

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| HALAMAN JUDUL | ii |
| HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN BUKAN HASIL PLAGIARISME | iv |
| HALAMAN PENGESAHAN | v |
| KATA PENGANTAR | vi |
| RINGKASAN..... | ix |
| ABSTRACT | xi |
| DAFTAR ISI | xii |
| DAFTAR TABEL | xvi |
| DAFTAR GAMBAR..... | xviii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xix |
| DAFTAR SINGKATAN | xx |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 6 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 6 |
| 1.3.1 Tujuan Umum..... | 6 |
| 1.3.2 Tujuan Khusus | 6 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 6 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 8 |
| 2.1 <i>Human Immunodeficiency Virus</i> (HIV) | 8 |
| 2.2 Epidemiologi HIV | 8 |
| 2.3 Faktor Resiko HIV | 9 |
| 2.4 Morfologi HIV | 10 |
| 2.5 Patofisiologi HIV | 11 |
| 2.6 Manifestasi Klinis | 14 |

| | |
|--|----|
| 2.7 Terapi Antiretroviral | 17 |
| 2.7.1 Golongan ARV | 18 |
| 2.7.1.1 Nucleotida Or Nucleotide Reverse Trascriptase Inhibitors (NRTIs) | 18 |
| 2.7.1.2 Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors (NNRTIs) | 26 |
| 2.7.1.3 Protease Inhibitors (PIs) | 29 |
| 2.7.1.4 Entry Inhibitors (co-reseptor antagonists) | 36 |
| 2.7.1.5 Integrase Inhibitors (INSTIs) | 39 |
| 2.7.1.6 Fusion Inhibitors | 40 |
| 2.7.2 Lini Pertama ARV | 41 |
| 2.7.3 Pemantuan Setelah Pemberian ARV | 43 |
| 2.7.4 Pengawasan dan Subsitusi Pemberian ARV | 45 |
| 2.8 Kepatuhan Pengobatan | 49 |
| 2.8.1 Definisi | 49 |
| 2.8.2 Metode Pengukuran Kepatuhan | 52 |
| 2.8.2.1 Pengukuran Kepatuhan dengan Metode <i>Self- Reported Adherence</i> (SERAD) | 54 |
| BAB III KERANGKA KONSEP | 56 |
| 3.1 Kerangka Konseptual | 56 |
| 3.2 Uraian Kerangka Konseptual | 57 |
| 3.3 Hipotesis | 58 |
| BAB IV METODE PENELITIAN | 59 |
| 4.1 Rancangan Penelitian | 59 |
| 4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian | 59 |
| 4.3 Sumber Data | 59 |
| 4.4 Populasi | 59 |
| 4.5 Sampel | 59 |

| | |
|---|----|
| 4.6 Kriteria Sampel..... | 60 |
| 4.7 Teknik Sampling..... | 60 |
| 4.8 Uji Kelaikan Etik..... | 60 |
| 4.9 Metode Pengumpulan Data..... | 60 |
| 4.10 Definisi Operasional..... | 61 |
| 4.11 Instrumen Penelitian..... | 62 |
| 4.11.1 Translasi dan Adaptasi..... | 62 |
| 4.11.2 Uji Validasi dan Reliabilitas..... | 63 |
| 4.12 Variabel Penelitian..... | 64 |
| 4.13 Analisis Data..... | 64 |
| 4.13.1 Analisis Data Deskriptif..... | 64 |
| 4.13.2 Analisis Data SERAD..... | 65 |
| 4.13.3 Analisis Data Statistik..... | 65 |
| 4.14 Kerangka Operasional..... | 54 |
| BAB V HASIL PENELITIAN..... | 67 |
| 5.1 Validasi dan Rehabilitas Instrumen Penelitian..... | 67 |
| 5.2 Karakteristik Sampel..... | 67 |
| 5.3 Hasil Pengukuran Kepatuhan dengan Metode <i>Self-Reported Adherence</i> (SERAD)..... | 68 |
| 5.4 Hasil Pengukuran Alasan Ketidapatuhan dengan Metode <i>Self-Reported Adherence</i> (SERAD)..... | 69 |
| 5.5 Hubungan Hasil Pengukuran dengan Jumlah CD4..... | 70 |
| 5.6 Hasil Pengukuran dengan Jumlah <i>Viral Load</i> (VL)..... | 71 |
| BAB VI PEMBAHASAN..... | 72 |
| BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN..... | 82 |
| 7.1 Kesimpulan..... | 82 |
| 7.2 Saran..... | 82 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 83 |

LAMPIRAN89