

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar belakang.....	1
B. Perumusan masalah.....	4
C. Tujuan penelitian .....	5
D. Manfaat penelitian.....	5
E. Keaslian penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
A. HIV/AIDS .....	8
B. Reaksi hipersensitivitas / alergi obat.....	17
C. Nevirapine.....	23
D. IMT .....	28
E. Berat badan dan metabolisme obat.....	30
F. Landasan teori.....	32
G. Kerangka teori.....	33
H. Kerangka konsep.....	34
I. Hipotesis .....	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
A. Rancangan penelitian .....	35
B. Waktu dan tempat penelitian.....	35

C. Populasi dan subjek Penelitian.....	35
D. Kriteria subjek penelitian.....	36
E. Besar sampel .....	36
F. Alur penelitian .....	39
G. Variabel penelitian .....	39
H. Definisi operasional variabel .....	39
I. Analisis statistik.....	41
J. Kelaikan etik .....	42
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
A. Hasil penelitian .....	43
B. Pembahasan.....	49
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>58</b>
A. Kesimpulan .....	58
B. Saran.....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>65</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian.....	7
Tabel 2. Interpretasi dan tindak lanjut hasil tes.....	13
Tabel 3. Stadium klinis HIV .....	14
Tabel 4. Saat memulai terapi pada ODHA dewasa.....	16
Tabel 5. Panduan terapi obat ARV lini pertama .....	16
Tabel 6. Pilihan terapi ARV pada penderita terapi naïve.....	16
Tabel 7 Derajat ruam kulit alergi .....	23
Tabel 8 Klasifikasi IMT .....	29
Tabel 9. Karakteristik subjek .....	43
Tabel 10. Distribusi frekuensi berdasarkan IMT .....	44
Tabel 11. Hubungan IMT dengan kejadian alergi nevirapine.....	45
Tabel 12. Hubungan jenis kelamin dengan kejadian alergi nevirapine .....	45
Tabel 13. Hubungan jumlah CD4 dengan kejadian alergi nevirapine .....	45
Tabel 14. Hubungan usia dengan kejadian alergi nevirapine .....	45
Tabel 15. Analisis multivariat keparahan ruam kulit.....	46
Tabel 16. Distribusi frekuensi IMT subjek berdasarkan derajat ruam kulit .....	47
Tabel 17. Hubungan IMT dengan keparahan derajat ruam kulit .....	47
Tabel 18. Hubungan jenis kelamin dengan keparahan ruam kulit .....	48
Tabel 19. Hubungan jumlah CD4 dengan keparahan ruam kulit.....	48
Tabel 20. Hubungan usia dengan keparahan ruam kulit .....	48

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur HIV-1 .....	8
Gambar 2. Alur pemeriksaan lab infeksi HIV dewasa.....	12
Gambar 3. Struktur nevirapine .....	24
Gambar 4. Log metabolisme per log berat badan .....	31
Gambar 5. Kerangka teori .....	33
Gambar 6. Kerangka konsep .....	34
Gambar 7. Alur penelitian.....	39
Gambar 8. Proporsi kejadian alergi dan tidak alergi pada kelompok IMT tinggi dan rendah .....	44
Gambar 9. Proporsi derajat keparahan ruam kulit pada kelompok kasus terhadap kelompok IMT tinggi dan rendah .....	47

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Form pengambilan data rekam medis.....	65
Lampiran 2. Tabel rekapitulasi data subyek penelitian.....	66
Lampiran 3. <i>Ethical clearance</i> .....	67

## DAFTAR SINGKATAN

<b>3TC</b>	Lamivudine
<b>AIDS</b>	<i>Acquired Immune Deficiency Syndrome</i>
<b>ARV</b>	Obat antiretroviral
<b>AZT</b>	Zidovudine
<b>BB</b>	Berat badan (satuan: kilogram/kg)
<b>CD4</b>	Limfosit-T CD4
<b>CL/F</b>	bersihan obat per bioavailabilitas
<b>DNA</b>	<i>Deoxyribonucleic acid</i> / asam deoksiribonukleat
<b>EFV</b>	Efavirenz
<b>FTC</b>	Emtricitabine
<b>HIV</b>	<i>Human Immunodeficiency Virus</i>
<b>HLA</b>	<i>Human Leukocyte Antigen</i>
<b>IMT</b>	Indeks masa tubuh (satuan: kilogram/meter kuadrat atau kg/m <sup>2</sup> )
<b>NNRTI</b>	<i>Non nucleoside reverse transcriptase inhibitor</i>
<b>NRTI</b>	<i>Nucleoside reverse transcriptase inhibitor</i>
<b>NTE</b>	Nekrosis toksik epidermal
<b>NVP</b>	Nevirapine
<b>RAO</b>	Reaksi alergi obat
<b>RNA</b>	<i>Ribonucleic acid</i> / asam ribonukleat
<b>RSO</b>	Reaksi simpang obat
<b>SSJ</b>	Sindrom Steven Johnson
<b>TDF</b>	Tenofovir
<b>WHO</b>	<i>World Health Organization</i>