LAPORAN

PRAKTIK PENGALAMAN LAPANGAN (PPL)

DI SMK N 2 KLATEN

Senden, Ngawen, Klaten, Jawa Tengah

Disusun Oleh:

Faiz Ramadhan SuryaGupita

11518241019

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK MEKATRONNIKA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

2014

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, kami pembimbing kegiatan PPL UNY di SMK Negeri 2 Klaten, Jawa Tengah. Menerangkan dengan sesungguhnya bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama	**: Faiz Ramadhan SuryaGupita**
NIM	**: 11518241019**
Jurusan	**: Pendidikan Teknik Elektro**
Prodi	**: Pendidikan Teknik Mekatronika**
Fakultas	**: Teknik**

Telah melaksanakan PPL di SMK Negeri 2 Klaten dari tanggal 25 Juni 2014 s.d 19 September 2014. Hasil dari seluruh kegiatan tercakup dalam laporan ini.

Yogyakarta,18 September 2014

Dosen Pembimbing Jurusan	Guru Pembimbing
Totok Heru T.M.,M.pd	**Drs. Sunoto**
NIP.19680406 199303 1 001	**NIP. 19600103 198503 1 011**

Mengetahui

Kepala Sekolah	Koordinator KKN-PPL
SMK Negeri 2 Klaten	SMK Negeri 2 Klaten
Drs. Wardani Sugiyanto, M.Pd	**Drs. Sri Purwono**
NIP. 19640311 198910 1 001	**NIP. 19590627 198603 1 011**

KATA PENGANTAR

Alhamdulilahirobbil'alamin segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, serta sholawat serta salam tercurahkan atas junjungan Nabi Muhammad SAW. Tidak ada daya dan upaya melainkan atas segala kehendak-Nya penulis dapat menyelesaikan Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) di SMK Negeri 2 Klaten tanpa ada halangan yang berarti hinga tersusun dan terselesaikanya laporan ini. Tujuan penyusunan laporan kegiatan PPL ini untuk memberikan gambaran secara luas tentang keseluruhan rangkaian kegiatan PPL di SMK Negeri 2 Klaten yang telah selesai dilaksanakan.

Dalam pelaksanaan Praktek Pengalaman Lapangan (PPL) serta dalam penyusunan laporan ini penulis menyadari bahwa telah mendapatkan banyak bantuan dan bimbingan baik secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak, maka untuk itu perkenankan kami menyampaikan ucapan terimaksih kepada :

1. Prof. Dr. Rochmad Wahab, M.Pd, MA selaku Rektor Universitas Negeri Yogyakarta.
2. Martubi, M.Pd, MT. selaku Dosen Pamong PPL di SMK Negeri 2 Klaten, yang mengantarkan dan menjemput mahasiswa dari mulai hingga kegiatan PPL selesai.
3. Totok Heru T.M., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Lapangan untuk PPL di SMK 2 Klaten Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Prodi Pendidikan Teknik Mekatronika yang telah memberikan arahan, bimbingan serta petunjuk dalam pelaksanaan PPL.
4. Drs. Wardani Sugiyanto, M.Pd, selaku kepala sekolah SMK Negeri 2 Klaten yang telah memberikan ijin untuk melaksanakan PPL di SMK Negeri 2 Klaten.
5. Drs. Sri Purwono, selaku koordinator PPL di SMK Negeri 2 Klaten yang senantisa memberikan arahan dalam melakasanakan program kerja.
6. Sutarjo, S.Pd. selaku Ketua Jurusan Teknik Instalasi Tenaga Listrik yang telah memberikan bimbingan, petunjuk dan fasilitas baik secara moril maupun materi kepada kami dalam melaksanakan program kerja jurusan.
7. Drs. Sunoto, selaku guru pembimbing yang telah memberikan bimbingan, masukan dan petunjuk dalam pelaksanaan PPL.

8. Bapak, ibu guru Jurusan Teknik Instalasi Tenaga Listrik, yang telah memberikan bimbingan, petunujuk dan masukan kepada kami dalam melaksanakan PPL.
9. Bapak, ibu guru, staf tata usaha (TU) dan karyawan SMK Negeri 2 Klaten, yang telah memberikan dukungan dan saran masukan kepada kami semua.
10. Para siswa SMK Negeri 2 Klaten yang telah membantu kelancaran PPL.
11. Teman-teman mahasiswa PPL UNY 2014 di SMK Negeri 2 Klaten, yang setia senasib seperjuangan, membantu dalam menyelesaikan pembuatan laporan ini dan atas kerja sama serta kekompakan dalam kebersamaan.
12. Semua pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan kegiatan PPL yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu.

Banyak sekali pengetahuan dan pengalaman yang penulis dapat selama melaksanakan PPL. Penulis menyadari dalam penyusunan laporan PPL masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang terkait.

Akhir kata penulis berharap semoga laporan ini bermanfaat bagi mahasiswa, SMK Negeri 2 Klaten dan Universitas Negeri Yogyakarta serta semua pembaca. Amien.

Klaten, 15 September 2014

Penulis

Faiz Ramadhan SuryaG

DAFTAR ISI

Judul i
Halaman Pengesahan ii
Kata Pengantar iii
Daftar Isi..... v
Daftar Tabel vi
Daftar Lampiran vii
Abstrak viii
BAB I PENDAHULUAN 1
A. Analisis Situasi..... 1
B. Perumusan Program dan Rancangan Kegiatan PPL 15
BAB II PERSIAPAN, PELAKSANAAN DAN ANALISIS HASIL 17
A. Persiapan PPL 17
B. Pelaksanaan PPL 20
C. Analisis Hasil Pelaksanaan dan Refleksi 26
BAB III PENUTUP 29
A. Kesimpulan 29
B. Saran..... 30
Daftar Pustaka 31
Lampiran 32

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jadwal Mengajar 23

Tabel 2. Agenda Mengajar Kelas XII TITL A..... 24

Tabel 3. Agenda Mengajar Kelas XII TITL B..... 25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Matriks Perencanaan Kerja KKN-PPL

Lampiran 2. Laporan Mingguan Pelaksanaan PPL

Lampiran 3. Rencana Pembelajaran

Lampiran 4. Silabus

Lampiran 5. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran

Lampiran 6. Soal dan Jawaban Pretest

Lampiran 7. Analisis Nilai Jobsheet

Lampiran 8. Daftar Presensi Siswa

Lampiran 9. Daftar Nilai Akhir

Lampiran 10. Dokumentasi Kegiatan PPL

LAPORAN KEGIATAN PPL
DI SMK NEGERI 2 KLATEN JAWA TENGAH
Senden Ngawen Klaten

ABSTRAK

Faiz Ramadhan SuryaGupita
NIM. 11518241019

Pelaksanaan Praktik Pengalaman Lapangan merupakan salah satu mata kuliah yang wajib ditempuh oleh mahasiswa sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan gelar sebagai sarjana pendidikan selain tugas akhir skripsi di Universitas Negeri Yogyakarta. Tujuan dilaksanakannya Praktik Pengalaman Langsung adalah memberikan pengalaman kepada mahasiswa dalam bidang pembelajaran dan manajerial di sekolah atau lembaga, dalam rangka melatih dan mengembangkan kompetensi keguruan atau kependidikan.

Praktik Pengalaman Lapangan di SMK Negeri 2 Klaten Jawa Tengah dilaksanakan mulai 23 Juni 2014 s.d 18 September 2014 penyusun diberikan tugas oleh guru pembimbing lapangan memberikan materi kompetensi kejuruan "**Pneumatik dan Hidrolik untuk kelas XII TITL A dan B**". Kegitan yang dilakukan selama PPL antara lain: Menyusun Rencana Pembelajaran (RPP), Menyusun materi ajar, Praktik mengajar terbimbing dan mandiri, membuat media pembelajaran, menerapkan inovasi pembelajaran, mempelajari dan melaksanakan administrasi guru, serta berpartisipasi dalam kegiatan sekolah.

Dalam pelaksanaan Praktik Pengalaman Lapangan mahasiswa mendapat banyak pengalaman dan pengetahuan dalam hal kependidikan yang berguna di kemudian hari. Penyusun menghimbau pada SMK Negeri 2 Klaten untuk menambah pengadaan sarana dan prasarana yang menunjang kegitan proses belajar mengajar selain itu penyusun juga menyarankan pada guru pembimbing untuk meningkatkan kualitas bimbinganya terhadap mahasiswa PPL sehinga setelah melaksanakan Praktik Pengalaman Lapangan mahasiswa benar-benar siap menjadi tenaga pendidik.

Kata Kunci :

Praktek Pengalaman Lapangn (PPL) , SMK Negeri 2 Klaten