INTISARI

Sektor pariwisata merupakan salah satu sektor andalan kegiatan perekonomian yang berorientasi pada perluasan lapangan kerja dan kesempatan kerja. Dalam mengembangkan suatu daerah tujuan wisata harus memperhatikan berbagai factor-faktor yang berpengaruh terhadap keberadaan suatu daerah tujuan wisata, yaitu meliputi objek dan daya tarik wisata, prasarana wisata, sarana wisata, infrastruktur serta kondisi dari masyarakat.

Salah satu kabupaten di provinsi DIY Yogyakarta yang memiliki berbagai macam objek wisata yang cukup menarik adalah objek wisata yang tersebar di Kabupaten Bantul. SIG WEB merupakan suatu system informasi geografis yang dapat dijalankan pada suatu web browser.

Sistem Aplikasi ini didukung oleh system perangkat keras dan system perangkat lunak. Perangkat lunak yang digunakan pada aplikasi ini adalah gMap3 untuk mendigitasi peta, Xampp sebagai mapserver untuk menampilkan data spasial di web, MySQL untuk memanajemen basis data, serta TextPad sebagai editor.

Dari penjelasan diatas maka dibuatlah sistem yang menginformasikan lokasi-lokasi wisata dan layanan umum yang mempermudah pengunjung untuk melakukan pencarian dan navigasi visual berupa peta.

Kata kunci : Pariwisata, SIG WEB, Kabupaten Bantul