

Daftar Isi

Lembar Pernyataan.....	i
Lembar Pengesahan	ii
Abstrak	iii
Abstract	iv
Lembar Persembahan	v
Kata Pengantar	vii
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan.....	3
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Metode Penelitian.....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	5
BAB 2 TINJAUAN TEORI.....	6
2.1. Sistem Rekomendasi Personal.....	6
2.2. Sistem Rekomendasi Grup	6
2.3. Simmilarity.....	7
2.4. <i>Virtual User</i>	7
2.5. <i>Precendence Mining</i>	7
2.6. <i>Virtual User</i> pada <i>Precendence Mining</i>	11
2.7. <i>Top-K Recommendation</i>	12
2.8. Evaluasi	13
2.8.1. <i>Precision</i>	13
2.8.2. <i>Recall</i>	14
2.8.3. F1- Measure	14
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM.....	15

3.1.	Perancangan Dataset.....	15
3.2.	Perancangan Sistem.....	17
3.2.1.	Preprocessing Dataset	18
3.2.2.	Proses Pemisahan Data Latih dan Target Pengujian.....	19
3.2.3.	Proses Rekomendasi dengan pendekatan <i>Virtual User</i>	20
3.2.4.	Evaluasi Performansi	26
BAB 4	PENGUJIAN DAN ANALISIS.....	28
4.1.	Pengujian Sistem	28
4.1.1.	Skenario pengujian.....	28
4.1.2.	Analisis dan Hasil Pengujian Skenario	29
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	33
5.1.	Kesimpulan.....	33
5.2.	Saran	33
	DAFTAR PUSTAKA	35
	LAMPIRAN.....	1