

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1. Kesimpulan**

Berdasarkan uraian pembahasan analisis dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan terhadap aplikasi sistem informasi geografis pemetaan puskesmas Malaka yaitu sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Geografis Puskesmas di Kabupaten Malaka dapat membantu masyarakat dalam menemukan lokasi Puskesmas secara akurat serta mendapatkan informasi tentang fasilitas kesehatan, data pegawai dan jadwal pelayanan di setiap puskesmas.
2. Sistem informasi Geografis ini memudahkan pengurus Puskesmas dalam memberikan informasi kepada masyarakat tentang informasi terbaru maupun perubahan jadwal pelayanan yang ada dalam suatu Puskesmas.

#### **6.2. Saran**

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka saran untuk aplikasi ini diantaranya :

1. Pengembangan aplikasi selanjutnya bisa dikembangkan dalam bentuk *mobile*
2. Penelitian selanjutnya dapat menambahkan informasi mengenai daftar kunjungan pasien dan riwayat penyakit pasien yang ada di masing-masing Puskesmas.
3. Informasi puskesmas yang ditampilkan harus lebih rinci dan lengkap lagi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ady Aryanto, I Komang Agus, and Ni Made Ika Marini Mandenni. 2020. "Sistem Informasi Geografis Letak Puskesmas Di Wilayah Kabupaten Tabanan Berbasis Web." *JTIM : Jurnal Teknologi Informasi dan Multimedia* 1(4): 294–301.
- Eni Ariyana. 2018. "Perancangan Sistem Informasi Kroscek Nota Pelanggan (Sikon) Berbasis Web Pada Cv Gema Sejahtera Purwokerto" *Jurnal Unv Bina sarana Informatika*.
- Febriyanti, Dwi. 2019. "Perilaku Pencari Informasi Siswa Tunanetra SmpIb Dan Smalb Di Perpustakaan Sekolah Luar Biasa Bagian Tunanetra Panti Rehabilitasi Penyandang Cacat Netra Palembang." Undergraduate Thesis thesis, UIN RADEN FATAH PALEMBANG.
- H Askarim, SS Jumandi. 2022. "Sistem Informasi Geografis Pemetaan Fasilitas Kesehatan Di Kabupaten Sragen Berbasis Web" Skripsi thesis, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Karsana, I Wayan Widi, and Gede Surya Mahendra. 2021. "Sistem Informasi Geografis Pemetaan Lokasi Puskesmas Menggunakan Google Maps Api Di Kabupaten Badung." *Jurnal Komputer dan Informatika* 9(2): 160–67.
- Laksono, Hari, Alma Novita, and Rusidi. 2019. "Membangun Website SLB (Sekolah Luar Biasa) Negeri Baturaja Menggunakan PHP Dan MYSQL." *JTIM: Jurnal Teknik Informatika Mahakarya* 2(2): 32–40.
- Saputri, Tri Aristi. 2021. "Sistem Informasi Geografis Lokasi Pusat Layanan Kesehatan Di Kota Metro." *Prosiding Seminar Nasional Darmajaya* 1(0): 35–47. <https://jurnal.darmajaya.ac.id/index.php/PSND/article/view/2913>.
- Tambunan, M W, and I R Munthe. 2021. "Implementasi Webgis Sebaran Lokasi Puskemas." *Jurnal Sistem Informasi, Teknik ...* 1: 36–44. <https://loddosinstitute.org/journal/index.php/JUSTIKPEN/article/view/1%0A> <https://loddosinstitute.org/journal/index.php/JUSTIKPEN/article/download/1/1>.