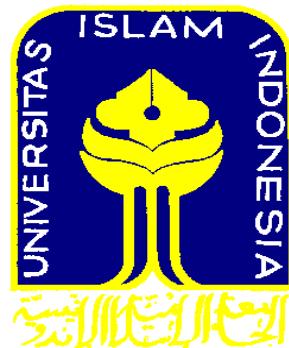


**PROFIL PENDERITA PENYAKIT INFEKSI MENULAR SEKSUAL DI  
KLINIK GRIYA LENTERA YOGYAKARTA PADA PERIODE JANUARI  
2017– DESEMBER TAHUN 2017**

Karya Tulis Ilmiah

untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran

**Program Studi Pendidikan Dokter**



oleh :

**Desti Auliya Lestari**

**14711020**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
YOGYAKARTA  
2018**

**PROFILE OF PATIENTS SEXUALLY TRANSMITTED INFECTION AT  
GRIYA LENTERA CLINIC OF YOGYAKARTA PERIOD JANUARY**

**2017-DECEMBER 2017**

A Scientific Publication

Submitted as Fulfillment

To Obtain The Medical Degree

**STUDY PROGRAM BACHELOR OF MEDICINE**



**By:**

**Desti Auliya Lestari**

**14711020**

**FACULTY OF MEDICINE  
ISLAMIC UNIVERSITY OF INDONESIA  
YOGYAKARTA  
2018**

## KARYA TULIS ILMIAH

### PROFIL PENDERITA INFEKSI MENULAR SEKSUAL DI KLINIK GRIYA LENTERA YOGYAKARTA PADA PERIODE

JANUARI 2017- DESEMBER 2017



Dr. dr. Betty Ekawati S, Sp.KK dr. Rosmelia, M.Kes., Sp.KK  
Ketua Program Studi Pendidikan Dokter

dr. Erlina Marfianti, M.Sc., Sp. PD



## **DAFTAR ISI**

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
Daftar isi.....	iii
Daftar Tabel.....	v
Daftar Gambar.....	vi
Halaman Pernyataan.....	vii
Kata Pengantar .....	viii
Intisari .....	x
BAB I Pendahuluan .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
1.5 Keaslian Penelitian.....	3
BAB II Tinjauan Pustaka .....	5
2.1 Infeksi Menular Seksual.....	5
2.2 Jenis Infeksi Menular Seksual.....	5
2.2.1 Gonore.....	5
2.2.2 Sifilis .....	7
2.2.3 Kondiloma Akuminata.....	10
2.2.4 Vaginosis Bakterial .....	13
2.2.5 Herpes Genitalis .....	15
2.2.6 Trikomoniasis.....	18
2.2.7 HIV/AIDS.....	21
2.2.8 Kandidiasis Vulvovaginalis.....	24

2.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi IMS.....	26
2.4 Klinik Griya Lentera .....	28
2.5 Kerangka Teori.....	28
2.5 Kerangka Konsep .....	29
BAB III Metode Penelitian .....	30
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	30
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	30
3.3 Populasi Penelitian .....	30
3.4 Variabel Penelitian .....	30
3.5 Definisi Operasional.....	31
3.6 Sumber Data.....	32
3.7 Alur Penelitian .....	32
3.8 Rencana Analisis Data .....	33
3.9 Etika Penelitian .....	33
BAB IV Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	34
4.1 Hasil Penelitian.....	34
4.1.1 Infeksi Menular Seksual non-HIV.....	34
4.1.2 Infeksi Menular Seksual HIV Positif.....	45
4.2 Pembahasan.....	45
4.2.1 Infeksi Menular Seksual non-HIV.....	45
4.2.2 Infeksi Menular Seksual HIV Positif.....	55
BAB V Kesimpulan dan Saran.....	59
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran.....	60
Daftar Pustaka .....	61
Lampiran.....	68

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Keaslian penelitian.....	3
Tabel 2. Rekomendasi Panduan Lini Pertama ARV.....	24
Tabel 3. Pasien Infeksi Menular Seksual non HIV Berdasarkan Jenis Kelamin .....	34
Tabel 4. Pasien Infeksi Menular Seksual non HIV Berdasarkan Usia.....	35
Tabel 5. Pasien Infeksi Menular Seksual Berdasarkan Status Pernikahan.....	36
Tabel 6. Pasien Infeksi Menular Seksual BerdasarkanPendidikan Terakhir.....	37
Tabel 7. Pasien Penderita Infeksi Menular Seksual Berdasarkan Jenis Pekerjaan.....	38
Tabel 8. Pasien Infeksi Menular Seksual non HIV Berdasarkan Riwayat IMS Sebelumnya.....	39
Tabel 9. Pasien Infeksi Menular Seksual non HIV Berdasarkan Jumlah Pasangan Seks.....	40
Tabel 10. Pasien Penderita Infeksi Menular Seksual non HIV Berdasarkan Usia Hubungan Seks Pertama.....	41
Tabel 11. Hasil Pemeriksaan Penunjang Pasien IMS non-HIV.....	43
Tabel 12. Pasien Penderita Infeksi Menular Seksual non-HIV Berdasarkan Diagnosis dan Tatalakasaa Infeksi Tunggal.....	43
Tabel 13. Pasien Penderita Infeksi Menular Seksual non-HIV Berdasarkan Diagnosis dan Tatalakasaa Infeksi ganda....	44
Tabel 14. Pasien Penderita Infeksi menular Seksual HIV Positif.....	45

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Karakteristik Jenis Kelamin Pasien IMS non-HIV .....	35
Gambar 2. Karakteristik Usia Pasien IMS non-HIV.....	36
Gambar 3. Karakteristik Status Pernikahan Pasien IMS non-HIV.....	37
Gambar 4. Karakteristik Status Pernikahan Pasien IMS non-HIV.....	38
Gambar 5. Karakteristik Jenis Pekerjaan Pasien IMS non-HIV.....	39
Gambar 6. Karakteristik Riwayat IMS Sebelumnya Pasien IMS non-HIV.....	40
Gambar 7. Karakteristik Jumlah Pasangan Seks Pasien IMS non-HIV.....	41
Gambar 8. Karakteristik Usia HUS Pertama Pasien IMS non-HIV.....	42
Gambar 9. Karakteristik Diagnosis Pasien IMS non-HIV.....	44

## **HALAMAN PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah dengan judul Profil Pasien Penderita Infeksi Menular Seksual di Klinik Griya Lentera Yogyakarta Pada Periode Januari 2017-Desember 2017 ini tidak terdapat Karya Tulis Ilmiah yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat Karya Tulis Ilmiah atau penelitian yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dijadikan referensi dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 17 April 2018



Desti Auliya Lestari

## **KATA PENGANTAR**

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

*Bismillahirrahmanirrahim.*

*Alhamdulillahirabbil' alamin*, segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan hidayah, karunia, serta limpahan rahmatNya sehingga Karya Tulis Ilmiah dengan judul Profil Pasien Penderita Infeksi Menular Seksual di Klinik Griya Lentera Yogyakarta Pada Periode Januari 2017-Desember 2017 diselesaikan dengan baik. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada baginda nabi Muhammad SAW karena dengan dengan perantara beliau kita dapat menikmati manisnya islam dan iman serta mengeluarkan kita dari kebodohan menuju dunia yang lebih beradab.

Karya Tulis Ilmiah yang saya buat ini untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Strata 1 (S1) pada Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia. Selama proses pembuatan karya ini tidak lepas dari kendala dan kesulitan, namun berkat bimbingan, lantunan doa, arahan serta pertolongan dari berbagai pihak kepada penulis sehingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan. Maka dari itu pada kesempatan ini kami selaku peneliti ingin mengucapkan terimakasih serta penghargaan yang mendalam kepada

1. Bapak dan Ibu tercinta Drs. Muhammad Syafruddin, ST. dan Siti Mujahidah, Amd.Keb yang senantiasa memberikan dukungan moral dan material, memberikan kasih dan sayangnya yang tidak akan dapat ananda balas sehingga ananda dapat tumbuh dan belajar hingga sekarang serta dapat menyelesaikan salah satu tahap menuju seorang dokter yang bermanfaat bagi agama dan bangsa. Semoga Allah senantiasa menyayangi beliau sebagaimana beliau menyayangi ananda sejak kecil.
2. dr. Rosmelia, M.Kes, Sp.KK selaku pembimbing sekaligus dosen pembimbing akademik dan Dr.dr. Betty Ekawati Suryaningsih, Sp.KK selaku penguji yang telah memberikan banyak arahan, saran, motivasi, bimbingan, dan kemudahan dalam penyusunan karya tulis ini serta selalu memberikan kesempatan untuk kami terus beajar. Semoga Allah senantiasa menjaga dan merahmati beliau.
3. dr. Linda Rosita, M.Kes., Sp.PK., selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia dan dr. Hj. Erlina Marfianti, M.Sc.,

Sp.PD., selaku ketua Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.

4. Kepala Klinik Griya Lentera Yogyakarta yang telah memberikan izin untuk penelitian ini.
5. Staff Rekam Medis Klinik Griya Lentera Yogyakarta yang sudah berkenan membantu dalam mengambilkan dan menyediakan data yang dibutuhkan peneliti sehingga penelitian ini dapat berjalan.
6. Sahabat-sahabat terbaik seperti Ainun, Mira, Elita, Sella, Devina, Anggun, Leny, Nadia, Agung, Naufal, Faisal, Dimas, Ady, Berlinda dan lain-lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat, dukungan, nasihat, dan hiburan ketika penulis sedang merasa *down*.
7. Teman-teman Sejawat Bistazam FK UII angkatan 2014 atas kebersamaannya dalam berjuang menuntut ilmu di FK UII.
8. Semua Pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuan dan dukungan, Semoga Allah SWT membalas kebaikan kita semua, amin ya robbal' alamin,

Dalam proses penulisan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dan ketidak sempurnaan didalamnya, maka dari itu kami selaku penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga karya tulis ilmiah ini dapat diperbaiki dan menjadi lebih baik dan bermanfaat bagi agama, bangsa dan ilmu pengetahuan. Amin.

Wassalamualaikum wr wb

Yogyakarta, 17 April 2018

Desti Auliya Lestari

## INTISARI

**Latar Belakang:** Infeksi menular seksual (IMS) adalah berbagai infeksi yang dapat menular dari satu orang ke orang lain melalui hubungan seksual. Kasus IMS terus mengalami peningkatan di seluruh dunia. Infeksi Menular Seksual menyebabkan beban kesehatan yang buruk di seluruh dunia dalam proporsi besar. Penderita IMS sebagian besar berada di Asia Selatan dan Asia Tenggara yaitu sebanyak 151 juta, diikuti Afrika sekitar 70 juta, dan yang terendah adalah Australia dan Selandia Baru sebanyak 1 juta. Semakin lama jumlah penderita IMS semakin meningkat dan penyebarannya semakin merata diseluruh dunia

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk Mengetahui Profil Penderita Infeksi Menular Seksual di Klinik Griya Lentera Yogyakarta pada periode Januari 2017-Desember 2017

**Metode Penelitian:** Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan rancangan deskriptif retrospektif dengan menggunakan data sekunder. Teknik sampling yang digunakan adalah total sampling.

**Hasil dan Kesimpulan:** hasil penelitian menunjukkan bahwa jenis kelamin pada penderita IMS non HIV paling banyak adalah perempuan dengan diagnosis terbanyak bakterial vaginosis (26,8%) sedangkan pada IMS HIV positif paling banyak adalah Laki-Laki. Kelompok usia paling banyak 20-24 tahun (33,9%) dengan (51,7%) pasien melakukan hubungan seks pertama kali usia antara 18-21 tahun dengan jumlah pasangan terbanya antara 2-5 orang(39,4%), (46,1%) adalah pekerjaan swasta, (57,8%) pasien belum menikah dan (62,8%) memiliki tingkat pendidikan SMA/sederajat. (98,3%) pasien tidak pernah mengalami riwayat IMS sebelumnya. Pasien IMS HIV positif dengan faktor penularan terbanyak adalah homoseksual/LSL (83,35%).

**Kata Kunci:** Profil, Infeksi Menular Seksual

## ABSTRACT

**Background:** Sexually transmitted infections (STIs) are various infections that can be transmitted from one person to another through sexual intercourse. Sexually transmitted infection cases continue to increase worldwide. Sexually Transmitted Infections cause a worldwide health burden in large proportions. STIs are mostly in South and Southeast Asia of 151 million, followed by Africa around 70 million, and the lowest being Australia and New Zealand at 1 million. The longer the number of IMS sufferers increase and spread more evenly throughout the world

**Research Objectives:** This study aims to determine the Profile of Sexually Transmitted Infections at Griya Lentera Clinic Yogyakarta in the period of January 2017-December 2017

**Research Method:** This research is an observational research with retrospective descriptive design using secondary data. The sampling technique used was total sampling

**Result and Conclusion:** the results of the study showed that the sexes in most non-HIV STI patients were women with the most bacterial vaginosis (26.8%), whereas the most common HIV-positive STIs were male. The age group was at most 20-24 years old (33.9%) with (51.7%) patients having first-time sexual intercourse between 18-21 years with the lowest number of couples between 2-5 people (39.4%), 46.1% were private, 57.8% of unmarried patients and (62.8%) had high school education level or equivalent. (98.3%) of patients never had a prior history of STIs. HIV-positive STI patients with the highest transmission factor were homosexual / LSL (83.35%).

**Keywords:** Profile, Sexually Transmitted Infections