

SKRIPSI

**ISOLASI DAN KARAKTERISASI BAKTERI ASAM LAKTAT
PROTEOLITIK DARI PEDAS SEBAGAI KANDIDAT
KULTUR *STARTER* PADA PRODUK
FERMENTASI IKAN**

**ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF LACTIC ACID
BACTERIA PROTEOLYTIC FROM PEDAS AS CANDIDATE
STARTER CULTURE ON THE FISH
FERMENTATION PRODUCT**

PROGRAM STUDI S-1 AKUAKULTUR



Oleh :

**ALIEF AYU SELIA
BLITAR - JAWA TIMUR**

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

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Alief Ayu Selia
NIM : 141211132132
Tempat, tanggal lahir: Blitar, 10 Maret 1994
Alamat : Desa Tuliskriyo RT 1 RW 5 Kecamatan Sanankulon
Kabupaten Blitar
Judul Skripsi : Isolasi Dan Karakterisasi Bakteri Asam Laktat Proteolitik
Dari Peda Sebagai Kandidat Kultur Starter Pada Produk
Fermentasi Ikan.
Pembimbing : 1. Wahyu Tjahjaningsih, Ir., M.Si.
2. Dr. Endang Dewi Masithah, Ir., MP.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa hasil tulisan skripsi yang saya buat adalah murni hasil karya 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 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, 7 Agustus 2019

Yang membuat pernyataan,

METERAI
TEMPEL

74CB5AHF278814008

6000
RUPIAH

Alief Ayu Selia

NIM. 14121113213

SKRIPSI

**ISOLASI DAN KARAKTERISASI BAKTERI ASAM LAKTAT
PROTEOLITIK DARI PEDAS SEBAGAI KANDIDAT
KULTUR STARTER PADA PRODUK
FERMENTASI IKAN**

**ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF LACTIC ACID
BACTERIA PROTEOLYTIC FROM PEDAS AS CANDIDATE
STARTER CULTURE ON THE FISH
FERMENTATION PRODUCT**

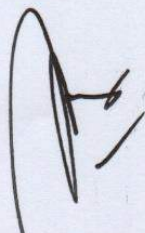
**Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Perikanan pada Program Studi Akuakultur Fakultas
Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga**

Oleh :

ALIEF AYU SELIA
NIM. 141211132132

Menyetujui,
Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Serta



Dr. Endang Dewi Masithah, Ir., MP.
NIP. 19690912 199702 2 001

SKRIPSI

**ISOLASI DAN KARAKTERISASI BAKTERI ASAM LAKTAT
PROTEOLITIK DARI PEDAS SEBAGAI KANDIDAT
KULTUR *STARTER* PADA PRODUK
FERMENTASI IKAN**

**ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF LACTIC ACID
BACTERIA PROTEOLYTIC FROM PEDAS AS CANDIDATE
STARTER CULTURE ON THE FISH
FERMENTATION PRODUCT**

Oleh :

ALIEF AYU SELIA
NIM. 141211132132

Telah diujikan pada
Tanggal : 7 Agustus 2019

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Eka Saputra, S.Pi., M.Si.
Sekretaris : Sudarno, Ir., M.Kes.
Anggota : Dwi Yuli Pujiastuti, S.Pi., M.P., M.Si.
Wahju Tjahjaningsih, Ir., M.Si.
Dr. Endang Dewi Masithah, Ir., MP.

Surabaya, 7 Agustus 2019
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga
Dekan,



Prof. Dr. Mirni Farid, drh., M.P.
NIP. 19620116 199203 2 001