

Abstrak

Berdasarkan data dari kementerian pariwisata, kepariwisataan merupakan penggerak perekonomian nasional yang potensial untuk memacu pertumbuhan perekonomian yang lebih tinggi dimasa yang akan datang. salah satu pariwisata yang cukup menjual yaitu Kota Baubau yang berada di Sulawesi Tenggara. Namun belum banyak yang mengetahui potensi wisata kota Baubau. Informasi promosi masih berupa brosur yang dapat diperoleh dari Dinas Pariwisata kota Baubau.

Untuk membantu promosi pariwisata tersebut, dibuatlah sebuah aplikasi mobile yang dapat digunakan pada smartphone android. Pembuatan aplikasi menggunakan teknologi web yaitu bahasa HTML5, javascript yang kemudian dikompilasi menjadi sebuah aplikasi dengan menggunakan Eclipse IDE dengan framework Phonegap untuk menerjemahkan HTML sehingga dapat dibuat menjadi aplikasi Android.

Dengan menggunakan framework phonegap, perancangan tampilan antarmuka dengan menggunakan HTML 5 dapat dibuat menjadi sebuah apk yang dapat diinstall pada smartphone android. Dengan aplikasi wisata Baubau, pengguna dimudahkan dalam mendapatkan informasi karena semua informasi seperti wisata Panorama, Kuliner dan Budaya telah terangkum dalam aplikasi ini. Selain itu, pengguna dapat mencapai lokasi dengan mudah karena selain diberikan alamat objek wisata, disertakan pula peta yang terhubung dengan Google Map serta petunjuk rute dari lokasi pengunjung berada menuju lokasi objek wisata.

Kata Kunci : wisata Baubau, Aplikasi Phonegap, HTML 5