

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Cara Kerja Mixed Hybrid. [11]	7
Gambar 3.1. Flowchart Sistem Rekomendasi Pembelian Smartphone	16
Gambar 3.2. Flowchart Sub Proses Mendapatkan Rekomendasi	18
Gambar 3.3. Flowchart Sub Proses Collaborative Filtering	19
Gambar 3.4. Flowchart Sub Proses Content-based Filtering	20
Gambar 3.5. Diagram use case sistem rekomendasi	22
Gambar 3.6. Class Diagram Sistem Rekomendasi	24
Gambar 3.7. Tabel Relasi Sistem Rekomendasi	26
Gambar 4.1. Grafik Nilai Precision Setiap Jumlah Pembangkitan Rekomendasi. 30	
Gambar 4.2. Grafik Nilai Recall Setiap Jumlah Pembangkitan Rekomendasi	30
Gambar 4.3. Grafik Accuracy, Precision, dan Recall pada Collaborative Filtering	32
Gambar 4.4. Grafik Accuracy, Precision, dan Recall pada Content-based Filtering	33
Gambar 4.5. Grafik Accuracy, Precision, dan Recall pada Mixed Hybrid	34
Gambar 4.6. Grafik Perbandingan Nilai Rata – Rata Accuracy, Precision, dan Recall pada Setiap Metode	35
Gambar 6.1. Perhitungan Similarity pada Collaborative Filtering	58
Gambar 6.2. Prediksi Rating pada Collaborative Filtering	59
Gambar 6.3. Perhitungan Similarity pada Content Based Filtering	60
Gambar 6.4. Pengurutan Hasil Perhitungan Similarity Content-based Filtering ..	61
Gambar 6.5. Hasil Perhitungan Mixed Hybrid	62
Gambar 6.6. Hasil Rekomendasi pada Halaman Utama	63