

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN I.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN II.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Fasilitas Kesehatan	7
2.1.1 Rumah Sakit.....	8
2.1.2 Rumah Sakit Khusus	8
2.1.3 Puskesmas Rawat Inap.....	8
2.1.4 Puskesmas Non Rawat Inap.....	9
2.1.5 Klinik Pratama	9
2.1.6 Posyandu	10
2.2 Standarisasi Data	10
2.3 Mendeteksi Pencilan.....	11
2.4 Analisis Klaster	11
2.4.1 Definisi Analisis Klaster	11
2.4.2 Metode Analisis Klaster	12
2.4.3 Asumsi Analisis Klaster.....	13
2.4.4 Mengukur Kesamaan Antar Objek.....	15
2.5 <i>K-Means Clustering</i>	16
2.6 <i>K-Medoids Clustering</i>	17

2.7	Validasi Hasil Klaster.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....		21
3.1	Jenis dan Sumber Data	21
3.2	Variabel Penelitian	21
3.3	Tahapan Analisis Data.....	22
3.4	Diagram Analisis Data	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		27
4.1	Data Penelitian	27
4.2	Statistika Deskriptif.....	27
4.3	Standarisasi Data	29
4.4	Deteksi Pencilan	30
4.5	Uji Asumsi.....	31
4.5.1	Uji Non Multikolinieritas.....	31
4.6	Proses Clustering	32
4.6.1	Proses Perhitungan <i>k-means clustering</i>	32
4.6.2	Proses Perhitungan <i>k-medoids clustering</i>	41
4.7	Validasi Hasil Klaster Terbaik	49
4.8	Interpretasi dan Profilisasi Hasil	50
BAB V KESIMPULAN.....		54
5.1	Kesimpulan.....	54
5.2	Saran	55
DAFTAR PUSTAKA		56
LAMPIRAN.....		59