

DAFTAR ISI

COVER.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMAKASIH.....	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.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metodologi Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Pariwisata Jawa Barat.....	5
2.2 Data Mining.....	5
2.3 Clustering.....	10
2.4 K-medoids.....	11
2.5 Pre Processing Principal Component Analysis.....	15
BAB III PERANCANGAN SISTEM.....	16
3.1 Gambaran Umum Sistem.....	16
3.5 Kebutuhan Sistem.....	21

3.5.1	Kebutuhan Fungsional.....	21
3.5.2	Kebutuhan Hardware dan Software.....	22
3.5.3	Pengguna (Braibware).....	22
3.6	Perancangan Use Case Diagram.....	23
3.7	Spesifikasi Sistem.....	25
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		26
4.1	Implementasi K-medoids.....	26
4.2	Pengujian Sistem.....	30
4.2.1	Pengujian Black Box.....	30
4.2.2	Pengubahan nilai K.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		45
DAFTAR PUSTAKA.....		46
LAMPIRAN I.....		xiii
LAMPIRAN II.....		xx