

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1. Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan yang diuraikan, maka ada beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Ruang Terbuka Hijau berbasis SIG dikembangkan dengan berbasis web yang membantu dan memudahkan masyarakat untuk mengetahui informasi mengenai RTH titik-titik koordinat Luasan setiap Ruang Terbuka Hijau serta acara yang diselenggarakan sehingga masyarakat mengetahui acara apa saja yang dipakai.
2. Pengujian yang dilakukan mengenai Ruang Terbuka Hijau di kota Surakarta sudah layak untuk diujikan.

#### **6.2. Saran**

Sistem yang dibangun masih memiliki beberapa kekurangan dan kelemahan, oleh karena itu ada beberapa hal yang perlu dikembangkan agar menjadi lebih sempurna, antara lain:

1. Data yang akan dilakukan penelitian diharapkan lebih terperinci, sehingga informasi yang diberikan lebih informatif.
2. Mengembangkan Ruang Terbuka Hijau berbasis SIG dengan memperluas cakupan wilayah, misalkan wilayah kerassidenan Surakarta yang termasuk Boyolali, Sukoharjo, Klaten.
3. Mengembangkan Program ini juga bisa dengan mengimplementasikan ke dalam android agar lebih efektif penggunaannya.