

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN SOSIODEMOGRAFI PASIEN HIV DI CILACAP**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas  
Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh**

**Moch Albinarta Yanotama**

**20170310029**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2020**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

### PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Moch Albinarta Yanotama  
NIM : 20170310029  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila kemudian hari ditemukan dan terbukti Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 19 September 2020

Yang membuat pernyataan,



Moch Albinarta Yanotama

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan untuk:

Orang tua saya:

Bapak Sumasdinarta dan Ibu Alfiah

Dosen pembimbing saya:

Dr. dr. Arlina Dwi, M.Kes.

Dosen penguji saya:

dr. Ekorini Listiowati, M.Kes

Almamater kebanggaan saya:

Prodi Pendidikan Dokter,

**FKIK UMY**

## **KATA PENGANTAR**

Dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga kami dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Gambaran Sosiodemografi Pasien HIV di Cilacap”. Tanpa pertolongan-Nya, penulis mungkin tidak bisa menyelesaikan pembuatan karya tulis ilmiah ini. Sholawat serta salam tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW, yang telah membawa kita dari Zaman Jahiliah sampai Zaman terang benderang seperti sekarang ini.

Tujuan dari pembuatan karya tulis ilmiah ini adalah untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar sarjana kedokteran di fakultas kedokteran dan ilmu kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Tentu dalam penulisan ini, penulis mempunyai berbagai kekurangan. Dengan demikian penulis mengharap kritik dari semua pihak yang bersifat membangun.

Penulis menyadari jika dalam pembuatan karya tulis ini mendapat bantuan dari berbagai pihak. Maka dari itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. DR. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku Ketua Program Studi kedokteran UMY.
2. Dr. dr. Arlina Dewi, M.Kes, AAK selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan waktu bimbingan dan arahan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Seluruh Dosen Prodi Kedokteran UMY yang telah memberikan masukan serta ilmunya kepada penulis.

4. Seluruh Staff Tata Usaha dan perpustakaan atas segala bantuan selama proses penyusunan karya tulis ini.
5. Teristimewa untuk Bapak, ibu, dan adik, yang selalu memberikan motivasi dan senantiasa memberikan semangat serta doanya.
6. Teman-teman satu bimbingan KTI dan kedokteran UMY angkatan 2017.
7. Akhir kata penulis mengucapkan trimakasih kepada Seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Besar harapan penulis semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, 19 Oktober 2019

Penulis,



(Moch Albinarta Yanotama)

## DAFTAR ISI

|   |             |
|---|-------------|
| <b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>                      | <b>ii</b>   |
| <b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....</b>            | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>                    | <b>iv</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                          | <b>v</b>    |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                              | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                           | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                           | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                        | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>                        | <b>xii</b>  |
| <b>INTISARI .....</b>                               | <b>xiii</b> |
| <b>ABSTARCT .....</b>                               | <b>xiv</b>  |
| <b>BAB I.....</b>                                   | <b>1</b>    |
| <b>PENDAHULUAN.....</b>                             | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang Masalah .....                     | 1           |
| B. Rumusan Masalah.....                             | 6           |
| C. Ruang Lingkup Penelitian .....                   | 6           |
| D. Tujuan Penelitian .....                          | 6           |
| E. Keaslian Penelitian .....                        | 7           |
| F. Manfaat Penelitian .....                         | 10          |
| <b>BAB II .....</b>                                 | <b>11</b>   |
| <b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>                       | <b>11</b>   |
| A. HIV/ AIDS.....                                   | 11          |
| B. Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kesehatan ..... | 19          |
| C. Sosiokultur.....                                 | 26          |
| D. Sosioekonomi .....                               | 26          |
| E. Sosiodemografi.....                              | 26          |
| F. Terapi ARV .....                                 | 35          |
| G. Kepatuhan Pengobatan ARV .....                   | 37          |
| H. Kerangka Teori .....                             | 41          |
| I. Kerangka Konsep .....                            | 42          |
| J. Pernyataan Penelitian .....                      | 42          |
| <b>BAB III.....</b>                                 | <b>43</b>   |

|  |            |
|--|------------|
| <b>METODE PENELITIAN .....</b>         | <b>43</b>  |
| A. Desain Penelitian .....             | 43         |
| B. Populasi dan Sampel Penelitian..... | 43         |
| C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi ..... | 44         |
| D. Lokasi dan Waktu Penelitian .....   | 45         |
| E. Variabel Penelitian .....           | 45         |
| F. Definisi Operasional .....          | 45         |
| G. Alat dan Bahan Penelitian .....     | 46         |
| H. Jalannya Penelitian .....           | 47         |
| I. Analisa data .....                  | 47         |
| <b>BAB IV .....</b>                    | <b>51</b>  |
| <b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>      | <b>51</b>  |
| A. Hasil.....                          | 51         |
| B. Pembahasan .....                    | 58         |
| <b>BAB V.....</b>                      | <b>94</b>  |
| <b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>      | <b>94</b>  |
| A. Kesimpulan.....                     | 94         |
| B. Saran .....                         | 94         |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>            | <b>96</b>  |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                   | <b>101</b> |

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| <b>Tabel 1.1</b> Keaslian Penelitian .....                                      | 7  |
| <b>Tabel 2.1.</b> Gejala Mayor dan Minor .....                                  | 15 |
| <b>Tabel 2.2.</b> Pendapatan di Berbagai Daerah Berdasarkan Usia .....          | 28 |
| <b>Tabel 2.3.</b> Karakteristik Sosiodemografi Pasien HIV/AIDS.....             | 32 |
| <b>Tabel 2.4.</b> Penduduk Berumur 15 tahun yang Bekerja Menurut Provinsi ..... | 33 |
| <b>Tabel 2.5.</b> Distribusi Frekuensi Status Pernikahan.....                   | 34 |
| <b>Tabel 4.1.</b> Kepatuhan Terapi ARV.....                                     | 56 |
| <b>Tabel 4.2.</b> Gambaran tingkat kepatuhan berdasarkan sosiodemografi.....    | 57 |



## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| <b>Gambar 2.1.</b> Siklus Hidup Virus HIV .....                       | 13 |
| <b>Gambar 2.2.</b> Faktor yang Mempengaruhi Kesehatan .....           | 41 |
| <b>Gambar 2.3.</b> Pengaruh Sosiodemografi Pada HIV .....             | 42 |
| <b>Gambar 4.1.</b> Sosiodemografi Usia Pasien HIV .....               | 51 |
| <b>Gambar 4.2.</b> Sosiodemografi Jenis Kelamin Pasien HIV .....      | 52 |
| <b>Gambar 4.3.</b> Sosiodemografi Tingkat Pendidikan Pasien HIV ..... | 53 |
| <b>Gambar 4.4.</b> Sosiodemografi Status Pekerjaan Pasien HIV .....   | 54 |
| <b>Gambar 4.5.</b> Sosiodemografi Status Pernikahan Pasien HIV .....  | 54 |
| <b>Gambar 4.6.</b> Faktor Resiko Pasien HIV .....                     | 55 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   |     |
|---|-----|
| <b>Lampiran 1.</b> Surat Izin Penelitian..... | 101 |
| <b>Lampiran 2.</b> Data Pasien .....          | 105 |
| <b>Lampiran 3.</b> Hasil Turnitin.....        | 109 |

## DAFTAR SINGKATAN

HIV : *Human Immunodeficiency Virus*

WHO : *World health Organization*

AIDS : *Acquired Immune Deficiency Syndrome*

ARV : *Antiretroviral*

NRTI : *Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors*

NNRTI: *non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors*