

## **BAB 5**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Simpulan**

Hasil yang didapatkan dari penelitian ini dijelaskan dalam poin sebagai berikut.

1. Aplikasi Rekomendasi Pemilihan Saham dengan objektivitas fundamental kuantitatif menggunakan metode TOPSIS berbasis *web* berhasil dibangun. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah Dart dengan *framework* Flutter. Untuk *back-end* aplikasi menggunakan layanan dari Google Firebase.
2. Aplikasi Rekomendasi Pemilihan Saham telah dievaluasi oleh 32 pengguna dengan mengacu pada enam aspek kesuksesan sistem dari *Validation of The Delone And Mclean Model*. Hasil evaluasi menunjukkan bahwa aplikasi Rekomendasi Pemilihan Saham bermanfaat untuk membantu dalam memilih saham terbaik untuk berinvestasi dengan persentase sebesar 87.5%.

#### **5.2. Saran**

Untuk pengembangan berikutnya, terdapat beberapa saran sebagai berikut.

1. Dapat dilakukan penelitian lain dengan contoh kasus instrumen keuangan yang berbeda seperti reksadana atau *cryptocurrency*.
2. Dapat dilakukan penelitian lainnya dengan menggunakan metode selain MCDM (Multi Criteria Decision Making) seperti logika fuzzy dan algoritma C4.5