

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	v
ABSTRAK / ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	2
1.5 Batasan Masalah.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Model Regresi Linier Sederhana	5
2.1.1 Pendugaan untuk Parameter β_0 dan β_1	5
2.2 Model Regresi Linier Berganda.....	8
2.3 Model Linier Umum	9
2.4 Regresi Logistik Ordinal.....	10
2.4.1 Pendugaan Parameter.....	12
2.4.2 Pengujian Terhadap Parameter	14
2.5 Multikolinieritas	16
2.6 <i>Partial Least Square Regression</i> (PLSR).....	17
2.6.1 Pembentukan Komponen	19
2.6.2 Transformasi Model.....	20
2.7 Koefisien determinasi	20
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Sumber Data	21
3.2 Metode Penelitian	21

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis Regresi Logistik Ordinal Bivariat	25
4.2 Analisis Regresi Logistik Ordinal Multivariat	26
4.3 Pengujian Asumsi Non-Multikolinieritas	28
4.4 Model PLSR	29
4.5 Model PLSOLR	31

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran	35

DAFTAR PUSTAKA	37
-----------------------------	-----------



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Garis Regresi.....	5
Gambar 3.1	Diagram Alir Penelitian.....	23
Gambar 3.2	Diagram Alir Metode Analisis	24
Gambar 4.1	Plot Model Pilihan dengan Respon IPM	30
Gambar 4.2	<i>Distance Plot</i> Komponen ke-1	30
Gambar 4.3	Sisaan dan Nilai Leverage Komponen ke-1	31

UNIVERSITAS BRAWIJAYA



UNIVERSITAS BRAWIJAYA



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Pengelompokkan Status IPM	21
Tabel 4.1	Penduga Parameter Peubah Prediktor Bivariat.....	25
Tabel 4.2	Penduga Parameter Peubah Prediktor Multivariat	27
Tabel 4.3	Nilai VIF Setiap Peubah Prediktor	28
Tabel 4.4	Korelasi antara AHH dan AKB.....	29
Tabel 4.5	Hasil Analisis Metode PLS	29



UNIVERSITAS BRAWIJAYA



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Komponen IPM tahun 2009	39
Lampiran 2.	Skor komponen IPM	42
Lampiran 3.	Model Regresi Logistik Ordinal Bivariat IPM dengan AHH	44
Lampiran 4.	Model Regresi Logistik Ordinal Bivariat IPM dengan AMH.....	45
Lampiran 5.	Model Regresi Logistik Ordinal Bivariat IPM dengan RLS.....	46
Lampiran 6.	Model Regresi Logistik Ordinal Bivariat IPM dengan PPK.....	47
Lampiran 7.	Model Regresi Logistik Ordinal Bivariat IPM dengan AKB	48
Lampiran 8.	Model Regresi Logistik Ordinal Bivariat IPM dengan PK.....	49
Lampiran 9.	Model Regresi Logistik Ordinal Multivariat IPM dengan AHH, RLS, PPK dan AKB.....	50
Lampiran 10.	Hasil Analisis <i>Partial Least Square</i>	51
Lampiran 11.	Model Regresi Logistik Ordinal IPM dengan XSCR1	52