

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN I	ii
HALAMAN PENGESAHAN II	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Batasan Masalah	7
1.4 Tujuan Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kemiskinan	9
2.2 Faktor Sosial Ekonomi Penyebab Kemiskinan	10
2.2.1 Produk Domestik Regional Bruto	10
2.2.2 Rata-rata Upah/Gaji	12
2.2.3 Jumlah Keluarga Penerima Manfaat Bantuan Sosial	13
2.2.4 Nilai Tukar Petani	14
2.2.5 Sanitasi Layak	16
2.2.6 Hunian Layak	17
2.3 Standarisasi Data	19
2.4 Analisis Regresi Linear Berganda	19
2.5 Uji Asumsi Klasik	22
2.5.1 Asumsi Normalitas	22
2.5.2 Asumsi Homoskedastisitas	23
2.5.3 Asumsi Multikolinearitas	25
2.5.4 Asumsi Non Autokorelasi	26
2.6 Uji Hipotesis	28

2.6.1	Uji Hipotesis F	28
2.6.2	Uji Hipotesis T	29
2.7	Koefisien Determinasi.....	30
2.8	<i>Clusterwise Linear Regression</i>	31
2.8.1	<i>Maximum Likelihood Estimation (MLE)</i>	33
2.8.2	<i>Expectation-Maximization (EM) Algorithm</i>	34
2.8.3	<i>Akaike Information Criterion (AIC)</i>	36
2.9	Ketepatan Peramalan / Prediksi	36
BAB III METODE PENELITIAN.....		38
3.1	Jenis dan Sumber Data.....	38
3.2	Variabel Penelitian.....	38
3.3	Tahapan Analisis Data	38
3.4	Diagram Alir Analisis Data.....	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		43
4.1	Deskripsi Data.....	43
4.1.1	Variabel Tingkat Kemiskinan	44
4.1.2	Variabel Produk Domestik Regional Bruto	45
4.1.3	Variabel Rata-rata Upah/Gaji Bersih	46
4.1.4	Variabel Keluarga Penerima Manfaat Bantuan Sosial.....	48
4.1.5	Variabel Nilai Tukar Petani.....	49
4.1.6	Variabel Rumah Tangga dengan Sanitasi Layak	50
4.1.7	Variabel Rumah Tangga dengan Hunian Layak	51
4.2	Standarisasi data.....	52
4.3	Model Regresi Linear.....	53
4.4	Uji Asumsi Klasik.....	57
4.4.1	Uji Normalitas	57
4.4.2	Uji Homoskedastisitas	58
4.4.3	Deteksi Multikolinearitas	60
4.4.4	Uji Non Autokorelasi	60
4.5	Uji Hipotesis	63
4.5.1	Uji Hipotesis F (Uji Signifikansi Simultan).....	64
4.5.2	Uji Hipotesis t (Uji Signifikansi Parsial).....	65

4.6	Koefisien Determinasi.....	66
4.7	Analisis <i>Clusterwise Linear Regression</i> (CLR).....	67
4.7.1	Penentuan Jumlah <i>Cluster</i> Maksimum.....	68
4.7.3	Distribusi Data Observasi.....	70
4.7.4	Pemodelan <i>Clusterwise Linear Regression</i> (CLR)	72
4.8	Uji Signifikansi <i>Clusterwise Linear Regression</i> (CLR)	84
4.9	Hasil Prediksi Model.....	90
4.10	Evaluasi Model <i>Clusterwise Linear Regression</i> (CLR).....	92
4.10.1	Koefisien Determinasi (R²).....	92
4.10.2	<i>Mean Absolute Percentage Error</i> (MAPE).....	93
BAB V	PENUTUP.....	95
5.1	Kesimpulan	95
5.2	Saran	96
	DAFTAR PUSTAKA	98
	LAMPIRAN.....	103