

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah disebutkan pada bab-bab sebelumnya, maka penelitian ini dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Pembuatan sistem informasi ini diawali dengan melakukan tinjauan dan pemantauan data covid-19 dengan melakukan referensi terhadap data di internet.
2. Sistem informasi ini mampu mencatat data-data seperti : data user , data master , data penduduk , data pegawai dan data rekam kasus yang akan dijadikan sajian data berupa data statistik dan geoparsial kepada masyarakat umum terkait persebaran covid-19 di wilayah wonogiri berdasarkan penduduk per kelurahan dimana peta geoparsial tersebut merupakan peta dari badan pusat statistik yang di berikan kepada pemerintah daerah wonogiri.

5.2 Saran

Beberapa saran yang penulis berikan agar sistem ini menjadi lebih baik dan berkembang lagi.

1. Dapat dikembangkan dengan menambahkan sebuah algoritma seperti metode timeseries untuk menentukan atau memprediksi jumlah sebaran kasus covid-19 dengan data yang ada.

2. Sistem atau aplikasi yang ada saat ini masih mencakup sebaran data kasus penduduk per kelurahan sehingga bisa di kembangkan lebih lanjut untuk menyajikan sebaran rumah sakit rujukan terkait covid-19.
3. Sistem yang ada hanya mencakup terkait penginputan data kasus covid-19 sehingga kedepan bisa di kembangkan lebih lanjut untuk menu atau fitur pendaftaran uji lab covid-19 atau rapid test dan sebaran data bantuan sosial terkait penduduk yang terkena dampak covid-19.

