

ABSTRAK

Kantor Desa Jenggala Merupakan salah satu kantor desa yang terletak di Desa Jenggala Kecamatan Tanjung Kabupaten Lombok Utara. Sebagai pusat pelayanan masyarakat, kantor desa memiliki peran penting dalam membangun desa untuk kesejahteraan warga desa. Dengan jumlah penduduk ± 8.931 jiwa tentunya tidak jarang warga desa datang ke kantor desa untuk menyampaikan berbagai macam laporan. Jenis laporan yang disampaikan biasanya seperti keluhan, aspirasi dan pertanyaan. Selain itu warga desa juga datang ke kantor untuk mengetahui informasi yang dibutuhkannya. Namun dalam pencatatan laporan di kantor desa masih menggunakan pencatatan secara manual serta media informasi yang ada saat ini masih kurang efisien. Hal ini mengakibatkan proses pencatatan laporan dari warga tidak terorganisir dengan baik dan terjadi penumpukan dokumen. Informasi yang didapatkan warga juga tidak merata, kurang lengkap, cepat dan proses yang lama. Sampai saat ini Desa Jenggala belum mempunyai media penyampaian informasi dengan menggunakan perangkat bergerak (*mobile device*) yang dapat membantu masyarakat mendapatkan dan menyampaikan informasi dimanapun kita berada dalam waktu singkat. Oleh karena itu, Aplikasi Media Interaksi Desa Jenggala Kecamatan Tanjung Lombok Utara Berbasis Android ini dibuat untuk memfasilitasi staff Pemerintah Desa Jenggala untuk pengolahan berbagai macam laporan seperti keluhan, aspirasi, dan pertanyaan serta media informasi warga Desa Jenggala tanpa harus datang ke kantor Desa. Pada Proyek Akhir ini menggunakan metode pengerjaan *Waterfall* dengan menggunakan bahasa pemrograman Java, PHP dan *database MySql*.

Kata kunci : Android, Aplikasi, Desa Jenggala, Media Interaksi, Waterfall