

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada uraian dari bab dan sub-bab sebelumnya pada naskah skripsi ini hingga pada tahap implementasi program serta terkait pada rumusan masalah yang ada, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Tata Letak Ruang Terbuka Hijau(RTH) Kab. Kudus berbasis android ini di bangun dengan menggunakan eclipse sebagai *software* untuk *develop*. Aplikasi ini dapat membantu pengguna untuk mendapatkan informasi lokasi ruang terbuka terdekat dengan lokasi user dan menampilkan navigasi untuk menuju ke lokasi RTH dengan bantuan GPS dan Google Maps.
2. Aplikasi ini dapat dijadikan sebagai alternatif untuk pengguna wisatawan yang datang ke kota Kudus untuk membantu memberikan informasi mengenai lokasi ruang terbuka.
3. Aplikasi ini dapat memberikan informasi mengenai daftar agenda yang akan berlangsung di lokasi RTH tersebut kepada user langsung dengan metode notifikasi di *smartphone*.

5.2 Saran

Dalam pembuatan sebuah aplikasi tentunya memiliki kekurangan tersendiri sepertihalnya pada Aplikasi Sistem Informasi Geografis Tata Letak Ruang Terbuka Hijau Kab. Kudus Berbasis Android berikut ini untuk kedepannya dapat

dikembangkan lebih baik dan lebih sempurna agar lebih mempermudah lagi.

Berikut adalah saran dari penulis untuk pengembangan kedepannya :

1. Pengembang dapat menambahkan data pada tampilan website, agar semua orang juga dapat mengakses langsung melalui browser dan mudah di temukan oleh user dari mesin pencari Google.
2. Pengembang dapat memperbaiki tampilan atau desain agar lebih menarik.
3. Pengembang dapat menambahkan cakupan lokasi yang sudah ada pada database sebelumnya untuk lebih kompleks memuat informasi mengenai lokasi Ruang Terbuka Hijau.
4. Pengembang juga dapat menambahkan fitur lainnya yang bermanfaat dan sebagai hiburannya atau berbagi lokasi dengan pengguna lainnya tentang lokasi Ruang Terbuka Hijau ini.
5. Pengembang dapat membuat menu lokasi Ruang Terbuka Hijau favorit dengan sistem rating yaitu membuatkan sebuah website yang dapat memunculkan rating dari RTH yang dikunjungi.
6. Pengembang dapat menambahkan fitur menuju lokasi langsung tanpa memilih ulang pada masing-masing RTH.