

ABSTRAK

Memasuki tahun 2000, Surabaya mengalami perkembangan pesat dalam hal membangun fasilitas pengunjung kegiatan perdagangan, baik yang dilakukan oleh pemerintah kota maupun swasta. Kawasan-kawasan perdagangan yang tumbuh dengan pesat ini memaksa pemerintah kota untuk merancang dan menetapkan Centra Bisnis Distrik (CDB), dimana disitu dapat dijumpai pusat-pusat perbelanjaan, pasar, perbankan, perkantoran modern dengan aktifitas bisnis dagang yang bersifat global dan dinamis. Sebagai salah satu pusat bisnis dagang yang cukup sibuk, pelaku bisnis tentunya membutuhkan penunjang yang seimbang bagi kegiatan bisnis mereka, baik informasi maupun tempat.

Fungsi hotel pada mulanya merupakan tempat penginapan bagi wisatawan dalam maupun luar negeri, tetapi fasilitas yang terdapat pada sebuah hotel membuat hotel menjadi tidak terbatas penggunaannya. Dengan demikian, seiring dengan perkembangannya, fungsi hotel tidak lagi hanya sebagai tempat penginapan semata, tetapi juga semakin berkembang sesuai dengan kebutuhan masyarakat.

Dengan semakin berkembangnya teknologi membuat informasi menjadi sebuah kebutuhan yang mutlak dalam segala hal. Dalam tugas akhir ini penulis merancang dan membuat Sistem Informasi Geografis Hotel Berbintang di Surabaya Berbasis Web yang tujuannya tidak lain adalah supaya informasi yang berkaitan dengan hotel-hotel berbintang yang ada di Surabaya ini bisa didapat dengan mudah oleh semua orang dimanapun juga dan kapanpun juga dengan akurat. Output yang dihasilkan sistem ini berupa peta digital yang bisa diakses menggunakan program web browser atau web viewer apapun. Sistem informasi geografis ini dibuat menggunakan MapInfo Professional v7.5 beserta wizard pendukungnya yaitu MapInfo MapDiscovery serta Microsoft FrontPage 2000 sebagai program penunjangnya.

Keyword: Sistem Informasi Geografis, Peta Digital, Web, Hotel.