

## ABSTRAK

Jannah, Raudatul. 2016. Sistem Informasi Geografis Objek Pariwisata Guna Promosi Pada Dinas Kebudayaan Dan Pariwisata Kabupaten Hulu Sungai Selatan. Tugas Akhir. Program Studi Teknik Informatika (S1). Sekolah Tinggi Informatika dan Komputer Indonesia. Pembimbing : Setiabudi Sakaria, M.Kom. Co. Pembimbing : Sugeng Widodo, M.Kom.

Kata Kunci : *Kabupaten, Promosi, Pariwisata, SIG*

Kabupaten Hulu Sungai Selatan merupakan sebuah Kabupaten yang terletak di Provinsi Kalimantan Selatan. Sebuah Kabupaten yang sangat kaya akan objek pariwisata dan budaya, namun belum terexpose secara maximal. Hal ini dikarenakan terbatasnya media promosi terhadap objek pariwisata tersebut. SIG (Sistem Informasi Geografis) hadir sebagai sebuah sistem informasi yang mampu memberikan informasi tentang berbagai titik lokasi objek pariwisata secara modern, karena mampu menjangkau target pengunjung secara lebih luas serta informasi yang menarik, interaktif dan detail. Pada penelitian ini dilakukan pembuatan sistem informasi geografis berbasis web dengan pengolahan data spasial dan data atribut pariwisata Kabupaten Hulu Sungai Selatan menggunakan database MYSQL dan untuk menampilkan peta di WEB menggunakan Google Maps. Hasil dari pembuatan Sistem Informasi adalah sebuah aplikasi modern yang menampilkan peta dengan berbagai macam titik objek pariwisata berdasarkan kategori dan kecamatan di Kabupaten Hulu Sungai Selatan. Objek pariwisata yang ditampilkan berdasarkan kategori alam, religi, kuliner, event tahunan dan cagar budaya. Pengunjung akan secara mudah mengakses tempat yang akan dituju karena aplikasi maps yang digunakan mampu mendeteksi keberadaan posisi pengunjung tersebut berada dan rute yang akan dituju. Disamping itu, aplikasi ini mampu memberikan informasi kegiatan-kegiatan yang dilaksanakan oleh Dinas Kebudayaan dan Pariwisata sehingga memberikan update informasi mengenai segala hal yang berkaitan dengan Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Hulu Sungai Selatan. Aplikasi ini dirancang dengan dua sisi yakni admin, yang bertugas mengolah data master serta pengunjung, yang mengakses informasi wisata yang disajikan oleh sistem.