

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Telah dikembangkan Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Kost di Seluruh Indonesia Menggunakan *Fuzzy Database* Tahani Berbasis *Mobile App*.
2. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Kost di Seluruh Indonesia Menggunakan *Fuzzy Database* Tahani Berbasis *Mobile App* dapat digunakan untuk memesan kost secara langsung dengan menggunakan fitur *chat*.
3. Dengan menggunakan metode *fuzzy database*, pengguna tidak perlu mengisi nilai (nominal) setiap parameter karena dapat diisi dengan data ambigu (*fuzzy*).

### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, terdapat beberapa saran untuk pengembangan Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Kost di Seluruh Indonesia Menggunakan *Fuzzy Database* Tahani Berbasis *Mobile App* ini, antara lain:

1. Optimalisasi kode sumber aplikasi agar meningkatkan kinerja dari Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Kost di Seluruh Indonesia Menggunakan *Fuzzy Database* Tahani Berbasis *Mobile App*.
2. Penambahan fitur pengelola data non-*fuzzy* agar data kost lebih dinamis.
3. Penambahan fitur survei terhadap pengguna aplikasi untuk digunakan sebagai pertimbangan pakar dalam menentukan nilai-nilai data *fuzzy*.