



### **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. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pembuatan rancang bangun pada sistem rekomendasi *smartphone* menggunakan metode WASPAS dengan kriteria harga, ukuran RAM, kecepatan prosesor, kapasitas penyimpanan *data*, kemampuan fotografi dan kapasitas baterai telah berhasil dilakukan. Dari hasil survei yang dilakukan dengan metode Skala Likert dan *Cronbach Alpha*, maka menunjukkan koefisien sebesar 0,87 yang menunjukkan bahwa sistem *reliable* berdasarkan dari jawaban responden.

#### 5.2. Saran

Saran yang diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang metode WASPAS sebagai sistem rekomendasi dengan beberapa kriteria dan skala lain, terutama pada pengujian dengan optimasi lambda yang lebih baik, contohnya seperti pada pengadaan barang. Dapat juga menggunakan metode lain yang termasuk ke dalam *multi-criteria decision making* seperti *Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution* (TOPSIS), ELECTRE, *Analytic Hierarchy Process* (AHP), MOORA, Multi MOORA, Vikor.