BAB V
SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan *(Conclusion)*

Berdasarkan hasil analisis, pembahasan dan pengujian telah dilakukan pada penelitian ini, maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem pendukung keputusan pembelian mobil bekas berbasis website berhasil dibangun dan bisa digunakan sebagai alat bantu rekomendasi mobil di Dinda Showroom. Sistem ini mampu mengolah data mobil dan kriteria sesuai kebutuhan pelanggan.
2. metode Simple Multi Attribute Rating Technique (SMART) pada sistem ini terbukti bisa membantu proses pengambilan keputusan menjadi lebih objektif. Rekomendasi mobil tidak lagi hanya berdasarkan perkiraan karyawan, tapi berdasarkan perhitungan dari bobot dan nilai kriteria yang sudah ditentukan.

5.2 Saran *(Suggestion)*

Penulis sangat mengharapkan agar program ini dapat dimanfaatkan secara maksimal untuk menunjang kebutuhan Dinda Showroom. Adapun saran untuk pengembangan yang jauh lebih baik lagi adalah sebagai berikut:

1. Sistem pendukung keputusan ini masih bisa dikembangkan dengan menambahkan kriteria lain, seperti kondisi mesin secara detail, riwayat servis, atau jarak tempuh mobil agar hasil rekomendasi semakin akurat.
2. Disarankan agar pihak showroom rutin memperbarui data mobil dan nilai kriteria supaya hasil rekomendasi yang dihasilkan sistem tetap relevan dengan kondisi terbaru.