

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Setelah melewati proses perancangan, pembangunan, dan pengujian sistem, sistem rekomendasi kamera telah berhasil menggunakan metode *simple additive weighting*. Kriteria yang digunakan dalam perhitungan pada sistem rekomendasi kamera ini adalah harga, *pixel*, *resolusi*, *iso*, *shutter speed*, dan beban kamera. Setelah melakukan perhitungan secara manual menggunakan metode *simple additive weighting*, memperoleh hasil yang sama dengan hasil yang ditampilkan oleh sistem rekomendasi kamera. Uji kepuasan pengguna dilakukan menggunakan Metode End User Computing Satisfaction (EUCS) memperoleh presentase keberhasilan sebesar 83.11%, yang terdiri dari format 81.55%, accuracy 81.9%, content 82.2%, timeliness 83.8%, dan ease of use 86.1%, sehingga dapat disimpulkan bahwa sistem telah dibangun dengan sangat baik dan dapat digunakan untuk rekomendasi pemilihan kamera.

5.2 Saran

Terdapat beberapa saran yang dapat diterapkan pada pengembangan selanjutnya, yaitu:

1. Memberikan informasi tempat tersedianya stock kamera yang dapat dibeli pada suatu toko.
2. Memberikan informasi tambahan terkait dengan lensa kamera yang dapat digunakan di masing-masing kamera.
3. Menambahkan fitur filter kamera berdasarkan spesifikasi kriteria kamera.