

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	.ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR PERSAMAAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.    Latar Belakang.....	1
1.2.    Rumusan Masalah.....	3
1.3.    Tujuan .....	3
1.4.    Batasan Masalah .....	3
1.5.    Metodelogi Penelitian.....	4
1.6.    Rumusan Masalah.....	5
BAB II DASAR TEORI.....	6
2.1.    Pariwisata.....	6
2.2. <i>Clustering</i> .....	7
2.3.    Self-Organizing Maps ( <i>SOM</i> ).....	8
2.4.    Data Mining .....	10
2.5.    Elbow Method.....	12
BAB III PERANCANGAN SISTEM.....	13
3.1.    Gambaran Umum Sistem.....	13
3.1.1.    Pengumpulan Data.....	14
3.1.2.    Perancangan.....	15
3.1.3.    Implementasi .....	16

3.1.4. Pengujian .....	17
3.1.5. Penariakan Kesimpulan .....	18
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	19
4.1. Implementasi.....	19
4.2. Pengujian .....	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	29
5.1. Kesimpulan .....	29
5.2. Saran .....	29
DAFTAR PUSTAKA.....	30
LAMPIRAN I.....	33