

RINGKASAN

PENGEMBANGAN APLIKASI RUMAH SIDOARJO BERBASIS WEB ADMIN DAN MOBILE USER, Muhammad Hanafi Abror, NIM E41180749, Tahun 2022, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ratih Ayuninghemi, S.ST, M.Kom (Doesn Pembimbing), Mohammad Wahyudi Nafi'i, S.Kom., MT (Pembimbing Lapangan).

Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah bentuk implementasi secara sistematis dan sinkron antara program pendidikan di tempat belajar mengajar dengan program penguasaan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung di dunia kerja untuk mencapai tingkat keahlian tertentu. Kegiatan PKL ini biasa dilaksanakan pada perusahaan/industri/instansi dan unit bisnis strategis untuk mengimplementasikan hasil studi yang telah dipelajari di bangku perkuliahan dan memperkenalkan mahasiswa pada dunia usaha, dibutuhkan adanya kegiatan PKL (Lapang, 2017). Kegiatan Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sidoarjo (Diskominfo Sidoarjo). Kegiatan PKL yang dilaksanakan yakni pengembangan aplikasi Rumah Sidoarjo berbasis web admin dan user *mobile*.

Rumah Sidoarjo merupakan sebuah aplikasi berbasis *mobile* yang dapat digunakan oleh masyarakat melalui *mobile phone*. Aplikasi tersebut berisikan berbagai informasi yang telah disediakan oleh Organisasi Perangkat Daerah (OPD) dibawah Pemerintah Kabupaten Sidoarjo melalui web admin. *Website* Rumah Sidoarjo digunakan oleh admin OPD untuk melakukan manajemen informasi yang akan ditampilkan pada Aplikasi Rumah Sidoarjo berbasis *mobile*.