

DAFTAR ISI

	Halaman
SURAT PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
MOTTO	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Sistematika Penulisan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Pendahuluan	8
2.2 Analisis Komponen Utama	8
2.3 Analisis Faktor	9
2.4 <i>Multidimensional Scaling</i> (MDS)	10
2.4.1 <i>Multidimensional Scaling Metric</i>	10
2.5 Pengertian dan Konsep PDRB	15
2.5.1 Pengertian PDRB	15
2.5.2 Konsep PDRB	16
2.5.3 Kegunaan data PDRB	17

BAB III BAHAN DAN METODE	19
3.1 Bahan	19
3.2 Sektor-sektor PDRB.....	20
3.3 Tahapan Analisis <i>Multidimensional Scaling Metric</i>	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Deskripsi Data.....	25
4.2 Perhitungan Matriks Jarak	26
4.3 Perhitungan Matriks B	27
4.4 Perhitungan Akar Ciri(λ) dan Vektor Ciri.....	28
4.5 Penentuan Koordinat dan <i>Spatial Map</i>	30
4.5.1 Koordinat dan Spatial Map untuk antar Provinsi di Pulau Jawa dan Sumatera	30
4.5.2 Koordinat dan spatial Map untuk antar Atribut di Pulau Jawa dan Sumatera.....	33
4.5.3 Penggabungan Koordinat dan Spatial Map antar Provinsi dan Atribut di Pulau Jawa dan Sumatera.....	35
BAB V KESIMPULAN	38
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	41

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
Tabel 3.1	Provinsi-provinsi yang ada di Pulau Jawa dan Sumatera	19
Tabel 3.2	Sektor-sektor dalam PDRB	20
Tabel 4.1	Data Agregat PDRB atas dasar harga berlaku pada tahun 2000 menurut lapangan usaha tahun 2012	25
Tabel 4.2	Akar ciri (λ) untuk antar provinsi di Pulau Jawa dan Sumatera	28
Tabel 4.3	Vektor ciri untuk antar provinsi di Pulau Jawa dan Sumatera	29
Tabel 4.4	Akar ciri (λ) untuk antar sektor PDRB di Pulau Jawa dan Sumatera	30
Tabel 4.5	Vektor ciri untuk antar sektor PDRB di Pulau Jawa dan Sumatera	30
Tabel 4.6	Titik koordinat antar provinsi di Pulau Jawa dan Sumatera	31
Tabel 4.7	Titik koordinat antar sektor PDRB di Pulau Jawa dan Sumatera	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 4.1 <i>Spatial Map</i> antar Provinsi di Pulau Jawa dan Sumatera.....	32
Gambar 4.2 <i>Spatial Map</i> antar atribut PDRB di Pulau Jawa dan Sumatera	34
Gambar 4.3 <i>Spatial Map</i> gabungan antara Provinsi dan Atribut di Pulau Jawa dan Sumatera.....	35



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1 Matriks Jarak (D_{ij}^2) untuk antar Provinsi di Pulau Jawa dan Sumatera.....	40
Lampiran 2 Matriks Jarak (D_{ij}^2) untuk antar Atribut Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Pulau Jawa dan Sumatera.....	42
Lampiran 3 Matriks B ($-\frac{1}{2}(d_{ij}^2 - d_i^2 - d_j^2 + d_{..}^2)$) untuk antar Provinsi di Pulau Jawa dan Sumatera.....	43
Lampiran 4 Matriks B ($-\frac{1}{2}(d_{ij}^2 - d_i^2 - d_j^2 + d_{..}^2)$) untuk antar Atribut Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Pulau Jawa dan Sumatera.....	45
Lampiran 5 Syntax-syntax yang dipakai dalam Analisis	46
Lampiran 6 Data PDRB atas dasar harga berlaku menurut lapangan usaha di Pulau Jawa dan Sumatera	51