

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Simpulan yang dapat Penulis ambil melalui penelitian ini adalah:

1. Sistem yang dirancang untuk memilih tanaman hias mampu memberikan rekomendasi pilihan tanaman hias beserta urutan peringkatnya masing-masing sehingga dapat menjadi referensi bagi *user* ketika mengambil keputusan.
2. Perhitungan yang dilakukan bersifat subjektif menurut penilaian dari masing-masing *user*. Oleh karena itu, dengan penilaian yang berbeda-beda maka hasil yang direkomendasikan yang oleh sistem kepada *user* tentu juga akan berbeda satu dengan yang lainnya.
3. Hasil pengujian terhadap perhitungan, baik manual maupun sistem, diperoleh nilai yang sama dan menjadi bukti bahwa sistem yang dirancang dapat dijadikan sebagai alat bantu dalam proses pengambilan keputusan.

#### 5.2 Saran

Saran untuk pengembangan lebih lanjut dari penelitian yang Penulis telah lakukan, diantaranya:

1. Elemen-elemen yang digunakan, yaitu kriteria dan alternatif, tidak harus terpaku pada yang ada dalam penelitian ini. Elemen tersebut dapat ditambah ataupun diubah sesuai dengan yang dibutuhkan.
2. Dapat ditambahkan penggunaan model atau metode lainnya, selain AHP, untuk menjadi pembanding saat melakukan proses perhitungan dengan sistem pendukung keputusan.