

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Dalam penelitian ini, implementasi metode MADM dengan model SAW pada aplikasi sistem pendukung keputusan harga jual produk *preloved* telah dilakukan. Dilakukannya pencarian rekomendasi harga jual produk *preloved* sehingga para pelaku penjual produk *preloved* ini memiliki kisaran harga yang didukung oleh salah satu sistem pendukung keputusan.
2. Hasil dari pengujian dari SUS telah dilakukan kepada 36 responden, dengan nilai rata-rata *score* SUS 57.3 yang membuat peneliti mengetahui *score* kegunaan aplikasi terhadap para pengguna dan pelaku UMKM *Preloved* perihal tingkat kepuasan, kemudahan penggunaan, konsistensi, dan efisiensi perihal aplikasi yang telah dibuat masih terbilang rendah dikarenakan hasil rekomendasi harga yang dihasilkan oleh sistem.

#### 5.2 Implikasi dan Rekomendasi

Hasil penelitian ini mengimplikasikan bahwa penerapan metode MADM dengan model SAW pada sistem pendukung keputusan harga jual produk *preloved* mampu menghasilkan rekomendasi harga jual terkait produk *preloved*. Dengan adanya aplikasi MADLoved ini diharapkan para pelaku penjual produk *preloved* lebih terbantu dalam menjual barang dengan merekomendasikan harga yang telah dikalkulasikan oleh sistem.

Berikut adalah beberapa rekomendasi atau saran yang dapat diusulkan untuk penelitian selanjutnya:

1. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat membahas metode sistem pendukung keputusan lainnya dan tidak hanya satu saja.
2. Bila berfokus pada pengembangan aplikasi diharapkan penelitian selanjutnya mengembangkan fitur transaksi antar penjual *preloved* dan membuat *User Interface* (UI)/*User Experience* (UX) pada aplikasi lebih bagus dan membuat para pengguna lebih nyaman.