IMPLEMENTASI WEB PORTAL PARIWISATA KABUPATEN SOLOK

TRESNA NURVIA HAYATI NIM: 100853002761

Tanggal Sidang: 15 November 2013 Periode Wisuda: Februari 2014

Jurusan Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Jl. Soebrantas No. 155 Pekanbaru

ABSTRAK

Kabupaten Solok merupakan wilayah bagian Provinsi Sumatera Barat yang memiliki potensi wisata cukup tinggi dengan angka kunjungan wisatawan masih tergolong rendah. Media promosi yang selama ini digunakan adalah dengan melakukan penyebaran *leaflet* di seluruh Indonesia. Selain itu terdapat *website* milik kantor berita ANTARA yang menyediakan sebagian kecil informasi kepariwisataan Kabupaten Solok, serta *website* resmi pemerintah Kabupaten Solok yang menyediakan informasi peluang investasi kepariwisataan Kabupaten Solok. Dengan kata lain Kabupaten Solok memiliki media promosi wisata yang sangat minim dan tidak efisien untuk menarik minat wisatawan untuk berkunjung. Untuk mengoptimalkan upaya promosi wisata Kabupaten Solok perlu dibuat sebuah web portal yang mampu menyebarkan informasi kepariwisataan Kabupaten Solok lebih lengkap, luas dan mudah diakses oleh calon pengunjung. Web portal pariwisata Kabupaten Solok dirancang menggunakan permodelan *UML* (*Unified Modelling Language*) dan dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* (*Hypertext Processor*). Kemudian dilakukan pengujian web portal dengan menggunakan pengujian *Blackbox* dan *UAT* (*User Acceptence Test*).

Kata kunci: Kabupaten Solok, Pariwisata, UML (Unified Modelling Language), Web Portal