

penanggulangan anak dengan distabilitas, balita dan anak terlantar. Sehingga menjadikan proses pengolahan dan pengambilan keputusan yang berhubungan dengan dukungan pengentasan anak dengan distabilitas, balita dan anak terlantar menjadi sulit dan kurang efektif.

Untuk membantu pelaksanaan program penanggulangan dan pengentasan anak dengan distabilitas, balita dan anak terlantar dapat dikembangkan suatu peta PMKS daerah dengan bantuan GIS. Dengan memanfaatkan GIS akan memberikan kemudahan kepada pihak instansi dalam menentukan titik-titik mana saja paling banyak anak dengan distabilitas, balita dan anak terlantar, mempermudah dalam pendataan, serta mempermudah dalam pengambilan keputusan yang akan digunakan sebagai bahan untuk menyusun perencanaan program pembangunan dibidang kesejahteraan sosial yang selanjutnya dapat dilakukan kegiatan untuk penanganan atau penanggulangan terhadap kecacatan, dan keterlantaran.

Berdasarkan permasalahan di atas dikembangkan sebuah *Sistem Informasi Geografis Pemetaan Penyandang Masalah Kesejahteraan Sosial Di Kota Denpasar* yang akan digunakan sebagai bahan untuk menyusun perencanaan program pembangunan di bidang kesejahteraan sosial. Diharapkan sistem ini nantinya dapat membantu mengurangi jumlah anak penyandang distabilitas, balita dan anak terlantar yang ada di Kota Denpasar.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian dan penjelasan pada latar belakang di atas, maka didapatkan rumusan masalah dalam penelitian ini adalah kurang optimalnya dalam menyajikan data dan informasi pemetaan penyandang masalah kesejahteraan sosial di Kota Denpasar dengan sistem informasi geografis.

1.3 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk memberikan informasi kepada masyarakat mengenai sebaran penyandang masalah kesejahteraan sosial di Kota Denpasar.

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari Sistem Informasi Geografis Pemetaan Penyandang Masalah Kesejahteraan Sosial Di Kota Denpasar, sebagai berikut:

GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM MAPPING THE PROBLEM WITH SOCIAL WELFARE IN DENPASAR

ABSTRACT

The Problem with Social Welfare (PMKS) is a person, family or a group of society who has an obstacle or interference either in physical, spiritual and social that cannot fulfill their needs in the form of physical, spiritual and social adequately and properly. It could be poverty, abandonment, disability, social disability, backwardness, isolation and natural disasters. This research was created a geographic information system mapping the problem with social welfare in Denpasar. The SIG has been giving the facility towards to institution parties in finding location that has many disability children, toddlers and neglected children, to ease in collecting data, as well as ease in taking decision as the component to compose planning development program in social welfare. Furthermore, it was carried out an activity to treatment the disability and neglect. The method that used in this study was waterfall. Geographical information system mapping people in social welfare in the city denpasar showing mapping pmks by category and subdistricts in the city of denpasar, and display charts.

Keywords: SIG, People with social welfare problems, disability, neglect, waterfall.