

DAFTAR ISI

Lembar Motto.....	i
Lembar Persembahan	ii
Lembar Pengesahan.....	iii
Lembar Pernyataan Orisinalitas	iv
Lembar Persetujuan Publikasi	v
Riwayat Hidup Penulis	vi
Abstrak	vii
Abstract.....	viii
Kata Pengantar	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup.....	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Rumusan Masalah.....	5
1.6 Tujuan Penelitian	5
1.7 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Analisis Multivariat	6
2.1.1 Definisi Analisis Multivariat	6
2.1.2 Jenis-jenis Analisis Multivariat	8

2.2 Ruang N <i>Euclidean</i>	8
2.3 Jarak <i>Euclid</i>	9
2.4 Peta Persepsi (<i>Perceptual Mapping</i>)	9
2.5 Konsep Matriks	10
2.5.1 Matriks Simetrik	10
2.5.2 Matriks Diagonal	11
2.5.3 Matriks Ortogonal	11
2.5.4 Nilai Eigen dan Vektor Eigen	11
2.6 Analisis <i>Multidimensional Scaling</i>	13
2.6.1 Definisi Analisis <i>Multidimensional Scaling</i>	13
2.6.2 Jenis-jenis <i>Multidimensional Scaling</i>	14
2.6.3 Validitas Model <i>Multidimensional Scaling</i>	17
2.7 Pengangguran.....	19
2.8 Pengaruh Variabel Terhadap Tingkat Pengangguran	22
2.8.1 Pengaruh Jumlah Angkatan Kerja Terhadap Tingkat Pengangguran	22
2.8.2 Pengaruh Pertumbuhan Penduduk Terhadap Tingkat Pengangguran	22
2.8.3 Pengaruh IPM Terhadap Tingkat Pengangguran	23
2.8.4 Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Pengangguran ...	23
2.9 Program R.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	25
3.2 Populasi dan Sampel.....	25
3.2.1 Populasi	25
3.2.2 Sampel	25
3.3 Jenis dan Sumber Data	25
3.4 Desain dan Variabel Penelitian	26

3.4.1 Desain Penelitian	26
3.4.2 Variabel Penelitian	26
3.5 Defenisi Operasional	26
3.6 Analisis Data	27
3.7 Prosedur Penelitian	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Hasil Penelitian	30
4.1.1 Analisis Statistik Deskriptif	30
4.1.2 Menentukan Nilai Kemiripan Antar Objek	37
4.1.3 Menentukan Matriks <i>Product Scalar</i> B	38
4.1.4 Menentukan jumlah dimensi dan titik koordinat <i>eigen values</i> dan <i>eigen vectors</i> dari matriks B	39
4.1.5 Menghitung disparaties matriks \hat{D}	41
4.1.6 Menggabungkan konfigurasi MDS objek dan konfigurasi MDS subjek (peubah) dalam satu konfigurasi (space)	42
4.1.7 Menguji validitas stimulus dengan menghitung nilai <i>stress</i>	44
4.2 Pembahasan	44
BAB V PENUTUP	45
5.1 Kesimpulan	45
5.2 Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	49