

RINGKASAN

PEMBUATAN USER INTERFACE PEMINJAMAN BARANG DI IT PT. POMI BERBASIS ANDROID, Rahmatullah Irham Insan Maulana, NIM E31172200, Program Studi Manajemen Informatika, Jurusan Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Tahun 2019-2020. Pembimbing Praktek Kerja Lapangan : Beni Widiyawan, S.ST,MT, Pembimbing Lapangan : Bapak Sidik.

Laporan Praktek Kerja Lapangan ini berjudul Tentang Pembuatan Program Peminjaman Barang Di IT Berbasis Android. Praktek Kerja Lapangan dilaksanakan dari Tanggal 02September 2019 sampai dengan 27Desember 2019 di PT. POMI (Paiton Operation & Maintenance Indonesia)Kec.Paiton, Probolinggo.yang bergerak di bidang *Pembangkit Listrik Tenaga Uap* beralamatkan Jalan Surabaya Situbondo Km. 141,Bhinor Paiton,Area Sawah, Bhinor, Kec.Paiton, Probolinggo, Jawa Timur 67291. Ruang lingkup kegiatan yang dilaksanakan di PT. POMI(Paiton Operation & Maintenance Indonesia) adalah Pembuatan Program Peminjaman Barang Di IT Berbasis Android Menggunakan Android Studio.

Metode yang dilakukan selama melaksanakan Praktek Kerja Lapangan adalah *Prototyping* mulai dari membuat *Desain, Merancang alur sistem, dan membuat flowchart*. Melakukan diskusi dengan pimbimbing lapang mengenai hal-hal yang berkaitan dengan sistem Peminjaman Barang Di IT, dan mahasiswa melaporkan kegiatan sehari-hari di tempat PKL dengan mengisi Buku Kerja Praktek Mahasiswa (BKPM) pada waktu PKL serta laporan untuk yang dilaporkan ke perusahaan.