

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan yang sudah diuraikan maka penulis mencoba membuat kesimpulan seperti berikut ini :

1. Dengan adanya sistem pendukung keputusan berbasis web dalam pemilihan kos ideal dengan menggunakan metode Fuzzy Tahani dan metode VIKOR ini dapat membantu pengguna untuk membantu dalam mencari dan memilih kos yang sesuai dengan kemampuan dan kebutuhan.
2. Sistem pendukung keputusan berbasis dalam pemilihan kos ideal dengan menggunakan metode Fuzzy Tahani dan metode VIKOR ini didalamnya terdapat beberapa kriteria-kriteria yang mendukung dalam menentukan rekomendasi pemilihan kos. Penggunaan metode VIKOR pada sistem ini yaitu untuk membantu dalam pemeringkatan pemilihan kos ideal berdasarkan kriteria yang ada, dimana perhitungan bobot kriteria telah di tentukan dengan menggunakan metode Fuzzy Tahani.
3. Pengujian fitur-fitur yang terdapat pada sistem pendukung keputusan berbasis web dalam pemilihan kos ideal ini menunjukkan keseluruhan fitur menu valid dan sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan sistem.

#### 5.2 Saran

Dari hasil kesimpulan yang penulis utarakan diatas sistem pendukung keputusan berbasis web dalam pemilihan kos ideal pada area kampus Universitas Darma Persada ini memiliki potensi yang sangat besar untuk dikembangkan menjadi lebih baik dan lebih lengkap lagi, oleh karena itu maka penulis mencoba memberikan beberapa saran yang sekiranya dapat berguna untuk pengembangan lebih lanjut antara lain :

1. Aplikasi yang sudah dibangun tentunya masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu perlu adanya perbaikan-perbaikan kembali demi kesempurnaan aplikasi dan kemudahan pengguna.
2. Untuk penelitian selanjutnya, sistem yang dirancang dan dibuat dapat menyempurnakan penelitian sebelumnya, baik dari segi metode penelitian maupun tampilan website yang dapat mempermudah penggunaan *user* (pengguna) untuk mengakses web yang dibuat. ★