

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS
MUSEUM DI DKI JAKARTA BERBASIS ANDROID**

**SKRIPSI
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**



**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA
2019**

**DESIGN OF MUSEUM GEOGRAPHIC INFORMATION
SYSTEM IN DKI JAKARTA BASED ON ANDROID**
UNDERGRADUATE THESIS
INFORMATION SYSTEM STUDY PROGRAM



FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA
2019

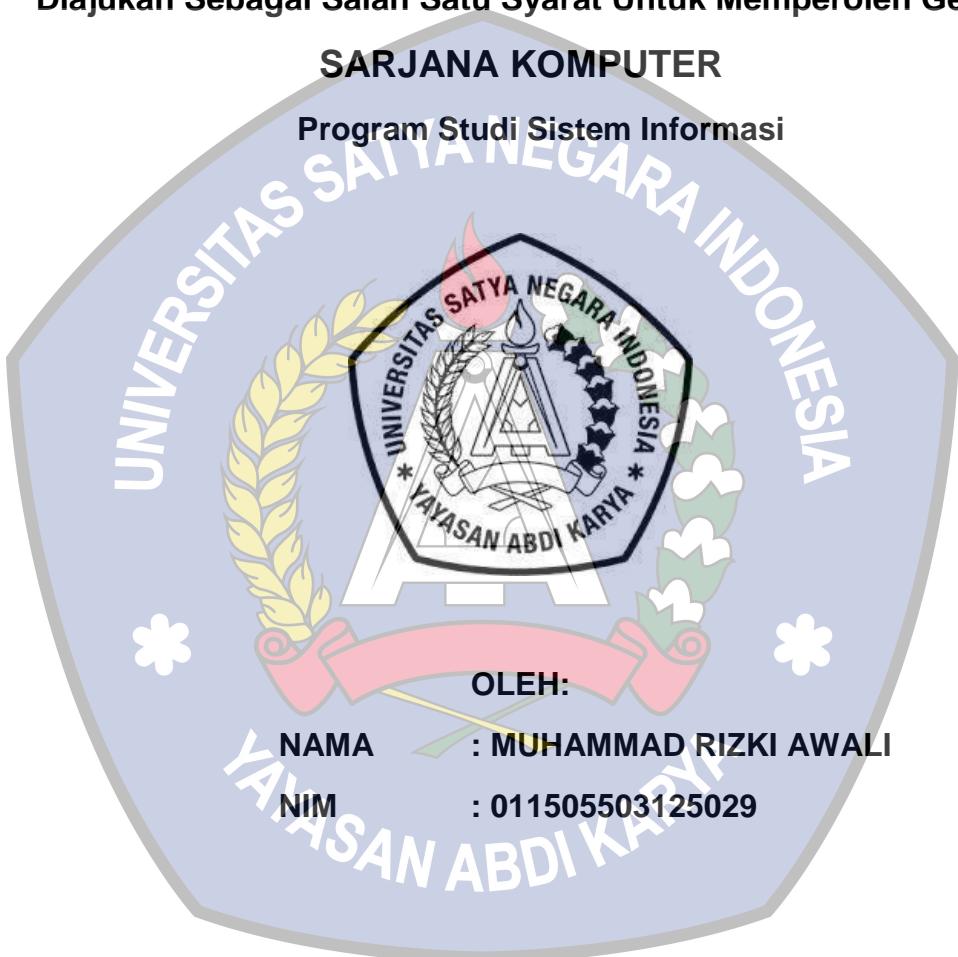
**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS
MUSEUM DI DKI JAKARTA BERBASIS ANDROID**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar

SARJANA KOMPUTER

Program Studi Sistem Informasi



FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA
2019

**DESIGN OF MUSEUM GEOGRAPHIC INFORMATION
SYSTEM IN DKI JAKARTA BASED ON ANDROID**

UNDERGRADUATE THESIS

Presented As One Of Terms To Acquire Degree

BACHELOR OF COMPUTER

Information System Study Program



**FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA
2019**

ABSTRAK

Daerah Khusus Ibukota Jakarta (DKI Jakarta) adalah ibu kota negara dan termasuk salah satu kota terbesar di Indonesia. Jakarta merupakan satu-satunya kota di Indonesia yang memiliki status setingkat provinsi. Jakarta mempunyai tempat destinasi wisata yang cukup baik di Indonesia. Destinasi tersebut tersebar di beberapa daerah di DKI Jakarta seperti museum. Banyaknya lokasi museum yang belum ditunjang dengan persebaran informasi membuat wisatawan mengetahui museum yang terkenal saja. Penelitian ini bertujuan merancang sebuah aplikasi sistem informasi geografis museum di DKI Jakarta bisa berguna untuk wisatawan yang ingin berlibur sambil belajar tetapi tidak mengetahui informasi tentang informasi tempat tersebut. Metode pengembangan sistem ini menggunakan model *watter falls*. Aplikasi ini berbasis android dan menggunakan metode SIG.

KATA KUNCI: Sistem Informasi geografis, geografis, Android

ABSTRACT

The Special Capital Region of Jakarta (DKI Jakarta) is the capital of the country and is one of the largest cities in Indonesia. Jakarta is the only city in Indonesia that has provincial level status. Jakarta has a pretty good tourist destination in Indonesia. These destinations are scattered in several areas in DKI Jakarta such as museums. The number of museum locations that have not been supported by information makes tourists know the famous museum only. Museum Information about the museum information system in DKI Jakarta can be useful for tourists who want to take a vacation while studying but do not know information about the place's information. This system development method uses the Watter Falls model. This application is based on Android and uses the GIS

method. Keywords: Geographical, Geographical Information System, Android