**BAB V**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

1. **Kesimpulan**

Dari hasil penelitian sistem informasi geografis pemetaan penyandang kesejahteraan sosial di Kota Denpasar, dapat diambil kesimpulan, sebagai berikut:

1. Telah dihasilkan Sistem Informasi Geografis Pemetaan Penyandang Masalah Kesejahteraan Sosial Di Kota Denpasar berbasis web, yang dapat membantu Dinas Sosial Kota Denpasar untuk menginformasikan sebaran penyandang masalah kesejahteraan sosial di Kota Denpasar kepada masyarakat secara efektif dan efisien.
2. Sistem informasi geografis pemetaan penyandang masalah kesejahteraan sosial di Kota Denpasar yang telah dihasilkan bermanfaat untuk mengetahui informasi mengenai lokasi sebaran penyandang masalah kesejahteraan sosial di kota Denpasar.
3. Sistem ini menampilkan informasi sebaran PMKS beserta keterangannya, menampilkan pemetaan berdasarkan kategori PMKS dan kecamatan yang ada di Kota Denpasar.
4. Untuk menampilkan sistem informasi sebaran penyandang masalah kesejahteraan sosial, menggunakan fasilitas dari google maps.
5. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membangun sistem ini yaitu, HTML, PHP, CSS dan Javascript.
6. **Saran**

Adanya sistem informasi geografis pemetaan penyandang masalah kesejahteraan sosial di Kota Denpasar tentu memiliki keterbatasan, dan dapat diberikan untuk pengembangan sistem ini selanjutnya. Berikut merupakan keterbatasan dari sistem ini:

1. Kategori PMKS yang dibahas hanya 3 (tiga), selanjutnya dapat dikembangkan dengan semua kategori PMKS.
2. Informasi yang ditampilkan masih terbatas pada Kota Denpasar, pada penelitian selanjutnya dapat dikembangkan di daerah yang lain, sehingga bisa menyeluruh di provinsi bali.
3. Untuk pengembangan selanjutnya dapat dikembangkan aplikasi dalam bentuk mobile sehingga aplikasi ini dengan mudah dapat diakses.
4. Sistem informasi geografis pemetaan penyandang masalah kesejahteraan sosial di Kota Denpasar tidak terdapat fitu pencarian *route* terpendek, selanjutnya dapat dikembangkan fitur pencarian *route* terpendek.