

## RINGKASAN

**PENGUJIAN *BLACK BOX* PADA SISTEM INFORMASI PENJADWALAN PERJALANAN DINAS BPS KABUPATEN PROBOLINGGO MENGGUNAKAN TEKNIK *EQUIVALENCE PARTITIONING***, Alfira Rosalina Damela, NIM E31180256, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Denny Trias Utomo, S.Si., MT. (Pembimbing PKL), Rony Hadiyanto, SST (Pembimbing Lapangan).

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan selama 3 bulan terhitung dari tanggal 14 September 2020 s/d 11 Desember 2020 di sebuah instansi pemerintah yaitu BPS Kabupaten Probolinggo yang berlokasi di Jalan Raya Lumajang Km. 5 Sumbertaman, Kota Probolinggo, dengan 5 hari kerja setiap pukul 07.30 WIB – 16.00 WIB.

Kegiatan yang dilakukan selama PKL secara umum adalah membantu memproses pengentrian data sensus penduduk tahun 2020, menghitung rincian jumlah penduduk berdasarkan angka gender, usia, kematian dan perpindahan, menghitung pengeluaran kantor untuk kendaraan dinas, dan mengrimping kabel LAN.

Selain tugas tersebut, penulis juga diberi tugas khusus yang dianggap sesuai dengan mata kuliah yang diajarkan selama perkuliahan yaitu membuat system informasi penjadwalan perjalanan dinas untuk para staf BPS Kabupaten Probolinggo. Karena disisi lain kantor masih melakukan penjadwalan secara manual menggunakan Microsoft Excel sehingga pembimbing lapangan meminta bantuan kepada penulis untuk membuat system informasi penjadwalan.

Tujuan dilaksanakannya Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah untuk mendapatkan gambaran dunia kerja sebenarnya, membiasakan diri dengan budaya bekerja pada perusahaan yang sangat berbeda dengan budaya belajar dari segi manajemen waktu, keterampilan berkomunikasi, serta kerjasama tim, serta untuk menyiapkan diri menjadisumber daya manusia yang berkualitas karena memiliki pengetahuan, keterampilan serta keahlian sesuai dengan perkembangan yang ada.