

RINGKASAN

PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN APLIKASI PATO BERBASIS WEBSITE DAN MOBILE, Aulia Novrin Harleyanto, NIM E41191683, Tahun 2022, 32 hlm., Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Zilvanhisna Emka Fitri S.T, M.T., (Pembimbing PKL) dan Rofianto, S.Kom. (Pembimbing Lapangan).

Laporan Pratik Kerja Lapangan (PKL) dengan judul “PERANCANGANDAN PENGEMBANGAN APLIKASI PATO BERBASIS WEBSITE DAN MOBILE” telah dilaksanakan pada tanggal 18 September 2022 – 05 November 2022.

Tujuan penulisan Laporan Pratik Kerja Lapangan (PKL) ini adalah untuk menjelaskan kegiatan dan hasil yang di dapatkan selama melakukan kegiatan magang pada CV Sel Studio. Pada kegiatan magang pada CV Sel Studio penulis dan kelompok dituntut untuk membuat sebuah usaha rintisan di bawah kendali CV Sel Studio. Usaha rintisan ini dituntut untuk bergerak pada bidang IT dan dapat memberikan *impact* pada lingkungan masyarakat. Dalam membuat usaha rintisan ini penulis dan kelompok dibekali dengan pengetahuan tentang manajemen sebuah tim, *problem solving*, *digital marketing*, pemasaran, SEO, dan menjaga hubungan dengan *client*.

Hasil dari usaha rintisan yang telah terbentuk ini adalah mengembangkan sebuah aplikasi POS (*Point of Sale*) bernama PATO (Pantau Toko) yang ditujukan untuk UMKM menengah kebawah dan khususnya untuk UMKM yang berada pelosok di Kabupaten Jember. Aplikasi PATO tersedia dalam 2 (dua) platform yaitu *Mobile* dan *Website*.

Kata Kunci : *Website*, *Mobile*, UMKM, POS (*Point of Sale*)