

RINGKASAN

PENGEMBANGAN APLIKASI BERBASIS WEB (PINTU KOMINFO), Dinda Ayu Nafisyah, NIM E41181807, Tahun 2022, 79 hlm., Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Khafidurrohman Agustianto, S.Pd, M. (Dosen Pembimbing), Ira Porbonovitaning Ayu (Pembimbing Lapangan).

Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan sarana mengaktualisasi diri terhadap kemampuan softskill dan juga hardskill yang sudah diperoleh selama di bangku kuliah, kemudian diimplementasikan di suatu perusahaan atau instansi. Pada laporan PKL ini akan disajikan beberapa kegiatan pelaksanaan, output yang dihasilkan beserta penanganan permasalahan yang dihadapi di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Jember. Adapun pelaksanaan kegiatan di perusahaan tersebut mempunyai tujuan yaitu melaksanakan tugas pokok untuk membantu dalam mengembangkan perangkat lunak dan melakukan pembelajaran terhadap hal-hal baru yang dapat meningkatkan produktivitas dalam bekerja.

Dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) tersebut, penulis dan tim mengembangkan Sistem Informasi PINTU KOMINFO. Pintu Kominfo merupakan sistem informasi berbasis website yang berfungsi sebagai media atur janji atau *appointment* antara pengguna dengan karyawan Dinas Komunikasi dan Informatika (Diskominfo) Kabupaten Jember. Selain sebagai media *appointment*, Pintu Kominfo juga dapat dijadikan sebagai media pengiriman surat yang dilakukan oleh Organisasi Perangkat Daerah (OPD) lain kepada diskominfo Jember. Dalam website Pintu Kominfo terdapat hak akses sebagai admin agar bisa melakukan pengecekan sekaligus verifikasi karyawan apakah dapat melakukan *appointment* dan sebagai user untuk melakukan pengajuan *appointment* dan melihat karyawan yang sedang berada di kantor Diskominfo Jember serta dapat mengirim surat bagi OPD yang sudah memiliki akun.