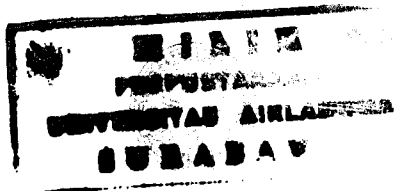


**PENENTUAN *CRITICAL CONTROL POINT* (CCP) PADA PROSES  
PRODUKSI *REFINED* KARAGENAN DI PT. KAPPA CARRAGEENAN  
NUSANTARA, PASURUAN, JAWA TIMUR**

**PRAKTEK KERJA LAPANG  
PROGRAM STUDI BUDIDAYA PERAIRAN**



KIKR  
KK  
PKL-PK RPP. 44/17  
17/11  
P

Oleh :

**RUSTINA NINGSIH**  
**PASURUAN - JAWA TIMUR**

**FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2016**

# Surat Pernyataan

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : RUSTINA NINGSIH

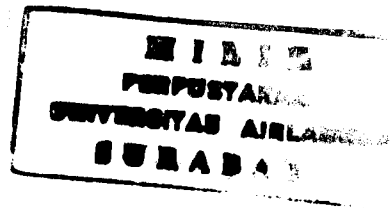
NIM : 141311133003

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa laporan PKL yang berjudul *PENENTUAN CRITICAL CONTROL POINT (CCP) PADA PROSES PRODUKSI REFINED KARAGENAN DI PT. KAPPA CARRAGEENAN NUSANTARA, PASURUAN, JAWA TIMUR* adalah benar hasil karya saya sendiri. Hal-hal yang bukan karya saya dalam laporan PKL tersebut diberi tanda dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

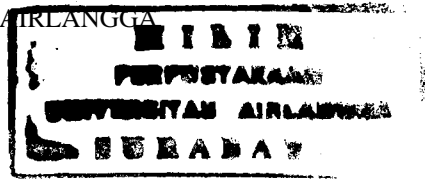
Apabila dikemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia sanksi akademik yang berlaku di Universitas Airlangga, termasuk berupa pembatalan nilai yang telah saya peroleh pada saat ujian dan mengulang pelaksanaan PKL.

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

Surabaya, 3 Oktober 2016  
Yang membuat pernyataan,



RUSTINA NINGSIH  
NIM. 141311133003



**PENENTUAN *CRITICAL CONTROL POINT* (CCP) PADA PROSES  
PRODUKSI *REFINED* KARAGENAN DI PT. KAPPA CARRAGEENAN  
NUSANTARA, PASURUAN, JAWA TIMUR**

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

Oleh :

**RUSTINA NINGSIH**  
**NIM. 1411311133003**

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan  
Universitas Airlangga,

Menyetujui  
Dosen Pembimbing,



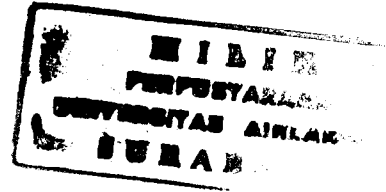
**Dr. Mirni Lamid, drh. MP**

NIP. 19620116 199203 2 001

A large, stylized handwritten signature.

**Prof. Moch. Amin Alamsjah, Ir., M.Si., Ph.D**

NIP. 19700116 199503 1 002



**PENENTUAN *CRITICAL CONTROL POINT* (CCP) PADA PROSES  
PRODUKSI *REFINED* KARAGENAN DI PT. KAPPA CARRAGEENAN  
NUSANTARA, PASURUAN, JAWA TIMUR**

Oleh :

**RUSTINA NINGSIH**  
**NIM. 1411311133003**

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 Ujian : 14 Juni 2016

**KOMISI PENGUJI**

Ketua : Prof. Moch. Amin Alamsjah, Ir., M.Si., Ph.D  
Anggota : Agustono, Ir., M.Kes.  
Annur hadi Abdilah, S.Pi., M.Si

Surabaya, 3 Oktober 2016

Fakultas Perikanan dan Kelautas  
Universitas Airlangga

Dekan,



**Dr. Murni Lamid, drh. MP**

NIP. 19620116 199203 2 001

## KATA PENGANTAR

Segala puji kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya, sehingga Praktek Kerja Lapangan (PKL) dapat dilaksanakan dengan baik dengan judul “Penentuan *Critical Control Point* (CCP) Pada Proses Produksi *Refined* Karagenan di PT. Kappa Carrageenan Nusantara Pasuruan, Jawa Timur”. Pembuatan laporan ini disusun berdasarkan hasil dari Praktek Kerja Lapangan yang dilaksanakan pada tanggal 18 Januari-18 Februari 2016 serta dibuat memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana di Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga.

Penyusunan laporan PKL ini masih belum sempurna, sebagai penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk perbaikan laporan PKL selanjutnya, sehingga dapat bermanfaat bagi yang membaca dan memberikan informasi kepada semua pihak.

Surabaya, 12 April 2016

Penulis

## UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan hormat dan penghargaan penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang ikut berpartisipasi dalam penyusunan laporan PKL, sebagai berikut :

1. Tuhan Yang Maha Esa astas segala rahmat dan hidayah-Nya
2. Dr. Mimi Lamid ,drh.,MP . selaku Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga.
3. Prof. Moch. Amin Alamsjah,Ir., M.Si.,Ph.D. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan, petunjuk, dan bimbingan sejak penyusunan usulan hingga penyusunan laporan Praktek Kerja Lapang ini.
4. Agustono, Ir., M.Kes. selaku coordinator Praktek Kerja Lapang.
5. Bapak Hamzah. MB., S.T Selaku kepala PT. Kappa Carrageenan Nusantara yang telah memberikan izin dan bantuan fasilitas selama pelaksanaan Praktek Kerja Lapang.
6. Bapak Iwan, Ibu Sari, Ibu Lena, dan seluruh karyawan PT. Kappa Carrageenan Nusantara yang telah membantu selama pelaksanaan Praktek Kerja Lapang ini.
7. Orang tua saya, saudara saya, serta keluarga besar saya yang telah memberikan dukungan moril sekaligus materi.
8. Teman-teman seperjuangan Praktek Kerja Lapang, Mulya Sari dan Iswari dan seluruh teman teman minat studi TIHP 2013 Program Studi Budidaya Perairan yang tidak dapat disebutkan semuanya.