

## ABSTRAK

Sistem informasi geografis merupakan sebuah sistem informasi yang menyajikan data berupa data spasial beserta data-data pendukung lainnya. Sistem seperti ini dapat sangat berguna tidak hanya untuk penyebaran informasi secara lebih lengkap dengan memberikan data lokasi akurat kepada masyarakat, juga dapat sangat berguna bagi instansi pemerintah untuk melakukan perencanaan hingga pemeliharaan aset atau fasilitas publik. Akan tetapi, sistem informasi geografis belum tentu tersedia di seluruh instansi pemerintah terutama pemerintah daerah pada level kecamatan.

Dalam tugas akhir ini, dibuat sebuah sistem informasi geografis berbasis web yang menyajikan data-data mengenai pelayanan kesehatan pada Kecamatan xyz. Sistem ini menggunakan data peta dari *Google Maps* dengan memanfaatkan *Google Maps API*, pengolahan data statistik menggunakan *ChartJS*, dan menggunakan *database MySQL*.

**Kata Kunci** : sistem informasi geografis, google maps api