

LAPORAN KERJA PRAKTEK
“MAGANG PERSIAPAN UJIAN NASIONAL BERBASIS KOMPUTER”
SMP N 2 KEMALANG, KLATEN



Oleh :

Andwika Dian Setiawan
1400018206

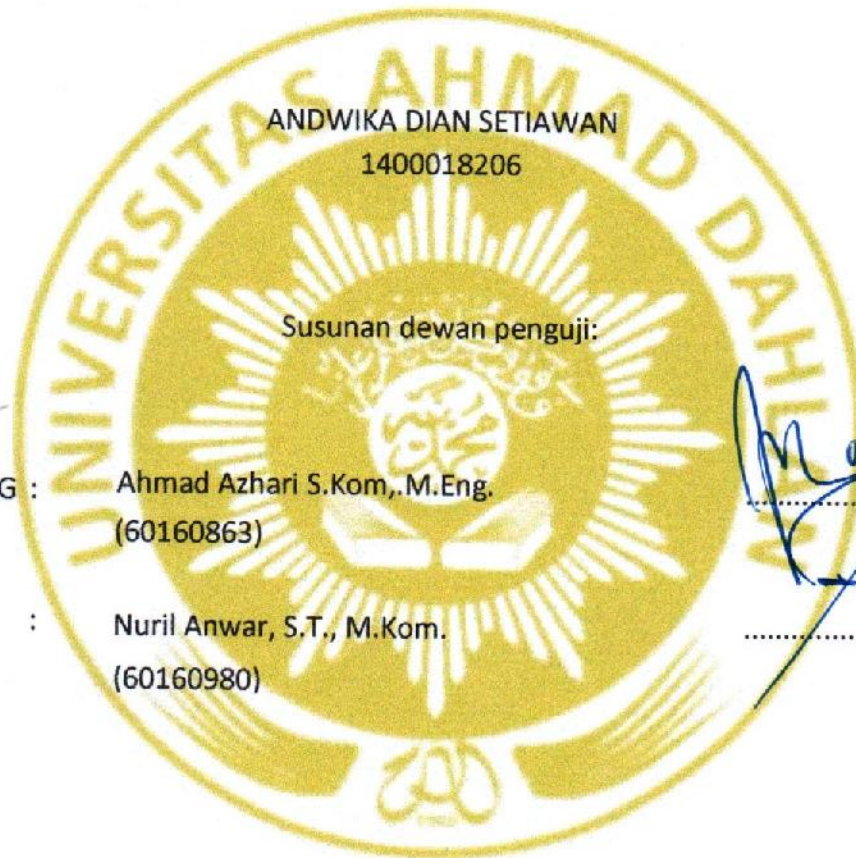
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA
2018-2019

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

MAGANG PERSIAPAN UJIAN NASIONAL BERBASIS KOMPUTER

SMP N 2 KEMALANG, KLATEN



ANDWIKA DIAN SETIAWAN
1400018206

Susunan dewan penguji:

PEMBIMBING : Ahmad Azhari S.Kom., M.Eng.
(60160863)

PENGUJI : Nuril Anwar, S.T., M.Kom.
(60160980)

Handwritten signature in blue ink, dated 6/12/18.

Yogyakarta, ^{7/12/}.....2018
Kaprodi Teknik Informatika

Handwritten signature in blue ink.

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

KATA PENGANTAR



Assalammu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh

Alhamdulillah marilah kita panjatkan Puja dan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah serta nikmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktek dengan judul "MAGANG UJIAN NASIONAL BERBASIS KOMPUTER". Kerja praktek ini bertujuan untuk menerapkan disiplin ilmu yang telah didapat di perguruan tinggi. Dengan tugas ini diharapkan mahasiswa dapat menghasilkan suatu yang telah diperoleh. Dalam pelaksanaan Kerja Praktek ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa bimbingan, saran, nasehat, serta semangat. Oleh karena itu dengan besar hati penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Sri Winarti, S.T., M.Cs selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ahmad Azhari S.Kom,.M.Eng. selaku Dosen Pembimbing yang telah membantu dan membimbing dalam proses Magang.
3. Aji Ismoyo selaku Kepala Sekolah yang telah mengizinkan saya menjalankan Kerja Praktek tersebut
4. Kedua orang tua yang senantiasa memberikan dukungan dan doa yang selalu beliau panjatkan untuk kesuksesan penulis.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan Kerja Praktek ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan, oleh karena itu saran dan kritik yang sifatnya membangun akan senantiasa diharapkan. Semoga laporan Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Serta dapat menjadi amalan bagi penulis. Amin.

Yogyakarta, 10 Juni 2018

penyusun

DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PRAKTEK.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Rumusan Masalah	5
E. Tujuan KP Magang.....	5
F. Manfaat KP Magang	5
BAB II	6
GAMBARAN INSTANSI.....	6
A. Umum (<i>sejarah, visi misi, alamat & kontak tempat magang</i>)	6
B. Struktur organisasi	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik Lainnya	8
D. Proses bisnis saat ini yang berhubungan dengan tema KP Magang	9
BAB III	12
TAHAPAN KEGIATAN KP	12
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak	12
B. Rencana Observasi (<i>kunjungan magang</i>)	12
C. Rancangan jadwal kegiatan magang	12
BAB IV.....	15
HASIL PELAKSANAAN KP	15
A. Hasil Observasi Magang	15
1. Proses Bisnis.....	15
2. Rincian Pekerjaan	17
B. Pembahasan Magang	34
1. Problem yang ditemukan ditempat magang sebagai topik KP.....	34
2. Analisis Terhadap Hasil Observasi	35

3. Hasil Magang.....	36
BAB V.....	39
TAHAPAN KEGIATAN KP	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran.....	38
LAMPIRAN	
A. Surat Izin KP	
B. Surat Keterangan Selesai KP	
C. Log Book	
D. Dokumentasi	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi SMP Negeri 2 Kemalang.....	7
Gambar 2. 2 Denah SMP Negeri 2 Kemalang.....	9
Gambar 3. 1 Proses UNBK Semi Online.....	13
Gambar 3. 2 Rencana Penataan Ruang dan IP <i>Address</i>	14
Gambar 4. 1 Proses UNBK	15
Gambar 4. 2 UNBK Semi <i>Online</i>	16
Gambar 4. 3 Rancangan proses instalasi.....	17
Gambar 4.4 proses instalasi <i>Virtual Box</i>	19
Gambar 4.5 Manual UCO admin	24
Gambar 4.6 manual UCO <i>Client</i>	26

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rencana kegiatan magang12