

ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PARIWISATA PADA GAZA TOUR ISLAND
BERBASIS WEB DI NAGARI SUNGAI PISANG
MENGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN
PHP DAN DATABASE MYSQL**

NAMA : RESTI FEBRIA NINGSIH

NOBP 21101152610036

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

PEMBIMBIN I : Dr. Silfia Andini, S.Kom, M.Kom

PEMBIMBING II : Dr. Fajrul Islami, S.Kom, M.Kom

Perkembangan perkembangan teknologi informasi telah memberikan pengaruh besar dalam berbagai sektor, termasuk sektor pariwisata. Di era digital ini, penyampaian informasi dan promosi destinasi wisata secara manual dianggap kurang efektif. Hal ini juga dirasakan di Nagari Sungai Pisang, yang memiliki potensi wisata besar namun belum terkelola secara maksimal karena keterbatasan informasi yang tersedia secara daring dan kurangnya sistem promosi yang efisien. Permasalahan utama yang dihadapi adalah belum adanya sistem informasi yang menyediakan informasi wisata secara akurat, terpadu, dan mudah diakses. Selain itu, pengelolaan data wisata dan proses pelaporan masih dilakukan secara konvensional, yang menyebabkan kurang efisiennya pengolahan data dan layanan kepada pengunjung. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, dirancanglah Sistem Informasi Pariwisata berbasis web untuk Gaza Tour Island menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Sistem ini bertujuan untuk menyajikan informasi destinasi wisata secara akurat dan real-time, menyediakan fitur promosi digital, serta mendukung proses evaluasi dan pelaporan secara efisien. Hasil implementasi menunjukkan bahwa sistem ini mampu menyediakan informasi wisata yang lengkap dan mudah diakses oleh pengguna. Pengelola wisata dapat memanfaatkan fitur manajemen konten, laporan statistik, serta sistem pemesanan wisata yang terintegrasi. Sementara itu, wisatawan dapat memperoleh informasi terkait paket wisata, lokasi, harga, serta galeri destinasi dengan lebih cepat dan jelas. Dengan demikian, sistem informasi ini tidak hanya meningkatkan efektivitas promosi wisata di Gaza Tour Island, tetapi juga meningkatkan kualitas pelayanan dan efisiensi pengelolaan data pariwisata di Nagari Sungai Pisang secara keseluruhan.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Pariwisata, Gaza Tour Island, PHP, MySQL

ABSTRACT

THESIS TITLE : DESIGN OF A WEB-BASED TOURISM INFORMATION SYSTEM FOR GAZA TOUR ISLAND IN NAGARI SUNGAI PISANG USING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE

NAME : RESTI FEBRIA NINGSIH

STUDENT NUMBER 21101152610036

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

FIELD OF STUDY : INFORMATION SYSTEMS

ADVISOR I : Dr. Silfia Andini, S.Kom, M.Kom

ADVISOR II : Dr. Fajrul Islami, S.Kom, M.Kom

The development of information technology has significantly influenced various sectors, including tourism. In the digital era, delivering information and promoting tourism destinations manually is considered less effective. This issue is also experienced in Nagari Sungai Pisang, which has great tourism potential but remains underutilized due to limited online information and the absence of an efficient promotional system. The main problem lies in the absence of an integrated information system that provides accurate, accessible, and up-to-date tourism information. Additionally, the management of tourism data and reporting processes are still conducted conventionally, resulting in inefficient data processing and service delivery to visitors. To address these issues, a web-based Tourism Information System was designed and developed for Gaza Tour Island using PHP as the programming language and MySQL as the database. This system aims to deliver accurate and real-time tourism information, offer digital promotional features, and support efficient evaluation and reporting processes. The implementation results show that the system can effectively provide complete and accessible tourism information for users. Tourism managers can utilize content management features, statistical reports, and an integrated booking system. Meanwhile, tourists can easily obtain details related to tour packages, locations, pricing, and destination galleries quickly and clearly. Thus, this information system not only enhances the effectiveness of tourism promotion for Gaza Tour Island but also improves service quality and the efficiency of tourism data management in Nagari Sungai Pisang as a whole.

Keywords: Information System, Tourism, Gaza Tour Island, PHP, MySQL