

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat berdasarkan tujuan yang telah disampaikan pada BAB I adalah:

1. Aplikasi yang dibuat dapat mencari data barang baik pada *database* maupun pada situs sumber yang menjadi referensi pencarian barang sehingga pembeli dapat mengetahui harga barang untuk menjadi pembandingan pada situs lain atau toko/*retail* yang ada.
2. Aplikasi yang dibuat dapat menyajikan data pencarian atau rekomendasi sesuai dengan preferensi/profil *user* sehingga data ditampilkan dengan mengutamakan barang yang sesuai dengan preferensi/profil *user* diikuti dengan barang lainnya.

6.2 Saran

Untuk pengembangan aplikasi ini agar lebih baik, penulis menyarankan beberapa hal:

1. Aplikasi dapat digunakan untuk langsung melakukan transaksi pembelian barang baik langsung pada situs referensi ataupun menggunakan aplikasi sebagai pihak ketiga.
2. Aplikasi dapat menggunakan teori *advance collaborative recommender system* seperti yang dimiliki Gerald Haubl, Benedict G. C. Dellaert, Kyle G. Murray, and Valerie Trifts untuk membuat kategori yang dimiliki setiap barang lebih spesifik sehingga sistem dapat memberi rekomendasi yang lebih terperinci sesuai dengan kategori barang tersebut.