

## **RINGKASAN**

**ANALISIS DAN DESAIN SISTEM PENGAJUAN SURAT KETERANGAN DESA DI KABUPATEN MALANG**, Fariz Gustafianto, NIM E31181204, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Faisal Lutfi Afriansyah, S.Kom,MT (Dosen Pembimbing), Tri Darmawan S.S.Kom (Pembimbing Lapangan).

Seiring dengan berjalannya waktu perkembangan teknologi informasi semakin pesat. Tak dapat dipungkiri bahwa internet kini sudah menjadi kebutuhan yang tidak bisa dilepaskan lagi dari kehidupan masyarakat di Indonesia. Kebutuhan masyarakat dunia yang selalu terikat dengan internet, membuat berbagai penyedia layanan Internet berkompetisi untuk selalu menemukan sebuah inovasi terbaru.

Adanya koneksi internet, membuat setiap instansi mudah dalam mengakses berbagai informasi dan pengiriman data-data dengan terhubung jaringan internet. Oleh karena itu atas dasar itulah yang mendorong pembuatan pengembangan sistem pengajuan surat keterangan desa di Kabupaten Malang. Dengan adanya aplikasi ini, maka instansi desa dapat dengan mudah menerima data-data pengajuan surat warga dan berbagai informasi data warga.

Pada sistem pengajuan surat keterangan desa, warga dapat menginputkan data sesuai dengan format tiap surat. Sistem pengajuan surat keterangan desa dirancang dan dibangun untuk warga, RT, RW, dan admin desa agar lebih mudah pengoperasian menerima surat pengajuan dan mencetak surat pengajuan. Dengan adanya aplikasi pengajuan surat keterangan desa ini diharapkan dapat memecahkan permasalahan dan mengatasi masalah dalam mengurus perijinan dan pengajuan warga, sehingga lebih efisien waktu dan tenaga, serta selalu update data-data desa.