



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTARCT	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	4
1.3. Tinjauan Pustaka	4
1.4. Metode Penelitian	6
1.5. Sistematika Penulisan	6
II LANDASAN TEORI	8
2.1. Matriks.....	8
2.2. Variabel Random	16
2.3. Aspek Multivariat Vektor Random	20
2.4. Analisis Cluster.....	26
2.4.1. Metode Cluster	28
III METODE PENGELOMPOKKAN MODIFIED GLOBAL K MEANS DAN MINMAX K MEANS	31
3.1. Metode Modified Global k means	37
3.2. Metode Minmax k means	40
3.3. Simulasi	44
IV STUDI KASUS	49



4.1. Deskripsi Data.....	49
V KESIMPULAN DAN SARAN	58
5.1. Kesimpulan	58
5.2. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	59