

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
TANDA PENGESAHAN SKRIPSI.....	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Rancangan	2
1.3. Batasan Rancangan	2
1.4. Spesifikasi Rancangan.....	3
1.5. Tujuan Rancangan	5
1.6. Rancangan yang Telah Dibuat	5
BAB II LANDASAN TEORITIK.....	7
2.1. Sistem yang Dirancang	7
2.2. Dasar Teori.....	8
2.2.1. <i>Website</i>	8
2.2.2. <i>E-Commerce</i>	9
2.2.3. Restoran	9
2.2.4. Collaborative Filtering.....	10

2.3. <i>System Development Life Cycle</i>	12
BAB III RANCANGAN DAN PEMBUATAN	15
3.1. Rancangan	15
3.1.1. Perencanaan.....	16
3.1.2. Analisis.....	18
3.1.3. Tahap Perancangan.....	22
3.2. Pembuatan	26
3.3. Perubahan Rancangan.....	26
BAB IV PENGUJIAN	28
4.1. Tahap Pengujian	28
4.2. Pengujian Kotak Hitam (<i>Black Box Testing</i>).....	29
4.3. Hasil Pengujian	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	34
5.1. Kesimpulan	34
5.2. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
DAFTAR LAMPIRAN	38
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	87

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Rating	12
Tabel 2 Perencanaan Pembuatan Aplikasi.....	17
Tabel 3 Daftar Aplikasi Sejenis	20
Tabel 4 Skenario Rating	38
Tabel 5 Hasil Perhitungan Kemiripan Menu	41
Tabel 6 Hasil Perhitungan Prediksi Item	44
Tabel 7 Analisis.....	51
Tabel 8 Cart.....	51
Tabel 9 Hasil	52
Tabel 10 Kriteria.....	52
Tabel 11 Menu	53
Tabel 12 Nilai.....	53
Tabel 13 Pengguna.....	54
Tabel 14 Penjualan.....	54
Tabel 15 Similarity.....	55
Tabel 16 Home	68
Tabel 17 Register.....	68

Tabel 18 Login	69
Tabel 19 Contact	69
Tabel 20 Menu User	70
Tabel 21 Cart	71
Tabel 22 Dashboard	71
Tabel 23 Kriteria	72
Tabel 24 Menu Admin.....	72
Tabel 25 Pengguna.....	73
Tabel 26 Penjualan.....	74
Tabel 27 Nilai.....	74
Tabel 28 Analisis.....	75
Tabel 29 Kuesioner.....	83

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Tahapan Metode Warterfall	14
Gambar 2 Sistem Terdistribusi.....	46
Gambar 3 Diagram Konteks	47
Gambar 4 Flow Diagram Level 0	48
Gambar 5 Flowchart Sistem Usulan.....	49
Gambar 6 Hubungan Antar Tabel	50
Gambar 7 Rancangan Tampilan Login	56
Gambar 8 Rancangan Tampilan Beranda.....	56
Gambar 9 Rancangan Tampilan Kategori	57
Gambar 10 Rancangan Tampilan Menu	57
Gambar 11 Rancangan Tampilan Info Modul.....	58
Gambar 12 Rancangan Tampilan Perengkinan Menu	58
Gambar 13 Rancangan Tampilan Analisis Collaborative	59
Gambar 14 Tampilan Beranda	60
Gambar 15 Tampilan Beranda	60

Gambar 16 Tampilan Registrasi	61
Gambar 17 Tampilan Login	61
Gambar 18 Tampilan Menu	62
Gambar 19 Tampilan Cart	62
Gambar 20 Tampilan History Pembelian	63
Gambar 21 Tampilan Kontak	63
Gambar 22 Tampilan Dashboard	64
Gambar 23 Tampilan Data Kriteria	64
Gambar 24 Tampilan Data Menu	65
Gambar 25 Tampilan Data Pembeli	65
Gambar 26 Tampilan Data Penjualan	66
Gambar 27 Tampilan Data Nilai	66
Gambar 28 Tampilan Data Analisis	67
Gambar 29 Hasil Kuesioner Poin 1	83
Gambar 30 Hasil Kuesioner Poin 2	84
Gambar 31 Hasil Kuesioner Poin 3	84
Gambar 32 Hasil Kuesioner Poin 4	85
Gambar 33 Hasil Kuesioner Poin 5	85

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Contoh Perhitungan <i>Collaborative Filtering</i>	38
Lampiran II Sistem Terdistribusi	46
Lampiran III Diagram Konteks.....	47
Lampiran IV <i>Data Flow Diagram</i>	48
Lampiran V <i>Flowchart</i> Sistem Usulan	49
Lampiran VI Hubungan Antar Tabel	50
Lampiran VII Spesifikasi Tabel	51
Lampiran VIII Rancangan Antar Muka	56
Lampiran IX Tampilan Hasil Uji Item-Based Collaborative Filtering.....	60
Lampiran X User Acceptance Test	68
Lampiran XI Hasil Uji Metode	76
Lampiran XII Kuesioner.....	82