

RINGKASAN

PEMBUATAN *FRONT END* PEGAWAI SISTEM INFORMASI, Firlana Priyadna Putri, NIM E41171093, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, I Putu Dody Lesmana, ST, MT (Pembimbing), Citra Darma Wida (Pembimbing Lapangan).

Pendidikan yang dilakukan di perguruan tinggi masih terbatas pada pemberian teori dan praktek dalam skala kecil. Hal itu tidaklah cukup jika seorang mahasiswa yang akan memasuki dunia kerja. Agar dapat memahami dan memecahkan setiap permasalahan yang muncul di dunia kerja, maka mahasiswa perlu melakukan kegiatan pelatihan kerja secara langsung di instansi atau lembaga yang relevan.

Dalam laporan ini digambarkan mengenai pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL) yang dilaksanakan penulis di PT Mascitra Teknologi Informasi selama 3 bulan. PKL tersebut dilaksanakan dengan dua metode yakni metode daring dan luring. Namun, hal tersebut tidak menjadi penghalang mahasiswa dalam melaksanakan tugas PKL dengan semaksimal mungkin.

Selama 3 bulan menjalani Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT Mascitra Teknologi Informasi, penulis dapat menerapkan ilmu yang di dapat selama masa kuliah ke dalam bidang industri. Selain melaksanakan kegiatan umum perusahaan, penulis mendapatkan *Project* membuat aplikasi berbasis web yang dinamai Sistem Informasi Kinerja Mascitra.com. *Project* ini dikerjakan oleh tim yang terdiri dari tiga anggota, Penulis mendapat bagian khusus pembuatan *Front End* untuk *User* pegawai. Pembagian ini sesuai dengan arahan dari pembimbing lapangan di PT Mascitra.com berdasarkan kemampuan masing – masing anggotanya. Pembuatan aplikasi tersebut menggunakan *library Code Igniter 3* dengan penyimpanan MySQL.

