

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR TABEL	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.3 Tinjauan Pustaka	3
1.4 Metode Penelitian	5
1.5 Sistematika Penulisan	5
II DASAR TEORI	7
2.1 Matriks	7
2.1.1 Transpose Matriks	8
2.1.2 Determinan Matriks	9
2.1.3 Invers Matriks	10
2.1.4 Trace Matriks	16
2.1.5 <i>Kronecker Product</i>	17
2.1.6 Vec Operator	19
2.2 Metode Suksesif Interval	23
2.3 Analisis Regresi	24
2.4 Analisis Faktor Konfirmatori	28
2.5 Structural Equation Modeling (SEM)	29
2.6 Multilevel SEM	34
2.6.1 Data Multilevel	35
2.6.2 Multilevel SEM	36
2.7 SEM Berbasis Komponen	41

2.7.1	Generalized Structured Component Analysis (GSCA)	42
2.7.2	Estimasi Parameter GSCA	46
2.7.3	Algoritma <i>Alternating Least Square</i> untuk GSCA	47
2.8	Multilevel GSCA	51
2.8.1	Spesifikasi Model Multilevel GSCA	52
2.8.2	Estimasi Parameter Multilevel GSCA	53
2.8.3	Evaluasi Model Multilevel GSCA	54
III	MULTILEVEL GSCA	57
3.1	Model Multilevel GSCA	57
3.2	Estimasi Parameter Multilevel GSCA	63
3.3	Algoritma <i>Alternating Least Square</i> untuk Model Multilevel GSCA	65
IV	STUDI KASUS	73
4.1	Kerangka Teori	73
4.1.1	Kemiskinan	73
4.1.2	Pendidikan	74
4.1.3	Kualitas Kesehatan	75
4.2	Konstruksi Variabel	75
4.3	Langkah Analisis	78
4.4	Model Multilevel GSCA untuk Studi Kasus	79
4.4.1	Model Pengukuran	79
4.4.2	Model Struktural	80
4.4.3	Model Pembobotan	81
4.5	Evaluasi Model untuk Studi Kasus	83
4.5.1	Evaluasi Model Pengukuran	84
4.5.2	Evaluasi Model Struktural	85
4.5.3	Evaluasi Model Keseluruhan	86
4.6	Analisis Wilayah	86
4.6.1	Wilayah I = Sumatera	86
4.6.2	Wilayah II = Jawa	88
4.6.3	Wilayah III = Bali dan Nusa Tenggara	89
4.6.4	Wilayah IV = Kalimantan	91
4.6.5	Wilayah V = Sulawesi	92
4.6.6	Wilayah VI = Maluku dan Papua	93
4.6.7	Rangkuman Nilai <i>Loading Factor Masing-masing Wilayah</i>	95
4.6.8	Rangkuman Nilai Koefisien Jalur Masing-masing Wilayah	97
V	KESIMPULAN	98

5.1 Kesimpulan	98
5.2 Saran	99
DAFTAR PUSTAKA	100
A DATA PENELITIAN	103
B Output Software GSCA Pro	105