DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL i

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING ii

HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR iii

HALAMAN PERSEMBAHAN iv

KATA PENGANTAR v

DAFTAR ISI vii

DAFTAR TABEL x

DAFTAR GAMBAR xi

DAFTAR LAMPIRAN xiii

PERNYATAAN xiv

INTISARI xv

ABSTRACT xvi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1. Latar Belakang 1

1.2. Rumusan Masalah 3

1.3. Batasan Masalah 4

1.4. Tujuan Penelitian 4

1.5. Manfaat Penelitian 4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 5

BAB III LANDASAN TEORI 7

3.1. Tuberkulosis 7

3.1.1. Pengertian Tuberkulosis 7
3.1.2. Faktor-faktor yang berkaitan dengan Kasus TB 9
3.2. Analisis Deskriptif 13
3.3. Analisis Multivariat 13
3.3.1. Pengertian Analisis Multivariat 13
3.4. Analisis Kelompok 14
3.4.1. Tujuan Analisis Kelompok 14
3.4.2. Desain Penelitian Analisis Kelompok 15
3.4.3. Asumsi Analisis Kelompok 16
3.4.4. Metode Pengelompokan Dalam Analisis Kelompok 17
3.4.5. Interprestasi dan Profilisasi Kelompok 18
3.4.6. Pemetaan 18
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN 19
4.1. Populasi Penelitian 19
4.2. Tempat dan Waktu Penelitian 19
4.3. Variabel dan Definisi Operasional Variabel 19
4.4. Sumber Data 20
4.5. Analisis Data 20
4.6. Diagram Alir Penelitian 21
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN 22
5.1. Analisis Deskriptif 22
3.5.1. Jumlah Kasus TB Tahun 2013-2015 22
3.5.2. Jumlah Kasus TB Menurut Kecamatan di Kabupaten

Sleman Tahun 2013-2015 23
3.5.3. Jumlah Kasus TB Tahun 2015 24
3.5.4. Kepadatan Penduduk 25
3.5.5. Balita Kurang Gizi 26
3.5.6. Rumah Tangga Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) 27
3.5.7. Rumah Sehat 28
5.2. Analisis Kelompok 30
3.5.1. Tujuan Analisis kelompok 30
3.5.2. Desain Penelitian Analisis Kelompok 30
3.5.3. Asumsi Dalam Analisis Kelompok 31
3.5.4. Metode Pengelompokan 33
3.5.5. Interpretasi dan Profilisasi Kelompok 35
5.3. Peta Pengelompokan Tahun 2013-2015 39
5.4. Perbandingan Hasil Pengelompokan Tahun 2013-2015 42
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN 46
6.1. Kesimpulan 46
6.2. Saran 46
DAFTAR PUSTAKA 48
LAMPIRAN 53

DAFTAR TABEL

Judul	Halaman
Tabel 4.1. Variabel Penelitian	19
Tabel 5.1. Persentase Rumah Sehat di Kabupaten Sleman Tahun 2015	29
Tabel 5.2. Tabel Nilai VIF Tahun 2015	32
Tabel 5.3. Tabel Keputusan Uji Multikolinieritas Tahun 2015	32
Tabel 5.4. Tabel *Agglomeration Schedule* Tahun 2015	33
Tabel 5.5. Hasil Pengelompokan Tahun 2013	36
Tabel 5.6. Nilai Rata-rata Anggota Kelompok Pada Tahun 2013	36
Tabel 5.7. Hasil Pengelompokan Tahun 2014	37
Tabel 5.8. Nilai Rata-rata Anggota Kelompok Pada Tahun 2014	38
Tabel 5.9. Hasil Pengelompokan Tahun 2015	38
Tabel 5.10. Nilai Rata-rata Anggota Kelompok Pada Tahun 2015	39
Tabel 5.11. Perbandingan Pengelompokan Tahun 2013-2015	43

DAFTAR GAMBAR

	Judul	Halaman
Gambar 3.1.	(a) Langit-langit yang Memenuhi Komponen Rumah Sehat (b) Langit-langit yang Belum Memenuhi Komponen Rumah Sehat	12
Gambar 3.2.	(a) Ketersediaan Pembuangan Kotoran yang Memenuhi Komponen Rumah Sehat (b) Ketersediaan Pembuangan Kotoran yang Belum Memenuhi Komponen Rumah Sehat	12
Gambar 3.3.	(a) Perilaku Membuang Sampah Pada Tempat Sampah (b) Perilaku Membuang Sampah Tidak Pada Tempat Sampah	13
Gambar 4.1.	Diagram Alir	21
Gambar 5.1.	Jumlah Kasus TB di Kabupaten Sleman Tahun 2013-2015	22
Gambar 5.2.	Jumlah Kasus TB Menurut Kecamatan di Kabupaten Sleman Tahun 2013-2015	23
Gambar 5.3.	Jumlah Kasus TB Menurut Kecamatan di Kabupaten Sleman Tahun 2015	24
Gambar 5.4.	Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan di Kabupaten Sleman Tahun 2015	25
Gambar 5.5.	Balita Kurang Gizi Menurut Kecamatan di Kabupaten Sleman Tahun 2015	27
Gambar 5.6.	Presentase Prilaku Hidup Sehat Bersih Menurut Kecamatan di Kabupaten Sleman Tahun 2015	28
Gambar 5.7.	Dendrogram Pengelompokan Hirarki Tahun 2015	35

Gambar 5.8. Pemetaan Wilayah Rawan Penyakit TB di Kabupaten Sleman Tahun 2013 40
Gambar 5.9. Pemetaan Wilayah Rawan Penyakit TB di Kabupaten Sleman Tahun 2014 41
Gambar 5.10. Pemetaan Wilayah Rawan Penyakit TB di Kabupaten Sleman Tahun 2015 42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Faktor-Faktor Penentu Wilayah Rawan Penyakit TB di Kabupaten Sleman Tahun 2015

Lampiran 2 Deteksi Pencilan Menggunakan *Boxplo*t

Lampiran 3 Hasil Output Nilai VIF

Lampiran 4 *Proximity Matrix*

Lampiran 5 Output Proses Agglomerasi Pengelompokan Hirarki Ward

Lampiran 6 Pembentukan Kelompok dari Hasil Dendogram

Lampiran 7 Sertifikat Seminar Nasional Pendidikan Matematika Ahmad Dahlan 2016

PERNYATAAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang sebelumnya pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang di acu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta 15 Maret 2017



Dyah Kartika Sari