

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Sistem rekomendasi paket perkawinan berbasis *mobile* telah berhasil dirancang dan dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman Dart untuk aplikasi *mobile* dan Javascript untuk *web server*.
2. Sistem rekomendasi ini telah dievaluasi oleh 30 orang dengan mengisi kuesioner yang mengacu pada model TAM untuk mengukur persentase dari penerimaan pengguna terhadap sistem rekomendasi paket perkawinan menggunakan algoritma SAW. Hasil evaluasi kuesioner ini dihitung dengan menggunakan Skala Likert dengan presentase rata-rata sebesar 87,21%, berarti responden sangat setuju jika sistem rekomendasi ini dapat mempermudah pengguna dalam memilih paket perkawinan.

5.2. Saran

Sistem ini masih memiliki keterbatasan, sehingga tentunya terdapat beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut. Saran bagi pembaca ialah :

1. Dalam pengembangan selanjutnya, data yang ada didalam *database* dapat diperbanyak. Direkomendasikan terdapat lebih dari 300 paket agar dapat menambahkan metodologi ataupun mengganti metodologi dengan algoritma yang lebih akurat seperti Naive Bayes [22].
2. Dalam pengembangan selanjutnya, dapat juga ditambahkan kriteria dan subkriteria baru agar lebih komprehen dan penggunaan *big data* yang dapat menaikkan akurasi dari setiap rekomendasi yang dikeluarkan oleh sistem.
3. Dalam pengembangan selanjutnya dapat juga dikembangkan untuk *platform* lain seperti *web* ataupun *desktop* karena *framework* Flutter ini juga *support platform* lain tidak hanya *Android*.