

LAPORAN SKRIPSI
RANCANG BANGUN SISTEM SURAT PENGANTAR WARGA
RT BERBASIS WEB



Disusun Oleh

Reza Santika Pramuditya

18.N1.0021

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG

2021

LAPORAN SKRIPSI
RANCANG BANGUN SISTEM SURAT PENGANTAR WARGA
RT BERBASIS WEB

Diajukan dalam Rangka Memenuhi
Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Komputer



Disusun Oleh

Reza Santika Pramuditya

18.N1.0021

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG

2021

ABSTRAK

Surat pengantar merupakan surat resmi tertulis RT wajib digunakan dalam memenuhi persyaratan administrasi yang berkaitan dengan instansi, perizinan, pembuatan dokumen oleh masyarakat. Pandemi virus corona (covid-19) menyebabkan pemerintah menerapkan sejumlah aturan adanya peralihan kegiatan masyarakat dari yang sebelumnya *offline* menjadi *online*. Untuk mendukung aturan tersebut maka perlu adanya pengembangan aplikasi untuk memfasilitasi masyarakat dalam mengurus surat pengantar secara *online*. Websupar dirancang untuk menciptakan sistem pembuatan surat pengantar secara online yang dapat diakses oleh user dimanapun dan kapanpun. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasi, dimana langsung menuju ke lokasi dan melakukan interview kepada pihak-pihak terkait. Penelitian ini bertujuan untuk membantu salah satu bentuk pelayanan RT dan RW kepada masyarakat agar lebih maksimal, yaitu pembuatan sistem surat pengantar warga berbasis web. Hasil penelitian adalah program yang digunakan untuk membuat surat pengantar serta verifikasi surat pengantar yang dapat diakses melalui *smartphone* dan komputer.

Kata Kunci : covid-19, rt, rw, surat pengantar, teknologi digital

ABSTRACT

Cover letter is a written official letter RT must be used in fulfilling administrative requirements related to agencies, licensing, making documents by the community. The corona virus pandemic (covid-19) has caused the government to implement a number of rules for the transition of community activities from offline to online. To support these rules, it is necessary to develop applications to facilitate the community in taking care of cover letters online. Websupar is designed to create an online cover letter creation system that can be accessed by users anywhere and anytime. The method used in this research is observation, which goes directly to the location and conducts interviews with related parties. This research aims to help one form of RT and RW services to the community to be maximized, namely the creation of a web-based citizen cover letter system. The result of the research is a program used to create cover letters and verify cover letters that can be accessed via smartphones and computers.

Keywords: cover letter, covid-19, digital technology, rt, rw

