

RINGKASAN

Perancangan Desain *User interface (UI)* dan *User Experience (UX)* Marketplace Primkoppol Berbasis Android, Elsa Manora Ramadania , NIM E41170061, Tahun 2017, 33 hlmn., Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ely Mulyadi SE, M.Kom. (Dosen Pembimbing) dan Ibu Gea Ayu Wulandari (Pembimbing Lapangan CV.E-Solusindo).

Salah Satu tuntutan untuk peningkatan kompetensi sumber daya manusia bagi Politeknik negeri jember di wujudkan dalam program praktek kerja lapang (PKL) yang dilakukan oleh mahasiswa D3 maupun D4 dengan tujuan untuk mengasah Keahlian dan ketrampilan yang dimiliki oleh mahasiswa agar dapat mengenal dan berdaptasi dengan kebutuhan industri . Sebagai wadah pelaksanaan kegiatan PKL tersebut adalah CV E-Solusindo.

Primer Koperasi Polisi (Primkoppol) merupakan suatu koperasi yang berjalan dibawah organisasi kepolisian. Koperasi ini dimiliki dan dikelola oleh anggotanya sendiri. Tujuannya untuk memenuhi kebutuhan Bersama, terutama dalam bidang ekonomi. Koperasi ini menyediakan banyak kebutuhan yang dibutuhkan oleh para anggotanya. Mulai dari kebutuhan sandang, pangan, papan. Namun, saat ini untuk proses belanja yang dilakukan oleh anggota masih secara konvensional, yakni dengan datang ke koperasi langsung. Untuk anggota yang tempat tinggalnya jauh dari lokasi koperasi tentu ini menjadi salah satu kendala. Dengan perkembangan teknologi saat ini, proses konvensional tersebut dapat diatasi dengan adanya suatu *marketplace* koperasi primkoppol itu sendiri. Nantinya dengan adanya aplikasi ini, proses belanja akan menjadai lebih mudah. Barang juga bisa diantar oleh kurir kerumah customer. Masih banyak lagi keuntungan yang di dapatkan dari penggunaan aplikasi *marketplace* primkoppol ini. Dalam proses pembuatan ini, saya bertugas sebagai *User Interface* dan *user experience Designer*, yang dimana tugasnya adalah merancang dan membuat interface atau tampilan dari aplikasi *marketplace* primkoppol sehingga aplikasi dapat user friendly.