**Hak cipta dan penggunaan kembali:**

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

**Copyright and reuse:**

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

Team project ©2017
Dony Pratidana S. Hum | Bima Agus Setyawan S. IIP

# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil uji coba pertama, penulis mendapatkan tingkat akurasi paling rendah adalah sebesar 65,71% dan tingkat akurasi paling tinggi adalah sebesar 94,1668% dengan rata-rata akurasi sebesar 84,5626%. Sementara itu, berdasarkan hasil uji coba kedua penulis mendapatkan rata-rata akurasi paling rendah adalah sebesar 75% dan rata-rata akurasi tertinggi adalah 84,843%. Maka penulis menyimpulkan bahwa aplikasi yang telah dirancang mampu memberikan data yang cukup akurat serta dapat membantu konsumen dalam membeli mobil yang diinginkan.

Untuk menjawab pertanyaan yang terdapat pada rumusan masalah dan berdasarkan uji coba yang telah dilakukan maka penulis mendapatkan hasil sebagai berikut.

- Aplikasi mampu memberikan data yang akurat, karena berdasarkan uji coba yang telah dilakukan, penulis menemukan bahwa rata-rata akurasi sudah berada di atas 80%. Walaupun terdapat hasil akurasi yang berada di bawah 80% pada salah satu pengujian satu *set* data, hal tersebut hanya dikarenakan jumlah data yang diuji masih terlalu sedikit.

- Dari hasil uji coba yang dilakukan di *showroom* mobil "Indonesia Motor", tingkat akurasi mampu mencapai di atas 80%. Hal tersebut membuktikan bahwa aplikasi mampu membantu konsumen dalam membeli mobil sesuai dengan kriteria yang diinginkan.

## 5.2 Saran

Setelah aplikasi ini telah diuji, pihak *showroom* merekomendasikan beberapa saran yang dapat membuat aplikasi dapat dikembangkan menjadi lebih baik. Beberapa saran dari para pihak *showroom* sampaikan untuk pengembangan selanjutnya adalah sebagai berikut.

- Aplikasi menampilkan informasi spesifikasi mobil yang dipilih seperti kapasitas mesin, jarak yang sudah ditempuh, warna, serta informasi tambahan lainnya sehingga memberikan informasi lebih jelas terkait mobil yang dipilih tersebut.
- Aplikasi menampilkan informasi kontak dari pihak yang menjual mobil yang dipilih, baik dari *sales agent* atau *showroom* yang menjual mobil tersebut, sehingga memudahkan pengguna untuk bertransaksi dengan pihak penjual.
- Aplikasi memiliki lebih banyak lagi data mobil dari berbagai merek mobil lain sehingga aplikasi memiliki daftar mobil yang lebih lengkap.