

## **ABSTRAK**

### **STUDI FENOMENA PENYEBARAN HIV/ AIDS PADA WARIA GOLONGAN RISIKO TINGGI DI KOTA BANDUNG TAHUN 2009**

Wisnu M. Prabowo, 2010. Pembimbing I : Dr. dr. Felix Kasim, M.Kes,  
II : dr. Dian Puspitasari, Sp. KK

HIV/AIDS adalah epidemi yang sudah berkembang menjadi sebuah krisis global. Di seluruh dunia lebih dari 20 juta orang telah meninggal karenanya, dan Menurut data yang diperoleh dari WHO tahun 200 tercatat 32,3 juta orang terjangkit HIV/AIDS. Di dunia tercatat jumlah orang yang terinfeksi HIV/AIDS sebanyak 17.207 orang, di Jawa Barat tercatat 2975 orang yang terinfeksi HIV/AIDS. Waria atau transgender termasuk golongan yang berisiko tinggi dalam penyebaran HIV/AIDS. Perilaku marginalisasi dari masyarakat mengakibatkan komunitas waria seringkali bersikap sangat tertutup, sehingga sulit untuk mengadakan komunikasi untuk sosialisasi informasi dan program - program tentang HIV/AIDS. Hal ini berimbas pada rendahnya tingkat pengetahuan tentang HIV/AIDS. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui fenomena penyebaran HIV/AIDS di kalangan waria risiko tinggi di Kota Bandung dan faktor - faktor apa saja yang mempengaruhi fenomena tersebut.

Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah studi etnografi. Teknik pengumpulan data dengan wawancara mendalam. Populasi dalam penelitian adalah waria pekerja seks komersial Kota Bandung. Dengan teknik pengambilan sampel menggunakan *insidental sampling*.

Informasi dari penelitian ini diolah dengan menggunakan *thematic analysis* dan diperoleh hasil, faktor-faktor yang mempengaruhi penyebaran HIV/AIDS adalah pengetahuan tentang HIV/AIDS yang beragam, hubungan seksual yang tidak terlindung, dan kurang efektifnya usaha pencegahan yang dilakukan oleh waria PSK maupun pemerintah.

Kata kunci : fenomena ,penyebaran HIV/AIDS, waria risiko tinggi, waria PSK.

## **ABSTRACT**

### **STUDY OF HIV/AIDS SPREADING PHENOMENON AMONG THE HIGH RISK TRANSEXUAL GROUP IN BANDUNG 2009**

Wisnu M. Prabowo, 2010. Pembimbing I : Dr. dr. Felix Kasim, M.Kes,  
II : dr. Dian Puspitasari, Sp. KK

*HIV/AIDS is an epidemic that grows into a global crisis. More than 20 million people died because of it, according from the data collected by WHO 32,3 million people worldwide have HIV/AIDS. In Indonesia 17.207 people have HIV/AIDS, in West Java alone 2975 people are infected by HIV/AIDS. Transsexual or transgender is one of high risk group regarding the spreading of HIV/AIDS. Marginalisation by society cause the transgender group to act closed, that attitude increase the difficulties in communication and socialisation process about HIV/AIDS programmes. These problems have direct impact on knowledge about HIV/AIDS. The objective of this research is to explore the phenomenon of HIV/AIDS spreading among the high risk transsexual group in Bandung and the factors that have effect on that phenomenon.*

*This research used ethnographic studies method. The data were collected using indepth interview. The Population studied on this research is transsexual seks worker in Bandung. insidental sampling is used as the sampling method.*

*The data from this research analysed using thematic analysis. The result are the variety of knowledge about HIV/AIDS , unprotected sexual intercourse, and the ineffectve prevention effort done by the transsexual seks worker and the government are the factors that contributes to the spreading of HIV/AIDS.*

*Keywords : HIV/AIDS spreading , phenomenon, high risk transsexual group , transsexual seks worker*

## DAFTAR ISI

|                                         | Halaman    |
|-----------------------------------------|------------|
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>          | <b>i</b>   |
| <b>SURAT PERNYATAAN.....</b>            | <b>ii</b>  |
| <b>ABSTRAK.....</b>                     | <b>iii</b> |
| <b>ABSTRACT.....</b>                    | <b>iv</b>  |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>              | <b>v</b>   |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                  | <b>vii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL.....</b>                | <b>x</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>               | <b>xi</b>  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>             | <b>xii</b> |
| <br><b>BAB I PENDAHULUAN</b>            |            |
| 1.1 Latar Belakang.....                 | 1          |
| 1.2 Identifikasi Masalah.....           | 2          |
| 1.3 Maksud dan Tujuan.....              | 3          |
| 1.4 Manfaat Karya Tulis Ilmiah.....     | 3          |
| 1.5 Metodologi Penelitian.....          | 4          |
| 1.6 Lokasi dan Waktu.....               | 4          |
| <br><b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>      |            |
| 2.1 HIV/AIDS.....                       | 5          |
| 2.1.1 Definisi.....                     | 5          |
| 2.1.2 Epidemiologi.....                 | 5          |
| 2.1.3 Etiologi.....                     | 8          |
| 2.1.3.1 Morfologi.....                  | 9          |
| 2.1.3.2 Siklus Replikasi Virus.....     | 11         |
| 2.1.4 Klasifikasi.....                  | 11         |
| 2.1.4.1 Klasifikasi Limfosit T-CD4..... | 13         |
| 2.1.4.2 Klasifikasi Klinis.....         | 14         |

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| 2.1.5 Patogenesis.....                       | 16 |
| 2.1.6 Dasar Diagnosis.....                   | 20 |
| 2.1.6.1 Anamnesis.....                       | 20 |
| 2.1.6.2 Pemeriksaan Laboratorium.....        | 21 |
| 2.1.7 Penatalaksanaan.....                   | 24 |
| 2.1.7.1 Pemberian Antiretroviral.....        | 24 |
| 2.1.7.2 Gizi Terhadap HIV/AIDS.....          | 30 |
| 2.1.8 Pencegahan.....                        | 31 |
| 2.1.9 Komplikasi.....                        | 32 |
| 2.2 Waria.....                               | 33 |
| 2.2.1 Definisi Waria.....                    | 34 |
| 2.2.2 Ciri-ciri Waria.....                   | 34 |
| 2.2.3 Faktor Pendukung Terjadinya Waria..... | 35 |

### **BAB III INSTRUMEN/SUBJEK DAN METODE PENELITIAN**

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| 3.1 Instrumen/Subjek Penelitian.....   | 38 |
| 3.1.1 Instrumen Penelitian.....        | 38 |
| 3.1.2 Subjek Penelitian.....           | 38 |
| 3.1.3 Tempat dan Waktu Penelitian..... | 39 |
| 3.1.3.1 Tempat Penelitian.....         | 39 |
| 3.1.3.2 Waktu Penelitian.....          | 39 |
| 3.2 Metode Penelitian.....             | 39 |
| 3.2.1 Desain Penelitian.....           | 39 |
| 3.2.2 Variabel Penelitian.....         | 40 |
| 3.2.2.1 Definisi Konsepsional.....     | 40 |
| 3.2.2.2 Definisi Operasional.....      | 40 |
| 3.2.3 Besar Sampel Penelitian.....     | 41 |
| 3.2.4 Prosedur Penelitian.....         | 42 |
| 3.2.5 Metode Analisis.....             | 43 |
| 3.2.6 Aspek Etik Penelitian.....       | 44 |

#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 4.1 Deskripsi Informan.....         | 46 |
| 4.2 Hasil Wawancara.....            | 46 |
| 4.3 Analisis Tematik.....           | 46 |
| 4.3.1 <i>Open Coding</i> .....      | 47 |
| 4.3.2 <i>Selective Coding</i> ..... | 55 |
| 4.4 <i>Main Theory</i> .....        | 55 |

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

|                     |    |
|---------------------|----|
| 5.1 Kesimpulan..... | 66 |
| 5.2 Saran.....      | 67 |

|                     |    |
|---------------------|----|
| DAFTAR PUSTAKA..... | 69 |
|---------------------|----|

|               |    |
|---------------|----|
| LAMPIRAN..... | 71 |
|---------------|----|

|                    |    |
|--------------------|----|
| RIWAYAT HIDUP..... | 97 |
|--------------------|----|

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya.

Karya tulis ini dibuat penulis dalam rangka memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam memperoleh gelar sarjana di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Atas terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Sehingga penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Surya Tanuraharja, MPH, DTM & H, Sp. Ak selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Dr. dr. Felix Kasim, M.Kes, selaku pembimbing utama atas dukungannya, bantuannya dan arahnya serta kesediaannya meluangkan waktu dan untuk membimbing penulis hingga karya tulis ini dapat selesai.
3. dr. Dian Puspitasari, Sp. KK, selaku pembimbing pendamping atas dukungannya, bantuannya dan arahnya serta kesediaannya meluangkan waktu dan untuk membimbing penulis hingga karya tulis ini dapat selesai.
4. dr. Ronald jonathan DTM. Msi. selaku narasumber. Atas masukan dan sarannya yang sangat berharga sehingga karya tulis ini dapat selesai
5. Tim KTI yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Sahabat penulis : Ernie, Cory, Dee, Rose, Anin, Ivy, Reno, Toro, Dhimas, Aiph, Idham, Komang, Ibnu, Madya, Jansen.
7. Pak Deni yang sudah sangat membantu penulis.

8. Desthi Minaristy terima kasih atas ide, bantuan, semangat dan waktunya untuk selalu menemani penulis dalam proses menyelesaikan karya tulis ini.
9. Keluarga yang selalu mendoakan, membantu, dan memberikan semangat serta dorongan dan nasihat yang berguna kepada penulis.
10. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberi semangat, doa, serta bantuan kepada penulis dalam pelaksanaan dan penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis terbuka terhadap saran dan kritik yang dapat menjadikan Karya Tulis Ilmiah ini menjadi lebih baik. Akhir kata, penulis mengucapkan selamat membaca karya tulis ini dan semoga memberikan manfaat bagi para pembaca.

Bandung, Januari 2010

Wisnu M. Prabowo

## DAFTAR TABEL

|                                                       | Halaman |
|-------------------------------------------------------|---------|
| Tabel 2.1 Klasifikasi HIV/AIDS menurut CDC.....       | 13      |
| Tabel 2.2 Daftar obat yang tersedia di Indonesia..... | 26      |
| Tabel 2.3 Tabel pemberian regimen OAT & ARV.....      | 29      |
| Tabel 2.4 Penatalaksanaan infeksi oportunistik.....   | 29      |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                               | Halaman |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Gambar 2.1 Anatomi Virus HIV.....                                                             | 10      |
| Gambar 2.2 Siklus Replikasi Virus.....                                                        | 11      |
| Gambar 2.3 Transmisi HIV.....                                                                 | 19      |
| Grafik 2.1 Estimasi HIV/ AIDS per provinsi tahun 2006.....                                    | 6       |
| Grafik 2.2 Jumlah kasus AIDS yang dilaporkan di Indonesia bulan September<br>2008.....        | 7       |
| Grafik 2.3 10 Provinsi di Indonesia dengan kasus AIDS tertinggi sampai September<br>2008..... | 7       |
| Grafik 2.4 HIV pada waria di Jakarta.....                                                     | 8       |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                         | Halaman |
|-----------------------------------------|---------|
| Lampiran 1 TRANSKRIP WAWANCARA .....    | 71      |
| Lampiran 2 KODE ETIK PENELITIAN.....    | 94      |
| Lampiran 3 LEMBAR INFORMED CONSENT..... | 95      |