

## LAPORAN KERJA PRAKTEK

**LOMBA INTERNATIONAL FESTIVAL OF INNOVATION ON GREEN TECHNOLOGY**

**(I-FINOG)**

**APLIKASI “FOLIUM” UNTUK MENENTUKAN KUALITAS BIBIT TANAMAN KARET**



Disusun oleh :

**Setyawan Wahyu Utomo**

**1500018134**

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2018

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

LOMBA INTERNATIONAL FESTIVAL OF INNOVATION ON GREEN TECHNOLOGY (I-FINOG)  
APLIKASI "FOLIUM" UNTUK MENENTUKAN KUALITAS BIBIT TANAMAN KARET

PEMBIMBING

PENGUJI

Setyawan Wahyu Utomo

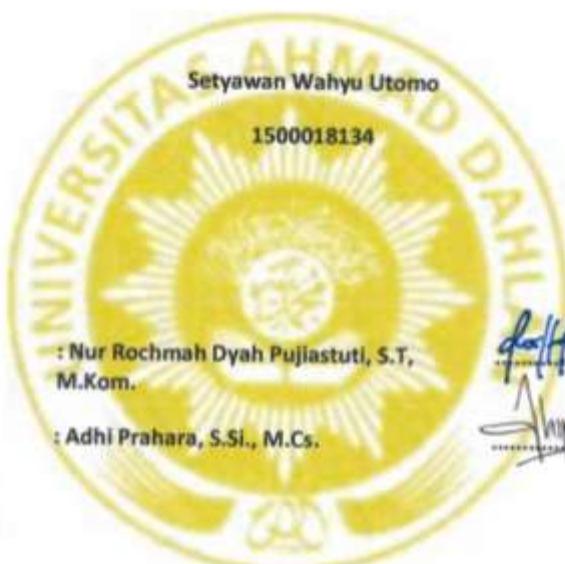
1500018134

: Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T,  
M.Kom.

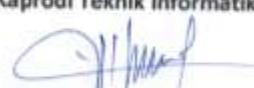
: Adhi Prahara, S.Si., M.Cs.



7/8/2016  
  
7/8/2016



8/8/13  
Yogyakarta,.....  
Kaprodi Teknik Informatika

  
Sri Winiarti, S.T., M. Cs.  
NIY. 60020388

## DAFTAR ISI

COVER .....	
DAFTAR ISI.....	i
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identitas Lomba.....	2
BAB II GAMBARAN LOMBA .....	3
A. Penyelenggara Lomba.....	3
B. Lokasi .....	3
C. Waktu Pelaksanaan Lomba .....	3
D. Ruang Lingkup Lomba .....	4
BAB III TAHAPAN PERSIAPAN LOMBA .....	7
A. Rancangan Jadwal Persiapan Lomba.....	7
B. Jadwal Kegiatan.....	8
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KP .....	9
A. Hasil Lomba.....	9
1. Proses Kompetisi .....	9
2. Materi yang dilombakan .....	9
B. Pembahasan Karya/Produk.....	9
1. Objek Penelitian .....	10
2. Metode Pengumpulan Data .....	10
3. Perancangan.....	10
4. Implementasi .....	11
5. Pengujian .....	14
BAB V PENUTUP.....	15
A. Kesimpulan.....	15
B. Saran.....	15
LAMPIRAN .....	16

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1. Waktu Pelaksanaan Lomba.....</b>	<b>3</b>
<b>Tabel 2.2. Kategori Lomba Tingkat Universitas .....</b>	<b>5</b>
<b>Tabel 2.3. Kategori Lomba Tingkat Akademi .....</b>	<b>6</b>
<b>Tabel 3.1. Rancangan Jadwal Persiapan Lomba .....</b>	<b>7</b>
<b>Tabel 3.2. Jadwal Kegiatan .....</b>	<b>8</b>