

**ANALISIS TINGKAT KESUBURAN PERAIRAN BERDASARKAN
KELIMPAHAN FITOPLANKTON DI DAERAH
ALIRAN SUNGAI (DAS) SEBANI, KABAT,
BANYUWANGI**

**ANALYSIS OF WATER TROPHIC LEVELS BASED
ON THE PHYTOPLANKTON ABUNDANCE
IN SEBANI WATERSHED (DAS), KABAT,
BANYUWANGI**

**SKRIPSI
PROGRAM STUDI AKUAKULTUR**



**YULISA DWI PANGESTI
TULUNGAGUNG – JAWA TIMUR**

**FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA
UNIVERSITAS AIRLANGGA
BANYUWANGI
2019**

**ANALISIS TINGKAT KESUBURAN PERAIRAN BERDASARKAN
KELIMPAHAN FITOPLANKTON DI DAERAH
ALIRAN SUNGAI (DAS) SEBANI, KABAT,
BANYUWANGI**

**Oleh :
YULISA DWI PANGESTI
NIM. 141511535020**

Telah diujikan pada

Tanggal : 3 Agustus 2019

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Wahyu Tjahjaningsih, Ir., M. Si

Anggota : Dr. Endang Dewi Masithah, Ir., M.P.

Muhammad Hanif Azhar, S.Pi., M.Si.

Mohammad Faizal Ulkhaq, S.Pi., M.Si.

Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si.

Banyuwangi, 03 Agustus 2019

Fakultas Perikanan dan Kelautan
PSDKU Universitas Airlanggadi Banyuwangi

Dekan,



Prof. Dr. Mirni Lamid, drh., M.P.

NIP. 19620116 199203 2 001

**ANALISIS TINGKAT KESUBURAN PERAIRAN BERDASARKAN
KELIMPAHAN FITOPLANKTON DI DAERAH
ALIRAN SUNGAI (DAS) SEBANI, KABAT,
BANYUWANGI**

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

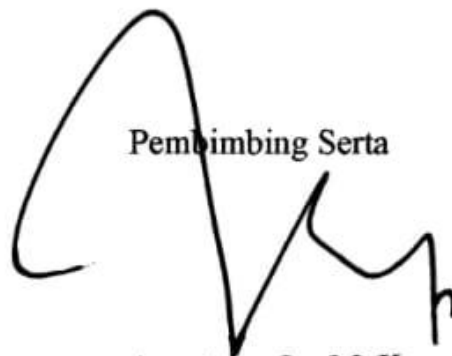
**Oleh :
YULISA DWI PANGESTI
NIM. 141511535020**

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Serta



Agustono, Ir., M. Kes
NIP. 19570630 198601 1 001

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan di bawah ini :

N a m a : Yulisa Dwi Pangesti
N I M : 141511535020
Tempat, tanggal lahir : Tulungagung, 04 Juli 1996
Alamat : Dsn. Legawan, RT/RW. 02/02, Ds. Balerejo, Kec. Kauman,
 Kab. Tulungagung. Telp./HP : 085608022187
Judul Skripsi : Analisis Tingkat Kesuburan Perairan Berdasarkan Kelimpahan Fitoplankton
 di Daerah Aliran Sungai (DAS) Sebanik Kabat Banyuwangi
Pembimbing : 1. Dr. Endang Dewi Masithah, Ir., M.P.
 2. Muhammad Hanif Azhar, S.Pi., M.Si.

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.

Surabaya, 31 Oktober 2019

Yang membuat pernyataan,



Yulisa Dwi Pangesti
 NIM. 141511535020