

## ABSTRAK

Perkembangan teknologi yang semakin hari semakin pesat, memunculkan banyak inovasi baru dari teknologi. Salah satunya yaitu *Virtual tour* yang mulai banyak digunakan misalnya pada beberapa aplikasi untuk memperkenalkan suatu lokasi. Skripsi dengan judul Aplikasi *Virtual tour* Panorama 360 Untuk Pengenalan Tempat Wisata Situ Lengkong Panjalu ini dibuat untuk mengembangkan sebuah aplikasi interaktif yang dapat menampilkan informasi secara visual tentang tempat menarik yang ada di daerah wisata Situ Lengkong Panjalu. Metodologi yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah *Multimedia Development Life Cycle (MDLC)* versi *Luther-Sutopo*. Dalam aplikasi ini, pengguna dapat melihat simulasi lingkungan nyata dengan bentuk foto panorama 360° di beberapa tempat menarik yang ada di Kawasan Situ Lengkong Panjalu. Dengan merepresentasikan informasi dalam bentuk gambar panorama 360° memudahkan pengguna untuk menampilkan informasi secara visual dari suatu tempat wisata di Kabupaten Ciamis.

**Kata Kunci:** *Virtual tour*, Panorama 360, Situ Lengkong Panjalu

## *ABSTRACT*

*Technologies are developing at an increasingly rapid rate, leading to several new innovations. One of them is the Virtual tour, which is becoming increasingly popular, for example, in a variety of apps to introduce a location. This thesis, titled Virtual tour Panorama 360 Application for Introduction to Situ Lengkong Panjalu Tourist Attractions, was produced in order to create an interactive application that can visually present information about attractive spots in Situ Lengkong Panjalu's tourist sector. Multimedia Development Life Cycle (MDLC) Luther-Sutopo was the method employed for creating this application. Users of this program can view realistic environmental simulations in the form of 360-degree panoramic images in a number of interesting locations in the Situ Lengkong Panjalu Area. Users can view information from a tourist attraction in Ciamis Regency more easily by showing the information as 360° panoramic photographs.*

**Keywords:** *Virtual tour, 360 Panoramic, Situ Lengkong Panjalu*