



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.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Sistem rekomendasi pemilihan mobil bekas berhasil diimplementasikan dengan metode *entropy* dan TOPSIS dengan menggunakan *tools* Sublime 3, Bootstrap, dan XAMPP. Sistem ini membantu pengunjung website yang akan membeli mobil bekas di rajamobil.com. Hasil rekomendasi yang diberikan memiliki tingkat keakuratan 100% dengan perhitungan manual serta nilai reliabilitas alpha sebesar 0.74 dan tingkat kepuasan mendapatkan hasil yang baik sesuai dengan penilaian kriteria pada skala likert untuk tampilan sistem sebesar 73% dan untuk akurasi sistem terhadap keinginan responden sebesar 70%.

5.2 Saran

Saran untuk pengembangan sistem kedepannya berdasarkan penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut.

1. Pengembangan sistem dapat dicoba dengan metode atau algoritma lain untuk menyelesaikan masalah optimasi.
2. Menambahkan *design* agar tampilan web menjadi lebih menarik.
3. Sistem dapat dikembangkan menggunakan kriteria lain seperti jarak tempuh, kelengkapan surat dan bahan bakar atau menambahkan kriteria dengan melakukan riset terlebih dahulu.

UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA