

IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG RUMPUT LAUT COKLAT
(*Sargassum* sp.) TERHADAP KADAR SERAT BERAS ANALOG**

**THE EFFECT OF ADDITION BROWN SEAWEED
FLOUR (*Sargassum* sp.) ON ANALOG RICE FIBER CONTENT**

PROGRAM STUDI S-1 TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN



Oleh :

DESI FATMAWATI
MAGELANG – JAWA TENGAH

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

SKRIPSI

PENGARUH PENAMBAHAN....

DESI FATMAWATI

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Desi Fatmawati
NIM : 141611233008
Tempat, tanggal lahir : Magelang, 27 Desember 1998
Alamat : Desa Kedungmaron, Kecamatan Pilangkenceng,
Madiun
Judul Skripsi : Pengaruh Penambahan Tepung Rumput Laut Coklat
(*Sargassum* sp.) terhadap Kadar Serat Beras Analog
Pembimbing : 1. Yudi Cahyoko, Ir., M.Si
2. Prof.. Moch Amin Alamsjah, Ir., M.Si., Ph.D.

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 akui 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 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 meniruc tulisan orang lain yang seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri.

Surabaya, 28 September 2020
Yang membuat pernyataan,



DESI FATMAWATI
NIM. 141611233008

SKRIPSI

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG RUMPUT LAUT COKLAT
(*Sargassum* sp.) TERHADAP KADAR SERAT BERAS ANALOG**

**THE EFFECT OF ADDITION BROWN SEAWEED
FLOUR (*Sargassum* sp.) ON ANALOG RICE FIBER CONTENT**

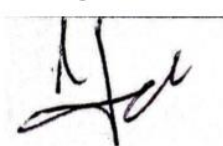
Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana S-1 Perikanan pada Program Studi Teknologi Hasil Perikanan
Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga

Oleh :

DESI FATMAWATI
NIM. 141611233008

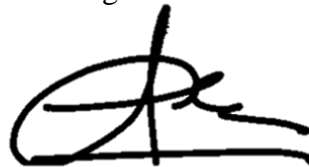
Menyetujui
Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama



Yudi Cahyoko, Ir., M.Si
NIP. 196209271989031009

Pembimbing Serta



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

SKRIPSI

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG RUMPUT LAUT COKLAT
(*Sargassum* sp.) TERHADAP KADAR SERAT BERAS ANALOG**

**THE EFFECT OF ADDITION BROWN SEAWEED
FLOUR (*Sargassum* sp.) ON ANALOG RICE FIBER CONTENT**

Oleh :

DESI FATMAWATI
NIM. 141611233008

Telah diujikan pada
Tanggal : 21 Januari 2021

KOMISI PENGUJI SKRIPSI :

Ketua : Agustono, Ir., M. Kes.,
Sekretaris : Boedi Setya Rahardja, Ir., MP.
Anggota : Eka Saputra S.Pi., M.Si.
Yudi Cahyoko, Ir., M.Si
Prof. Moch Amin Alamsjah, Ir., M.Si., Ph.D.

Surabaya, 05 Februari 2021
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga



UCAPAN TERIMAKASIH

Kesempatan, ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penelitian dan penyusunan Skripsi ini, oleh karenanya penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Prof. Moch. Amin Alamsjah, Ir., M. Si., Ph. D. selaku Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga.
2. Bapak Yudi Cahyoko, Ir., M.Si . dan Prof. Moch. Amin Alamsjah, Ir., M. Si., Ph. D. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan dan saran dalam penyusunan laporan Skripsi.
3. Bapak Agustono, Ir., M. Kes., Bapak Boedi Setya Rahardja, Ir., MP, dan Bapak Eka Saputra S.Pi., M.Si. selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan laporan Skripsi.
4. Seluruh dosen pengajar, staf dan karyawan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga.
5. Teristimewa kepada keluarga penulis Bapak Sugeng Wiono, Ibu Suwarti dan Hasan Wijayanto yang telah memberikan do'a, motivasi, semangat dan perhatian kepada penulis.
6. Rekan seperjuangan skripsi Gisela Eka P. yang telah berjuang menyelesaikan penelitian dan skripsi Bersama.
7. Rekan-rekan Mahasiswa Teknologi Hasil Perikanan (THP) angkatan 2016.