

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI PENYEBARAN ZOOPLANKTON SECARA HORIZONTAL
DI PERAIRAN SEDATI KABUPATEN SIDOARJO, JAWA TIMUR**

**IDENTIFICATION AND HORIZONTAL DISTRIBUTION OF
ZOOPLANKTON IN SEDATI WATERS, SIDOARJO DISTRICT, EAST
JAVA**

**SKRIPSI
PROGRAM STUDI S-1 AKUAKULTUR**



Oleh :
FACHRUL ALFIYUDIN
SIDOARJO – JAWA TIMUR

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

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Fachrul Alfiyudin
NIM : 141611133138
Tempat, tanggal lahir : Surabaya, 17 Juli 1998
Alamat : Jalan Jendral. S. Parman gang 5 nomor 45 rt 2 rw 9 Desa Waru, Sidoarjo Telp./HP. 089612270552
Judul Skripsi : Identifikasi Penyebaran Zooplankton Secara Horizontal Di Perairan Sedati Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur
Pembimbing : 1. Ir. Yudi Cahyoko., M.Si.
2. Luthfiana Aprilianita Sari, 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 aku 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 ke sarjana 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, 15 Mei 2020
Yang membuat pernyataan



Fachrul Alfiyudin
NIM. 141611133138

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI PENYEBARAN ZOOPLANKTON SECARA HORIZONTAL
DI PERAIRAN SEDATI KABUPATEN SIDOARJO, JAWA TIMUR**

**IDENTIFICATION AND HORIZONTAL DISTRIBUTION OF
ZOOPLANKTON IN SEDATI WATERS, SIDOARJO DISTRICT, EAST
JAVA**

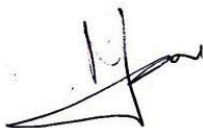
**Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Perikanan pada Program Studi S-1 Akuakultur
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga**

Oleh :

FACHRUL ALFIYUDIN
NIM. 141611133138

Menyetujui,
Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama



Yudi Cahyoko, Ir., M. Si
NIP. 19620927 198903 1 003

Pembimbing Serta



Luthfiana Aprilianita Sari, S. Pi., M. Si
NIP. 19870414 201504 2 002

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI PENYEBARAN ZOOPLANKTON SECARA HORIZONTAL
DI PERAIRAN SEDATI KABUPATEN SIDOARJO, JAWA TIMUR**

**IDENTIFICATION AND HORIZONTAL DISTRIBUTION OF
ZOOPLANKTON IN SEDATI WATERS, SIDOARJO DISTRICT, EAST
JAVA**

Oleh :

FACHRUL ALFIYUDIN
NIM. 14161133138

**Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami
berpendapat bahwa Skripsi ini, baik ruang lingkup maupun
kualitasnya dapat diajukan sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan**

Telah diujikan pada
Tanggal : 29 Juli 2020

KOMISI PENGUJI

Ketua : Boedi Setya Rahardja, Ir., MP
Sekretaris : Rahayu Kusdarwati, Ir.,M.Kes.
Anggota : Sudarno, Ir.,M.Kes

Surabaya, 15 Mei 2020

Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga
Dekan,



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

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr. wb. puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat berhasil menyelesaikan skripsi dengan judul Identifikasi Penyebaran Zooplankton Secara Horizontal Di Perairan Sedati Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur pada bulan Oktober – Desember 2019. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan pada Program Studi Akuakultur, Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga Surabaya.

Skripsi ini merupakan sebuah hasil karya yang dapat selesai dengan adanya bantuan dari berbagai pihak yang ada. Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih banyak untuk yang telah membantu, mendukung, memotivasi serta mendoakan penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya dan sesuai dengan harapan penulis. Penulis menyadari bahwa skripsi ini belum sempurna, baik dari segi materi maupun penyajiannya. Maka dari itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan dalam penyempurnaan skripsi ini. Terakhir penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan hal yang bermanfaat dan menambah wawasan bagi pembaca dan khususnya bagi penulis juga.

Surabaya, 27 Mei 2020

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari dalam penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari dukungan moril maupun materil dari semua pihak. Pada kesempatan ini, tidak lupa pula penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga, Ibu Dr. Mirni Lamid, drh., M.P.
2. Dosen wali, Ibu Putri Desi Wulan Sari, S.Pi.,M.Si yang sering memberikan pengarahannya akademik dan non-akademik.
3. Dosen pembimbing skripsi, bapak Yudi Cahyoko, Ir., M.Si. dan ibu Luthfiana Aprilianita Sari, S.Pi., M.Si yang telah memberikan bimbingan dalam penyusunan laporan skripsi ini.
4. Dosen penguji skripsi , Bapak Boedi Setya Rahardja, Ir., M.P., ibu Rahayu Kusdarwati, Ir., M.Kes., dan bapak Sudarno, Ir., M.kes. yang telah memberikan arahan serta sarannya dalam penulisan laporan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen FPK UNAIR. Terima kasih atas semua ilmu yang telah diberikan.
6. Kedua orang tua tercinta, Bapak Paryoto dan Ibu Luky Handayani terima kasih atas doa yang tulus, cinta dan kasih sayang, semangat yang kuat dan kerja kerasnya yang menjadi motivasi terbesar saya dalam menjalani kehidupan.
7. Teman-teman tim penelitian plankton yakni Kukuh, Vina, Cesar, Nabilah dan Dimas yang telah memberikan semangat, dukungan serta bantuan dalam kelancaran selama proses penelitian

8. Pihak-pihak terkait yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu. Terima kasih atas saran dan kritik yang menambah semangat saya dalam penulisan Laporan skripsi dan seluruh kegiatan akademik lainnya di Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga.

Surabaya, 27 Mei 2020

Penulis