

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab sebelumnya, mengenai pembuatan laporan skripsi dengan judul “Perancangan Aplikasi Ensiklopedia Tanaman Obat Tradisional Berbasis Android”, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dapat menampilkan informasi tanaman obat. Informasi yang diberikan seperti gambar tanaman, nama ilmiah, nama daerah, khasiat tanaman dan cara pengolahan tanaman.
2. Aplikasi ini dapat melakukan pencarian nama tanaman, melalui kategori tanaman maupun melalui menu penyakit.
3. Aplikasi ini dapat melakukan pencarian penyakit.
4. Dengan aplikasi ini masyarakat akan lebih mudah dalam mengetahui khasiat tanaman.
5. Kecepatan internet mempengaruhi dalam pen-*download*-an data terbaru.

## 5.2 Saran

Mengingat tidak adanya kesempurnaan di dunia ini kecuali Sang Pencipta, maka penulis juga menyadari bahwa penulisan skripsi ini terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca yang sekiranya dapat membangun dan memperbaiki sistem ini sangat diharapkan. Kiranya skripsi ini dengan segala manfaat, kelebihan, dan kekurangan dapat diterima serta memberi manfaat bagi masyarakat luas.

Adapun saran dari penulis yang akan disampaikan kepada para mahasiswa, instansi dan masyarakat yang akan melakukan penelitian baru pada aplikasi ini diantaranya:

1. Tampilan interface dapat diubah agar lebih menarik.
2. Tampilan tanaman dapat memiliki beberapa kategori. Karena pemanfaatan satu tanaman obat terkadang ada pada bagian-bagian tertentu yang memiliki kegunaan lain.
3. Aplikasi dapat ditambahkan *sound* pada setiap tampilan agar aplikasi ini dapat digunakan oleh masyarakat tuna netra.