**ABSTRAK**

**Laporan Praktik Pelaksanaan Lapangan**

**Oleh : Arif Indra Utama**

**Di SMK Negeri 1 Magelang**

Praktik Pengalaman Lapangan (PPL) adalah adalah mata kuliah praktik yang wajib ditempuh oleh mahasiswa sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan gelar sebagai sarjana pendidikan selain tugas akhir skripsi di Universitas Negeri Yogyakarta. Praktik Pengalaman Lapangan ini dilakukan pada semester genap dan khusus.Kegiatan PPL ini bertujuan agar mahasiswa memiliki pengalaman faktual tentang proses pembelajaran dan kegiatan kependidikan sehingga dapat digunakan sebagai bekal untuk mengembangkan diri sebagai tenaga keguruan dan atau kependidikan yang profesional yang memiliki nilai, sikap, pengetahuan dan keterampilan yang diperlukan dalam profesi.

SMK Negeri 1 Magelang merupakan salah satu sekolah menengah kejuruan negeri di wilayah Kota Magelang yang masuk dalam daftar sekolah yang dapat digunakan untuk menempuh mata kuliah Praktik Pengalaman Lapangan. SMK ini berlokasi di Jalan Cawang No. 2 Jurang Ombo, Magelang. Praktik Pengalaman Lapangan ini dilaksanakan pada tanggal 23 Februari sampai 17 September 2013. Fasilitas di sekolah ini cukup memedai untuk mendukung proses kegiatan belajar mengajar. Sekolah ini pada masanya menyandang status Sekolah Bertaraf Internasional.

 Kegiatan yang dilakukan selama PPL diantaranya kegiatan persiapan, kegiatan praktik mengajar, dan kegiatan praktik persekolahan. Kegiatan persiapan meliputi observasi pembelajaran di kelas yang dilakukan pada saat KBM di kelas berlangsung. Kegiatan praktik mengajar dilaksanakan pada setiap hari Senin sampai Sabtu. Mahasiswa mengajar di jurusan Teknik Komputer Jaringan kelas XII dengan standar kompetensi sebagai berikut melakukan instalasi perangkat jaringan berbasis luas *(wide area network),* mendiagnosis permasalahan perangkat yang tersambung jaringan berbasis luas *(wide area network ),* melakukan perbaikan dan/atau setting ulang koneksi jaringan berbasis luas *(wide area network ),* membuat desain sistem keamanan jaringan *.*

 Kegiatan PPL di SMK Negeri 1 Magelang secara keseluruhan dapat dilaksanakan dengan baik dan lancar meskipun terdapat sedikit hambatan dalam pelaksanaannya. Namun hambatan tersebut dapat teratasi dengan adanya usaha dan hubungan dengan guru pembimbing, pihak sekolah dan sarana prasarana yang mendukung dalam pelaksanaan pembelajaran. Hasil dari pelaksanaan PPL dapat dipetik oleh mahasiswa berupa pengalaman nyata berkaitan dengan perencanaan, penulisan perangkat pembelajaran, proses pembelajaran dan pengelolaan kelas. Mahasiswa telah dapat menerapkan dan mengembangkan ilmu pengetahuan dan praktik keguruan dalam bidang teknik informatika yang diperoleh dibangku perkuliahan. Darp pengalaman pelaksanaan PPL ini hendaknya disikapi oleh pihak Universitas Negeri Yogyakarta dengan mempertahankan dan meningkatkan komunikasi dan kerjasama dengan SMK Negeri 1 Magelang sehingga dimasa mendatang pelaksanan PPL menjadi lebih baik dan dapat lebih bermanfaat.