

## **RINGKASAN**

Desain Sistem Dalam Pembuatan Aplikasi *Fuel Tracking* PT. POMI Menggunakan *Rad Systems*, Liutantri Hobiola, NIM E31201390, Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Faisal Lutfi Afriansyah, S.Kom, MT (Pembimbing), Sidik Kertapati (Pembimbing Lapangan).

Laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini berjudul Desain Sistem Dalam Pembuatan Aplikasi *Fuel Tracking* PT. POMI Menggunakan *Rad Sytems*. Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan di PT. POMI (*Paiton Operation and Maintenance* Indonesia) yang ditugaskan di Departemen IT selama 4 bulan dimulai dari tanggal 19 September 2022 sampai dengan 13 Januari 2023. Dengan adanya aplikasi ini bisa memberikan kemudahan pada pihak *driver* dan *FDO* (*Fuel Distribution Officer*) dalam pengimputan data yang sebelumnya ditulis manual pada kertas. Fokus laporan PKL ini yang berjudul Desain Sistem Dalam Pembuatan Aplikasi *Fuel Tracking* PT. POMI Menggunakan *Rad Sytems* yaitu merancang pembuatan *flowchart*, *use case diagram*, dan *activity diagram*.