

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN I.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN II .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Indikator Kemiskinan .....	6
2.2 <i>Layout</i> dan Struktur Data.....	16
2.3 Mendeteksi <i>Outlier</i> /Pencilan .....	16
2.4 Standarisasi Data .....	18
2.5 Analisis <i>Cluster</i> .....	19
2.6 Ukuran Jarak pada Analisis <i>Cluster</i> .....	22
2.7 <i>K-Means Clustering</i> .....	23
2.8 <i>K-Harmonic Means Clustering</i> .....	24
2.9 Validasi <i>Cluster</i> .....	28
2.10 Interpretasi dan Profilisasi <i>Cluster</i> .....	29
BAB III METODE PENELITIAN.....	30
3.1 Jenis dan Sumber Data .....	30
3.2 Variabel Penelitian .....	30
3.3 Tahapan Analisis Data.....	31

3.4	Diagram Alir Analisis Data .....	33
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
4.1	Deteksi <i>Outlier</i> /Pencilan .....	37
4.2	<i>Robust Standardization</i> .....	38
4.3	Asumsi Analisis <i>Cluster</i> .....	39
4.4	<i>K-Means Clustering</i> .....	40
4.5	<i>K-Harmonic Means Clustering</i> .....	48
4.6	Hasil <i>Cluster</i> Terbaik .....	56
4.7	Interpretasi dan Profilisasi Hasil <i>Cluster</i> Terbaik .....	58
BAB V	PENUTUP .....	61
5.1	Kesimpulan.....	61
DAFTAR PUSTAKA	.....	62
LAMPIRAN	.....	67