## RINGKASAN

Praktek kerja Lapang (PKL) merupakan salah satu program atau kegiatan wajib mahsiswa dalam mengembangkan keterampilan atau softskill dan keahlian mahasiswa yang didapatkan dari perguruan tinggi dengan konsep kegiatan pembelajaran dilakukan pada instansi perusahaan yang berkaitan pada jurusan yang ditempuh. Pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Lapang yang bertempat di Badan Pusat Statistik Kota Malang.

Kegiatan yang dilakukan selama secara umum selama PKL adalah membantu dalam memproses pendataan seperti entry data pariwisata, penduduk, validasi data UMKM dan survei biaya hidup (SBH) masyarakat Kota Malang. Dan terdapat juga kegiatan khusus yakni pembuatan project aplikasi inventaris barang. Aplikasi ini merupakan apliasi yang bertujuan untuk dapat membantu BPS Kota Malang dalam memanajement service BMN (Barang Milik Negara), dimana dari aplikasi tersebut pegawai user barang dapat mengetahui dan mengelola service barang sesuai anggaran yang di dapat segingga, memudahkan pihak BPS Kota Malang dalam report atau pelaporan pengeluaran .

Dalam project aplikasi invetaris ini saya mendapatkan tugas yang berfokus pada pengujian unit. Dimana saya harus memastikan kualitas pada setiap komponen yang ada pada aplikasi, apakah unit tersebut berfungsi atau berjalan dengan baik. Tujuannya yaitu membantu mengevaluasi unit atau komponen pada aplikasi agar berjalan sesuai dengan yang diharapkan.