

## BAB V

### KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan pada bagian sebelumnya mengenai Perancangan dan pola daya tarik wisata Kabupaten Kuningan melalui *mobile android*, dapat diambil beberapa simpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan analisis tetangga terdekat diketahui bahwa pola distribusi spasial dari daya tarik wisata di Kabupaten Kuningan adalah mengelompok. Pola ini diketahui dari nilai yang dihasilkan oleh *tools near neighbor analisis* yang menunjukkan angka 0,829624. Pengelompokan daya tarik wisata ini terletak pada bagian barat yaitu di bawah kaki Gunung Ciremai seperti Kecamatan Cigugur, Kecamatan Pasawahan, dan Kecamatan Cilimus. Daya tarik wisata yang mengelompok, menunjukkan bahwa keterjangkauan untuk berkunjung ke satu wisata menuju destinasi wisata lainnya cenderung mudah. Selain itu, dengan pola daya tarik wisata yang mengelompok dapat dimanfaatkan dalam pembuatan pusat pertumbuhan wisata di Kabupaten Kuningan.
2. Berdasarkan hasil pengujian, aplikasi daya tarik wisata Kabupaten Kuningan yang dikembangkan oleh peneliti dapat berfungsi dengan baik. Aplikasi daya tarik wisata di Kabupaten Kuningan juga dilengkapi dengan beberapa fasilitas pendukung. Diantaranya adalah fasilitas pencarian, navigasi dan pembuatan rute. Melalui fasilitas pencarian, *user* dapat melihat informasi mengenai daya tarik wisata tersebut. Lebih lanjut, fasilitas pencarian dapat digunakan oleh user ketika ingin mencari lokasi dari sebuah tempat yang berada di Kabupaten Kuningan. Sedangkan fasilitas navigasi serta pembuatan rute, dapat digunakan untuk melakukan perjalanan dari suatu tempat sampai menuju tempat lokasi. Tidak hanya unggul dalam penyajian informasi pada halaman peta. Secara keseluruhan, *user interface* dari aplikasi daya tarik wisata Kabupaten Kuningan juga dapat diunggulkan jika dibandingkan dengan sistem sejenis. Pada proses perancangan dan implementasi, peneliti menggunakan *css*, *javascript* dan penggunaan *jQuery* untuk

menambahkan berbagai efek animasi. Dengan penambahan efek tersebut, aplikasi *mobile android* di Kabupaten Kuningan akan terlihat lebih hidup dan dinamis.

## 5.2 Implikasi

### 1. Terhadap Pembelajaran Geografi di Tingkat SMA

Hasil penelitian mengenai pemetaan dan pembangunan webgis pariwisata Kawasan Ciwidey mempunyai kaitan dengan pembelajaran geografi di sekolah, khususnya pada tingkatan sekolah menengah atas. Pembahasan dalam penelitian ini dapat memperkaya materi dalam pembelajaran geografi di sekolah. Implikasi penelitian ini terhadap pembelajaran geografi di tingkat SMA berada pada:

Kelas/Semester : XI/I

Kurikulum : 2013

KD 3.3 Menganalisis sebaran dan pengelolaan sumber daya kehutanan, pertambangan, kelautan, dan pariwisata sesuai prinsip-prinsip pembangunan berkelanjutan.

KD 4.3 Membuat peta sumber daya kehutanan, pertambangan, kelautan dan pariwisata di Indonesia.

Kelas/Semester : XII/I

Kurikulum : 2013

KD 3.1 Memahami konsep wilayah dan pewilayahan dalam perencanaan tata ruangwilayah nasional, provinsi, dan kabupaten/kota

KD 4.3 Membuat peta sumberdaya kehutanan, pertambangan, kelautan dan pariwisata di Indonesia.

KD 3.3 Menganalisis jaringan transportasi dan tata guna lahan dengan peta dan atau citra penginderaan jauh serta Sistem Informasi Geografis (SIG) kaitannya dengan pengembangan potensi wilayah dan kesehatan lingkungan.

KD 4.3 Menganalisis peta tematik berdasarkan pengolahan citra penginderaan jauh dan Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk pengembangan potensi wilayah dan kesehatan lingkungan.

Dalam mata pelajaran geografi kelas XI, hasil penelitian ini dapat dimanfaatkan untuk memperkaya pokok pembahasan pada KD 3.3, dalam materi mengenai potensi dan

persebaran sumber daya alam kehutanan, pertambangan, kelautan, dan pariwisata di Indonesia. Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, siswa dapat mengetahui potensi dan persebaran sumberdaya alam yang dimiliki oleh Kabupaten Kuningan. Serta sumberdaya alam apa saja yang dapat dimanfaatkan dalam bidang pariwisata yang terdapat di Kabupaten Kuningan ,serta bagaimana persebarannya. Selain itu, penelitian ini dapat pula dijadikan rujukan pembuatan peta sumberdaya pariwisata khususnya di Kabupaten Kuningan, untuk membantu siswa menyelesaikan tugas pada KD 4.3.

Sementara untuk pembelajaran geografi di kelas XII, hasil penelitian ini sangat erat kaitannya dengan dua materi pokok, yaitu materi mengenai SIG dan materi mengenai wilayah dan pewilayahan. Siswa pada kelas XII dapat menjadikan bagian pembahasan pada penelitian ini sebagai sumber belajar. Hal tersebut dikarenakan penelitian ini merupakan gabungan dari keilmuan mengenai pewilayahan dan pengaplikasian SIG yang digunakan sebagai alat untuk pengembangan potensi di suatu wilayah yang dalam penelitian ini adalah Kabupaten Kuningan.

## 2. Terhadap Pembelajaran Geografi di Tingkat Perguruan Tinggi

Perguruan tinggi yang dimaksud dalam penelitian ini adalah yang memiliki program studi yang berkaitan dengan geografi dan atau serumpun dengan keilmuan geografi. Penelitian yang dilakukan oleh peneliti merupakan gabungan dari mata kuliah geografi pariwisata, SIG dan aplikasi SIG untuk pemetaan. Sementara dalam mata kuliah sistem informasi geografis, hasil penelitian ini memberikan contoh pembuatan peta tematik, yaitu peta sebaran destinasi wisata. Selain itu, penelitian ini juga memberikan contoh pembangunan sistem informasi geografis yang berbasis *mobile android* atau biasa disebut dengan *AppGIS*.

### 5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pemanfaatan *mobile android* untuk pemetaan destinasi wisata di Kabupaten Kuningan yang dilakukan oleh peneliti, maka berikut ini beberapa rekomendasi yang dapat diberikan :

**Subhi Hanafi, 2022**

**Perancangan dan Pola Daya Tarik Wisata Kabupaten Kuningan  
Melalui Aplikasi *Mobile Android***

119

Universitas Pendidikan Indonesia repository.upi.edu perpustakaan.upi.edu

1. Berdasarkan hasil perhitungan bahwa pola ruang dari sebaran destinasi wisata ini mengelompok. Dimana jarak antar destinasi wisata satu dengan yang lain cukup dekat dan akses cukup mudah. Kondisi ini dapat menjadi rujukan atau referensi sehingga dibuatnya paket wisata di Kabupaten Kuningan.
2. Peneliti selanjutnya, diharapkan mampu melakukan penyempurnaan sistem informasi geografis berbasis *mobile android* yang telah dibuat. Sehingga fitur-fitur yang terdapat dalam aplikasi ini lengkap dan mudah diakses.