

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pada pembahasan bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi *Carrot Pedia* adalah media edukasi panduan budidaya wortel organik berbasis android. Yang dapat berjalan pada sitem operasi Android minimum 4.1 (jellybean)
2. Aplikasi ini dapat menampilkan informasi proses pembudidayaan secara organik baik di kebun ataupun di perkarangan rumah meliputi pengolahan tanah, pembibitan penanaman, penanggulangan dan pemberantasan hama.

#### **5.2 Saran**

Beberapa saran dari peneliti untuk pembaca yang ingin mengembangkan aplikasi ini diantaranya :

1. Penambahan fitur untuk memaksimalkan penggunaan aplikasi, seperti misalnya penambahan fitur bahasa, yang dapat mengubah materi/konten/isi kedalam berbagai jenis bahasa.
2. Pengembangan cross platform operating system, dimana aplikasi dapat bejalan pada OS Windows Phone dan IOS.

Pengembang aplikasi ini di sarankan agar menciptakan aplikasi yang lebih kompleks dan menambahkan variasi sayuran dan buah-buahan yang di budidayakan secara organik.