

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya hingga implementasi program, maka dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Untuk merancang dan implementasi aplikasi Panduan Berkebun hidroponik dan vertikultur, dimulai dari proses pengumpulan data dan informasi, kemudian melakukan analisis data, membuat perancangan UML, perancangan antarmuka aplikasi, perancangan kode program, lalu implementasi dan uji coba program.
2. Aplikasi ini dapat menampilkan panduan berkebun hidroponik dan vertikultur yang bersifat umum atau mendasar, deskripsi tentang hidroponik dan vertikultur serta cara bertanamnya
3. Aplikasi ini dapat digunakan sebagai alternatif bagi orang-orang untuk mengetahui cara berkebun hidroponik maupun vertikultur.

#### **5.2 Saran**

Pembuatan aplikasi ini memang dirancang sesuai kebutuhan, namun tidak menutup kemungkinan akan dilakukan pengembangan aplikasi. Beberapa hal dapat dilakukan untuk penambahan fungsional dan manfaat dari aplikasi ini. Fitur-fitur yang dapat dikembangkan adalah :

1. Pembuatan database agar dapat mengupdate informasi terbaru

## 2. Perubahan interface agar lebih memudahkan pengguna

Penyusun berharap aplikasi yang telah dibuat ini dapat menambah wawasan mengenai cara berkebun hidroponik dan vertikultur, sehingga pengguna dapat mengetahui bagaimana cara berkebun hidroponik maupun vertikultur.

