903 2 001

Rahayu Kusdarwati, Ir., M.Kes.
NIP. 19591022 198601 2 001

SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK AIR PANAS *Spirulina platensis* PADA
PAKAN TERHADAP KELANGSUNGAN HIDUP DAN TOTAL HEMOSIT
UDANG VANAME SETELAH DIINFEKSI DENGAN *Vibrio harveyi***

Oleh :

**AYU PUSPITARANI
NIM. 141011076**

Telah diujikan pada

Tanggal : 18 Februari 2015

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Dr. Laksmi Sumlartiwi, S.Pi., MP.

Anggota : Dr. Endang Dewi Masithah, Ir., MP.
Sudarno, Ir., M.Kes.

Dr. Woro Hastuti Satyantini, Ir., M. Si.

Rahayu Kusdarwati, Ir., M.Kes.

Surabaya,
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga
Dekan,

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