

Daftar Isi

Lembar Pernyataan.....	ii
Lembar Pengesahan	iii
Abstrak	iv
Abstract	v
Lembar Persembahan	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Istilah.....	xi
1. Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	2
1.5 Metodologi Penyelesaian Masalah	2
2. Landasan Teori	4
2.1 Konsep <i>Data Mining</i>	4
2.2 Teknik Asosiasi	6
2.3 Metodologi <i>Temporal Association Rule Mining</i>	7
2.4 Algoritma <i>SPF (Segmentation Progressively Filtering)</i>	7
3. Perancangan Sistem	17
3.1 Deskripsi Umum Sistem.....	17
3.1.1 Proses <i>Transformation Data</i>	17
3.1.2 <i>Data Mining</i>	18
3.1.2.1 <i>Prosedur Segmentation</i>	19
3.1.2.2 <i>Prosedur Progressively Filtering</i>	22
3.1.3 <i>Evaluation</i>	38
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem	39
3.2.1 Kebutuhan Fungsionalitas	39
3.2.2 Spesifikasi Perangkat Keras	39
3.2.3 Spesifikasi Perangkat Lunak	40
4. Pengujian dan Analisa	41
4.1 Pengujian	41
4.1.1 Data Transaksi	41
4.1.2 Skenario Pengujian	41
4.2 Hasil Pola Subdatabase dengan Prosedur <i>Segmentation (ProcSG)</i> pada setiap Outlet.....	41
4.3 Analisis	43
4.3.1 Pengaruh Variansi Data terhadap jumlah Rekomendasi Pola Asosiasi.....	43
5 Kesimpulan dan Saran	49
5.1 Kesimpulan.....	49
5.2 Saran	49
Daftar Pustaka	50
Lampiran : <i>Print Screen</i> Aplikasi	51