

RINGKASAN

ANALISIS KEBUTUHAN FUNGSIONAL DAN NON FUNGSIONAL DAMA PEMBUATAN APLIKASI RUMAH SIDOARJO, Ajeng Ayu Pangesti, NIM E41180947, Tahun 2022, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ratih Ayuninghemi, S.ST, M.Kom (Pembimbing), Muhammad Wahyudi Nafi'I, S.Kom, MT (Pembimbing Lapangan).

Politeknik Negeri Jember merupakan institusi pendidikan yang mengedepankan kualitas mahasiswa. Kualitas sumber daya manusia yang diharapkan adalah memiliki kompetensi dan etika profesional sebagai salah satu bentuk dalam memenuhi kebutuhan industri kerja. Salah satu usaha yang dilakukan yaitu dengan pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL).

Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sidoarjo merupakan instansi pemerintah yang bergerak di bidang komunikasi, informatika, persandian, dan statistic. Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sidoarjo merupakan salah satu sector pemerintahan yang penting dalam lembaga pemerintahan Kabupaten Sidoarjo karena berperan penting dalam membantu tugas bupati dalam melaksanakan urusan pemerintah bidang komunikasi, informatika, persandian dan statistic yang menjadi kewenangan daerah dan tugas pembantuan yang diberikan kabupaten.

Salah satu aplikasi yang sedang dibangun oleh Diskominfo Sidoarjo adalah Aplikasi Rumah Sidoarjo. Perancangan dan pembangunan aplikasi Rumah Sidoarjo bertujuan untuk menghasilkan sebuah aplikasi yang dapat membantu masyarakat Sidoarjo untuk mengakses informasi yang dibutuhkan tanpa harus mengakses banyak media informasi dari Organisasi Perangkat Daerah (OPD) seperti *website* maupun aplikasi dari masing-masing daerah. Aplikasi-aplikasi ini nantinya akan dijadikan satu dalam aplikasi Rumah Sidoarjo.