

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul :Sistem Informasi Geografis Objek Wisata Provinsi
Gorontalo Berbasis Mobile.

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Rabu
Tanggal : 30 September 2015
Waktu : 09.00 – 10.00 WITA

Oleh

Nama : Apriyanto
NIM : 531409094

Penguji Skripsi

Penguji 1 :Mukhlisulfatih Latief, S.Kom, MT ()
Penguji 2 :Lillyan Hadjaratie, S.Kom, M.Si ()
Penguji 3 : Edi Setiawan, M.Kom ()
Penguji 4 :Agus Lahinta, ST, M.Kom ()

Mengetahui,

Pembimbing 1



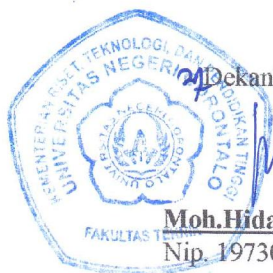
Agus Lahinta, ST, M.Kom
Nip. 197408172001121001

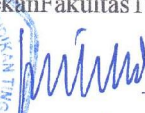
Pembimbing 2



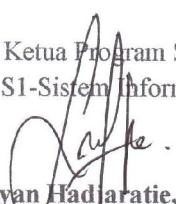
Manda Rohandi, M.Kom
Nip. 198305142006041004

Menyetujui,



Dekan Fakultas Teknik

Moh.Hidayat Konivo, ST,M.Kom
Nip. 197304162001121001

Ketua Program Studi
SI-Sistem Informasi


Lilivan Hadjaratie, S.Kom, M.Si
Nip. 198004172002122002

INTISARI

Objek wisata Provinsi Gorontalo sangat beragam macamnya namun media informasi yang ada masih sangat sulit didapatkan karena hanya berupa brosur dan buku panduan wisata. Oleh karena itu dibutuhkan suatu system yang dapat membantu dalam mencari informasi terkait dengan objek wisata yang ada di Provinsi Gorontalo. *Mobile Technology* merupakan suatu system yang sangat kecil yang mampu memproses suatu aplikasi yang besar namun dengan kapasitas memory yang terbatas, Selain itu *Mobile Technology* merupakan media komunikasi yang dapat mengakses internet mengolah dokumen, mengedit foto dan video serta fitur-fitur lainnya. Penelitian ini menggunakan metode *Research and Development* dengan beberapa tahapan yakni Pengumpulan Data, Perencanaan, Pembuatan Produk, Implementasi, dan Uji Coba Produk. Hasil dari penelitian ini adalah aplikasi *mobile GIS* objek wisata Provinsi Gorontalo yang memberikan informasi mengenai objek wisata yang ada di Provinsi Gorontalo dengan kategori objek wisatanya serta profil objek wisata berupa deskripsi dan gambar selain itu dapat menampilkan jarak dan rute objek wisata.

Kata kunci : Objek Wisata, Mobile Technology, Sistem Informasi Geografis.

ABSTRACT

Tourism objects in Gorontalo Province are very diverse, however, the information available are very limited and inaccessible due to the form that are mostly tourism guide books and leaflets. Therefore, an information system that can help to find information regarding to the tourism objects in Gorontalo Province is needed. Mobile technology is a very small system that is able to process a big application with limited memory capacity. In addition to that mobile technology is a communication media that can access the internet to process documents, edit photos and videos and other features. This research used research and development method with several stages of data collection, designing, product creation, implementation, and product trial. The result of this research is mobile application of GIS on tourism objects in Gorontalo Province to provide information on tourism objects in Gorontalo Province and the category of the tourism object such as, the description of the tourism object, and pictures, as well as provide the distance and the route to the tourism objects.

Keywords: Tourism Object, Mobile Technology, Geographical Information System.

