

SKRIPSI

**PENGARUH PLASTISIZER POLYETHILEN GLIKOL TERHADAP
KARAKTERISTIK FISIK *EDIBLE FILM* PROTEIN IKAN**

**THE EFFECT OF PLYSTHYLENE GLYCOL *PLASTICIZER* ON
PHYSICAL CHARACTERISTICS OF *EDIBLE FILM* FISH
PROTEIN**

PROGRAM STUDI S-1 TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN



Oleh :

**AHMAD GHURRIL MUCHAJJALIN
NGANJUK – JAWA TIMUR**

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

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Judul Skripsi : Pengaruh Plastisizer Polyethilen Glikol Terhadap Karakteristik Fisik *Edible film* Protein Ikan
Pembimbing : 1. Eka Saputra, S.Pi., M.Si
2. Dwi Yuli P., S.Pi., M.P., M.Sc

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 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.

Nganjuk, 20 Juli 2020

Yang membuat pernyataan,



Ahmad Ghurriel Muchajjalin

NIM. 141611233080

SKRIPSI

**PENGARUH PLASTISIZER POLYETHILEN GLIKOL TERHADAP
KARAKTERISTIK FISIK *EDIBLE FILM* PROTEIN IKAN**

**THE EFFECT OF PLYSTHYLENE GLYCOL *PLASTICIZER* ON PHYSICAL
CHARACTERISTICS OF EDIBLE FISH PROTEIN**

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

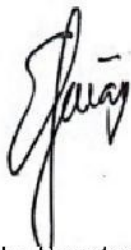
Oleh:

**AHMAD GHURRIL MUCHAJJAILN
NIM. 141611233080**

Menyetujui,

Komisi Pembimbing

Pembimbing Pertama



Eka Saputra, S.Pi., M.Si
NIP. 19861025 201504 1 002

Pembimbing Serta



Dwi Yuli P., S.Pi., M.P., M.Sc
NIP. 19920723 201803 2 001

SKRIPSI

**PENGARUH PLASTISIZER POLYETHILEN GLIKOL TERHADAP
KARAKTERISTIK FISIK *EDIBLE FILM* PROTEIN IKAN**

**THE EFFECT OF PLYSTHYLENE GLYCOL *PLASTICIZER* ON
PHYSICAL CHARACTERISTICS OF EDIBLE FISH PROTEIN**

Oleh :

AHMAD GHURRIL MUCHAJJALIN
NIM. 141611233080

Telah diujikan pada
Tanggal :

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Dr. Eng. Fatmawati S.Pi., M.Si.
Sekretaris : Dr. Adriana Monica Sahidu, Ir., M.Kes.
Anggota : Rahayu Kusdarwati, Ir., M.Kes.
Eka Saputra, S.Pi., M.Si
Dwi Yuli Pujiastuti, S.Pi., M.P., M.Sc.

Surabaya,

Fakultas Perikana dan Kelautan
Universitas Airlangga
Dekan,



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