

INTISARI

Gereja adalah tempat ibadah bagi umat Katholik. Saat ini di Yogyakarta, gereja sudah banyak tersebar di beberapa wilayah namun kurangnya informasi akan lokasi gereja tersebut menjadi kendala untuk masyarakat terutama umat Katholik untuk melakukan ibadah. Melihat permasalahan ini diperlukan sebuah aplikasi yang dapat membantu umat gereja untuk dapat mengetahui lokasi gereja terdekat beserta jadwal ibadahnya, yaitu Aplikasi Pencarian Gereja Terdekat di Kota Yogyakarta Berbasis Android.

Aplikasi ini adalah sebuah perangkat lunak berbasis Android yang dikembangkan untuk membantu pengguna dalam menemukan lokasi gereja terdekat dari lokasi posisi pengguna berada di sekitar wilayah Yogyakarta. Pengguna juga mendapatkan informasi tentang jadwal ibadah gereja yang disajikan.

Dengan menggunakan aplikasi ini, pengguna dapat dengan mudah menemukan lokasi gereja terdekat di wilayah Yogyakarta, serta mendapatkan rute perjalanan ke gereja tersebut. Aplikasi ini mengakses Google Maps untuk menunjukkan lokasi, informasi, dan rute perjalanan.

Kata kunci : gereja, google maps, lokasi

ABSTRACT

Church is a place for worshipforping for Catholics. Currently in Yogyakarta, Church has been widely spread in some areas but the unknowledgeable about the location of the Church makes obstacles for some people who wish to attend a mass. Concerning at these issues an application is needed to help people finding a Church, to be precise an Android-based Application for Finding the Nearest Church in Yogyakarta.

This app is an Android-based software developed to assist ussers in finding the nearest Church from where his/her location is around the area of Yogyakarta. Users can also get information about the Church's mass schedule.

By using this application, users can easily find the location of the nearest Church around the area of Yogyakarta and also get the direction to the Church. This application accesses Google Maps to show the location, information and directions.

Keywords : church, google maps, location