

ABSTRAK

Rancang Bangun *Website* Pelayanan Publik “Surat Pelayanan Masyarakat Desa Grujugan (SPMDG)” Menggunakan Metode *Prototype*

Oleh

Pramita Cintiari Devi

19104009

Desa Grujugan merupakan salah satu contoh desa yang memiliki keinginan untuk menjadi desa digital. Salah satu cara perwujudan dengan membangun tata kelola yang baik secara *efektif* dan *efisien* dengan ketersediaan pelayanan publik oleh perangkat desa. Pelayanan yang masih berjalan di desa Grujugan masih menggunakan metode konvensional sehingga kurang memaksimalkan dari yang dimaksudkan pelayanan publik itu sendiri. Adapun cara yang ditempuh yaitu dengan membuat sistem layanan publik berbasis *web service* yang dapat memecahkan masalah *interoperabilitas* dan *mengintegrasikan* pada sistem tersebut. *Web service* ini dapat diimplementasikan dengan menggunakan metode *prototype*. Dari rumusan masalah tersebut, maka tujuan dari penelitian ini adalah membangun *web service* untuk pelayanan publik di desa grujugan dengan metode *prototype*. Hasil dari pengujian *web service* ini dengan menggunakan metode *blackbox* yang dilakukan oleh perangkat desa dan pihak *developer* untuk mengetahui tingkat keberhasilan aplikasi yang sudah dirancang

Kata Kunci: *Desa Grujugan, Pelayanan Publik, Digitalisasi desa, Web servicel,prototype*