# BAB V
# KESIMPULAN DAN SARAN

## V.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, dan pengujian, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi *chatting* dengan penerjemah otomatis ini dapat memberikan solusi atas kendala pengguna dalam penggunaan bahasa asing dengan lawan bicaranya karena dilengkapi fitur penerjemah bahasa otomatis
2. Aplikasi *chatting* dengan penerjemah otomatis ini memberikan kemudahan dalam peaksesannya, karena aplikasi ini berbasis *mobile* dapat diakses dimana saja dan kapan saja.
3. Aplikasi *chatting* dengan penerjemah otomatis ini memberikan kemudahan pada penggunanya dalam menentukan bahasa yang digunakan oleh lawan bicara karena dilengkapi dengan fitur pendeteksi bahasa.
4. Aplikasi *chatting* dengan penerjemah otomatis ini memberikan kemudahan dalam berkomunikasi *chatting* ke beberapa orang yang berbeda bahasa karena dilengkapi dengan fitur *Group Chat*
5. Aplikasi *chatting* dengan penerjemah otomatis ini memberikan kemudahan dalam melihat riwayat percakapan, karena riwayat percakapan pesan asli dan pesan yang diterjemahkan disimpan kedalam *database.*

## V.2 Saran

Untuk pengembangan aplikasi *chatting* dengan penerjemah otomatis ini, terdapat beberapa saran yang dapat dilakukan, antara lain:

1. Penambahan Fitur *Add Friend,* dimana user dapat menambah daftar teman yang menggunakan aplikasi *chatting* dengan penerjemah otomatis.

2. Penambahan Fitur Cari teman, dengan fitur ini pengguna bisa mencari teman yang berada di berbagai tempat sehingga pengguna dapat lebih mudah dalam mencari teman yang menggunakan bahasa asing
3. Menambahkan lebih banyak IM *Provider*, sehingga pengguna dapat melakukan *chatting* dengan daftar teman dari berbagai *account* IM.
4. Menambahkan fitur *multimedia* seperti gambar, *audio*, *video, emoticon* agar suasana komunikasi *chatting* lebih hidup.