

IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**MANAJEMEN PENGELOLAAN KUALITAS AIR PADA KOLAM  
PEMBESARAN IKAN LELE SANGKURIANG (*Clarias sp.*) DENGAN  
APLIKASI PROBIOTIK DI UPTD BALAI BENIH IKAN MOJORANU,  
KABUPATEN BOJONEGORO, JAWA TIMUR**

**LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANG  
PROGRAM STUDI S-1 AKUAKULTUR**



Oleh :

**NOVI NURHALIZA  
BLITAR - JAWA TIMUR**

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

## Surat Pernyataan

Yang bertandatangan dibawah ini, saya :

Nama : NOVI NURHALIZA

NIM : 141611133164

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa laporan PKL yang berjudul : **MANAJEMEN PENGELOLAAN KUALITAS AIR PADA KOLAM PEMBESARAN IKAN LELE SANGKURIANG (*Clarias* sp.) DENGAN APLIKASI PROBIOTIK DI UPTD BALAI BENIH IKAN MOJORANU, KABUPATEN BOJONEGORO, 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 pernyataan saya terbukti tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik yang berlaku di Universitas Airlangga Surabaya, termasuk berupa pembatalan nilai yang telah saya peroleh saat ujian dan mengulang pelaksanaan PKL.

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

Surabaya, 21 April 2019  
Yang membuat pernyataan,



Novi Nurhaliza  
NIM. 141611133164

**MANAJEMEN PENGELOLAAN KUALITAS AIR PADA KOLAM  
PEMBESARAN IKAN LELE SANGKURIANG (*Clarias sp.*) DENGAN  
APLIKASI PROBIOTIK DI UPTD BALAI BENIH IKAN MOJORANU,  
KABUPATEN BOJONEGORO, JAWA TIMUR**

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

Oleh :

**NOVI NURHALIZA**  
**NIM. 141611133164**

Mengetahui,


Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan  
Universitas Airlangga



**Prof. Dr. Mirni Lamid., drh, MP.**  
NIP. 19620116 199203 2 001

Menyetujui,

Dosen Pembimbing



**Dr. Laksmi Sulmartiwi, S.Pi., MP.**  
NIP. 19720302 199702 2 001

**MANAJEMEN PENGELOLAAN KUALITAS AIR PADA KOLAM  
PEMBESARAN IKAN LELE SANGKURIANG (*Clarias* sp.) DENGAN  
APLIKASI PROBIOTIK DI UPTD BALAI BENIH IKAN MOJORANU,  
KABUPATEN BOJONEGORO, JAWA TIMUR**

Oleh :

**NOVI NURHALIZA**  
**NIM. 141611133164**

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 diujikan pada

Tanggal : 14 Mei 2019

**KOMISI PENGUJI**

Ketua : Dr. Laksmi Sulmartiwi, S.Pi.,MP.

Anggota : Prof. Dr. Hari Suprpto Ir.,M.Agr.  
Dr. Adriana Monica Sahidu Ir., M.Kes.

Surabaya, 14 Mei 2019

Fakultas Perikanan dan Kelautan  
Universitas Airlangga  
Dekan



**Prof. Dr. Mirni Lamid.,drh, MP.**

NIP. 19620116 199203 2 001