

## **RINGKASAN PELAKSANAAN PKL**

Praktik Kerja Lapangan merupakan sarana untuk menerapkan keterampilan mahasiswa yang didapat selama proses perkuliahan baik dari segi softskill maupun hardskill, diterapkan di suatu perusahaan atau instansi selama beberapa bulan. Pada laporan PKL ini, disajikan beberapa kegiatan pelaksanaan kerja, temuan kendala dan masalah serta usulan solusi terhadap kendala atau masalah pada instansi pendidikan SMK Pelita Pesawaran selama dua bulan dimulai pada tanggal 16 April 2018 sampai dengan 09 juni 2018.

Penempatan PKL di SMK Pelita Pesawaran terdapat beberapa divisi. Kegiatan pelaksanaan PKL pada divisi Administrasi Jaringan dan Server bertugas melakukan pemantauan koneksi jaringan secara realtime di seluruh area SMK Pelita Pesawaran baik konektifitas jaringan menggunakan perangkat Mikrotik Router dan jaringan Wireless. Serta pemantauan dan pengembangan akses Server Data, bertugas menangani konektifitas server web dan Data Center serta melakukan pengembangan terhadap sistem server yang ada, bila terdapat gangguan terhadap sistem harus dilakukan penanganan untuk perbaikan sistem sesuai dengan prosedur.

Prosedur penanganan terhadap gangguan sistem pada divisi Administrasi Jaringan dan Server ini perlu ditingkatkan serta di sosialisasikan terhadap Guru, Murid maupun Karyawan. Jika terdapat kendala dapat diselesaikan sesuai dengan prosedurnya.(FTIK-UTI, 2017)

Kata Kunci : PKL, SMK Pelita Pesawaran, Jaringan, Server.