

ABSTRAK

Siska Mursalim. 2021. Rancang Bangun *Website* Kantor Kelurahan Salekoe Kecamatan Wara Timur Kota Palopo (dibimbing oleh Rahmat Hidayat dan Aryadi Nurfalaq).

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan sebuah Rancang Bangun *Website* Kantor Kelurahan Salekoe Kecamatan Wara Timur Kota Palopo yang dapat membantu juga memudahkan pihak kantor kelurahan dalam melakukan penyebaran dan peyampaian informasi kepada masyarakat luas serta dapat memudahkan masyarakat untuk mendapatkan informasi terkait kantor kelurahan dengan mudah dan cepat. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu jenis penelitian *Research and Development* (R&D) yang mengacu pada model penelitian *waterfall* sedangkan metode pengumpulan data menggunakan metode observasi, wawancara, dan studi Pustaka. Adapun *software* yang digunakan yaitu *Sublime Text* sebagai *text editor*, *Framework Codeigniter*, PHP sebagai Bahasa pemrograman, MySQL untuk pengolahan basis data dan XAMPP sebagai lokal servernya. Tektik pengujian dalam sistem ini yaitu dengan menggunakan teknik pengujian *black box*. Hasil pengujian ahli *website* yang dilakukan oleh dua ahli diperoleh rata-rata persentase penilaian yaitu 100% dengan kategori interpretasi “sangat baik” yang berarti *website* ini sudah layak diimplementasikan atau digunakan.

Kata Kunci: *website, framework codeigniter, PHP, MySQL, XAMPP, black box.*