

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**TEKNIK BUDIDAYA UDANG VANNAMEI (*Litopenaeus vannamei*)
ORGANIK DENGAN SISTEM BUDIDAYA INTENSIF DI INSTALASI
BUDIDAYA AIR PAYAU (IBAP) PRIGI, TRENGGALEK,
JAWA TIMUR**

**PRAKTEK KERJA LAPANG
PROGRAM STUDI AKUAKULTUR**



Oleh:

MUHAMMAD FAROQ ABU WILDAN
JOMBANG-JAWA TIMUR

**FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2019**

Surat Pernyataan

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : MUHAMMAD FAROQ ABU WILDAN
NIM : 141611133101

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa laporan PKL yang berjudul: **TEKNIK BUDIDAYA UDANG VANNAMEI (*Litopenaeus vannamei*) ORGANIK DENGAN SISTEM BUDIDAYA INTENSIF DI INSTALASI BUDIDAYA AIR PAYAU (IBAP) PRIGI, TRENGGALEK, JAWA TIMUR**, adalah benar hasil karya saya sendiri. Hal-hal yang bukan karya saya dalam laporan PKL tersebut diberi tanda citasi dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik yang berlaku di Universitas Airlangga, termasuk berupa pembatalan nilai yang telah saya peroleh pada saat ujian dan mengulang pelaksanaan PKL.

Demikian surat pernyataan yang saya buat ini tanpa ada unsur paksaan dari siapapun dan dipergunakan sebagaimana semestinya.

Surabaya, 15 Mei 2019

Yang membuat pernyataan,



MUHAMMAD FAROQ ABU WILDAN
NIM. 141611133101

**TEKNIK BUDIDAYA UDANG VANNAMEI (*Litopenaeus vannamei*)
ORGANIK DENGAN SISTEM BUDIDAYA INTENSIF DI INSTALASI
BUDIDAYA AIR PAYAU (IBAP) PRIGI, TRENGGALEK, JAWA TIMUR**

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

Oleh :

**MUHAMMAD FAROQ ABU WILDAN
NIM. 141611133101**

Mengetahui,

Dekan
Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga



Prof. Dr. Mirni Lamid, drh., MP.
NIP. 196201161992032001

Menyetujui,

Dosen Pembimbing



Dr. Ir. Endang Dewi Masithah, MP.
NIP. 196909121997022001

**TEKNIK BUDIDAYA UDANG VANNAMEI (*Litopenaeus vannamei*)
ORGANIK DENGAN SISTEM BUDIDAYA INTENSIF DI INSTALASI
BUDIDAYA AIR PAYAU (IBAP) PRIGI, TRENGGALEK, JAWA TIMUR**

Oleh :

MUHAMMAD FAROQ ABU WILDAN
NIM. 141611133101

Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa Praktek Kerja Lapang (PKL) ini, baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan.

Telah diujian pada
Tanggal : 12 Juni 2019

KOMISI PENGUJI

Ketua : Dr. Ir. Endang Dewi Masithah, MP.
Anggota : Daruti Dinda Nindarwi, S. Pi., MP.
Luthfiana Aprilianita, S. Pi., M. Si.

Surabaya, 15 Mei 2019

Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga
Dekan,



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

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Praktek Kerja Lapang (PKL) tentang Teknik Budidaya Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) Organik dengan Sistem Budidaya Intensif di Instalasi Budidaya Air Payau (IBAP) Prigi, Trenggalek, Jawa Timur. Penulis mengucapkan terimakasih kepada orang tua, dan keluarga serta semua pihak yang telah mendoakan dan mendukung hingga terselesaikannya Praktek Kerja Lapang ini.

Laporan Praktek Kerja Lapang ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan pada Program Studi Akuakultur, Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga Surabaya. Penulis menyadari bahwa penulisan laporan PKL ini masih belum sempurna, sehingga kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan dan kesempurnaan laporan ini.

Penulis berharap semoga laporan ini bermanfaat dan dapat memberikan informasi kepada semua pihak, khususnya bagi Mahasiswa Program Studi Akuakultur, Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga Surabaya guna kemajuan serta perkembangan ilmu dan teknologi dalam bidang perikanan, terutama akuakultur.

Surabaya, 15 Mei 2019

Penulis

UCAPAN TERIMAKASIH

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Praktek Kerja Lapang ini banyak melibatkan orang-orang yang sangat berjasa bagi penulis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan ucapan terimakasih kepada :

1. Ibu Prof. Dr. Mirni Lamid, drh., MP., selaku Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga Surabaya
2. Ibu Dr. Ir. Endang Dewi Masithah, MP., selaku dosen pembimbing Praktek Kerja Lapang yang telah memberikan arahan, petunjuk dan bimbingan hingga terselesaikannya laporan PKL
4. Ibu Daruti Dinda Nindarwi, S. Pi., MP., dan Ibu Luthfiana Aprilianita, S. Pi., M. Si., selaku Dosen penguji PKL yang telah memberikan saran dan masukan untuk selesainya laporan ini.
3. Seluruh staf pengajar dan staf pendidikan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga
4. Bapak Sublandri, S.Pi., selaku Kepala IBAP Prigi, Trenggalek yang telah memberikan izin melaksanakan PKL di IBAP Prigi, Trenggalek, dan menggunakan fasilitas di IBAP Prigi, Trenggalek.
5. Bapak Dimas Agung Ariwibowo, S. Pi., selaku pembimbing lapang Divisi Budidaya Udang di IBAP Prigi, Trenggalek yang telah menjadi guru hingga banyak memberi informasi dan pengalaman selama berlangsungnya PKL
6. Kedua orang tua saya Bapak Makinun dan Ibu Maria Ulfah yang memberikan dukungan tiada henti bagi kelangsungan perkuliahan saya.
7. Teman-teman PKL saya Selyna D.R, Prisca P. O, dan Rinjani D. W. yang telah memberikan kebersamaannya selama pelaksanaan PKL hingga penyelesaian laporan PKL ini
8. Teman-teman Angkatan 2016 seperjuangan dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah mendukung materiil dan moril sehingga Laporan Praktek Kerja Lapang ini bisa terselesaikan.