

ABSTRAK

Nama : Dwifarry Rifqi Fauzi, Alfandy Nur Aulia Perdana, Rinaldy Darmawan

NIM : 41819110068, 41819110007, 41819110014

Program Studi : Sistem Informasi

Judul Laporan : Aplikasi Pencarian Destinasi Wisata Seluruh Indonesia
Skripsi Menggunakan Algoritma Breadth First Search

Pembimbing : Ifan Prihandi S.kom, sM.kom

Di era globalisasi dan modernisasi, masyarakat sangat bergantung pada teknologi. Teknologi sudah menjadi kebutuhan pokok bagi setiap orang. Search Engine adalah salah satu dari kemajuan teknologi, dengan menggunakan search engine para pengguna internet dapat mencari apa saja yang mereka inginkan di internet. Salah satunya adalah untuk mencari tempat destinasi wisata, Indonesia dikenal dengan negara yang memiliki banyak destinasi wisata yang sangat indah untuk dikunjungi, namun karna kurangnya informasi yang mendetail mengenai destinasi wisata tersebut sehingga banyak orang yang tidak mengetahui keberadaan destinasi wisata tersebut. Pada penelitian ini penulis akan membangun sebuah sistem yang dapat membantu pengguna untuk menemukan destinasi wisata disekitar mereka dengan menggunakan metode Breadth First Search (BFS). Hasil penelitian ini adalah sebuah aplikasi yang bisa digunakan oleh wisatawan lokal maupun wisatawan luar negeri untuk mencari destinasi wisata yang ada di Indonesia.

Kata kunci: *Tujuan Wisata, Search Engines, Pengguna Internet, Information Discovery, Pariwisata Lokal*

ABSTRACT

Names : Dwifarry Rifqi Fauzi, Alfandy Nur Aulia Perdana, Rinaldy Darmawan

NIM : 41819110068, 41819110007, 41819110014

Study Program : Sistem Informasi

Title Thesis : Aplikasi Pencarian Destinasi Wisata Seluruh Indonesia
Report Menggunakan Algoritma Breadth First Search

Counsellor : Ifan Prihandi S.kom, M.kom

In the era of globalization and modernization, society is very dependent on technology. Technology has become a basic need for everyone. Search Engine is one of the technological advances, by using search engines internet users can search for anything they want on the internet. One of them is to find tourist destinations, Indonesia is known as a country that has many very beautiful tourist destinations to visit, but due to the lack of detailed information about these tourist destinations, many people do not know the existence of these tourist destinations. In this study, the author will build a system that can help users to find tourist destinations around them by using Breadth First Search (BFS) method. The results of this study are an application that can be used by local tourists and foreign tourists to search for tourist destinations in Indonesia.

Keyword: *Tourist Destinations, Search Engines, Internet User, Information Discovery, Local Tourism*