

## ABSTARK

Dalam era modern ini, industri logistik berkembang pesat seiring dengan pertumbuhan perdagangan elektronik dan permintaan konsumen yang semakin tinggi. Pengiriman barang sebagai bagian integral dari rantai pasokan menjadi semakin kompleks dan memerlukan sistem yang efisien untuk mengelola prosesnya. Salah satu aspek krusial dalam manajemen pengiriman barang adalah memastikan kelancaran dan akurasi proses bukti pengiriman (*Proof of Delivery/POD*).

Sebagai bagian dari kewajiban magang sebagai *UI/UX* Desainer, kontribusi diberikan pada pengembangan aplikasi Order Planning Mobile di perusahaan teknologi TransTRACK. Aplikasi ini diperkenalkan untuk Lion Parcel dengan fitur utama berupa *Electronic Proof of Delivery* (EPOD). Fitur EPOD bertujuan memfasilitasi pengemudi dalam menjalankan tugasnya dengan menyediakan informasi jadwal pengiriman dan detail tugas, mulai dari lokasi penjemputan hingga informasi mengenai barang yang diangkut. Dengan fitur EPOD, pengemudi dapat melakukan verifikasi penerimaan barang secara digital baik pada saat pengambilan (*pick-up*) maupun pengantaran (*drop-off*), sehingga pembaruan status pengiriman dapat dilakukan secara real-time dan akurat.