

ABSTRAK

Kabupaten Garut terkenal dengan berbagai kerajinan khas yang kreatif dan banyaknya tempat wisata yang dapat dikunjungi oleh para wisatawan dari berbagai daerah. Dinas Pariwisata dan Kebudayaan Kabupaten Garut merupakan salah satu instansi yang berperan penting dalam memberikan pelayanan berupa informasi secara optimal dan masif terhadap sejumlah potensi wisata yang ada di Kabupaten Garut. Akan tetapi, dengan tempat wisata yang tersebar luas di Kabupaten Garut menjadikan suatu permasalahan pada beberapa pihak termasuk Dinas Pariwisata dan Kebudayaan Kabupaten Garut. Permasalahan yang terjadi sulitnya menunjukan lokasi tempat wisata dikarenakan belum optimalnya penggunaan teknologi informasi dalam memetakan lokasi tempat wisata, sehingga wisatawan menjadi kesulitan dalam mencari lokasi tempat wisata yang akan dikunjungi. Teknologi yang akan digunakan adalah dengan menggunakan pemanfaatan *Google Maps API*. Sehingga dari permasalahan yang terjadi dibutuhkan suatu aplikasi yang mampu memetakan dan memberikan informasi tentang lokasi tempat wisata di Kabupaten Garut. Banyak alat bantu atau media yang dapat digunakan untuk pencarian suatu lokasi diantaranya yaitu, aplikasi yang memanfaatkan *Google Maps API* dengan harapan dapat menyediakan informasi dan membantu dalam pemetaan lokasi wisata di Kabupaten Garut.

Kata Kunci: Dinas Pariwisata dan Kebudayaan, *Google Maps API*, informasi, lokasi, teknologi, wisata.