DAFTAR ISI

**Halaman**

[COVER ………………………………………………………………………..](#_Toc531876207) i

LEMBAR PENGESAHAN [ii](#_Toc531876208)

IDENTITAS TIM PENGUJI [iii](#_Toc531876208)

ABSTRAK [iv](#_Toc531876209)

KATA PENGANTAR  [vi](#_Toc531876210)

DAFTAR ISI  [ix](#_Toc531876211)

DAFTAR TABEL  [x](#_Toc531876212)

DAFTAR GAMBAR  [xi](#_Toc531876213)

DAFTAR LAMPIRAN [xi](#_Toc531876213)i

[BAB I](#_Toc531876214) [PENDAHULUAN 1](#_Toc531876215)

[1.1 Latar Belakang 1](#_Toc531876216)

[1.2 Rumusan Masalah 2](#_Toc531876217)

[1.3 Tujuan Penelitian 3](#_Toc531876218)

[1.4 Manfaat Penelitian 3](#_Toc531876219)

[BAB II](#_Toc531876220) [TINJAUAN PUSTAKA 5](#_Toc531876221)

[2.1 *Human Immunodeficiency Virus* (HIV) dan *Acquired Immune* Deficiency (AIDS) 5](#_Toc531876222)

[2.1.1 Definisi 5](#_Toc531876223)

[2.1.2 Etiologi 6](#_Toc531876224)

[2.1.3 Patofisiologi 8](#_Toc531876225)

[2.1.4 Gejala klinis 9](#_Toc531876226)

[2.1.5 Stadium 11](#_Toc531876227)

[2.1.6 Diagnosa 13](#_Toc531876229)

[2.1.7 Infeksi Oportunistik 13](#_Toc531876230)

[2.2 Hubungan Antara Gizi dan HIV 15](#_Toc531876232)

[2.3 Penilaian Status Gizi 17](#_Toc531876235)

[2.3.1 Uji Albumin 19](#_Toc531876236)

[2.3.2 Uji Hemoglobin (Hb) 20](#_Toc531876237)

[2.4 Terapi Diet 20](#_Toc531876238)

[2.4.1 Tujuan terapi diet 20](#_Toc531876239)

[2.4.2 Syarat diet 21](#_Toc531876240)

[2.4.3 Jenis diet dan indikasi pemberian 23](#_Toc531876241)

[2.5 Hubungan Energi dan Protein dengan HIV/AIDS 28](#_Toc531876245)

[2.6 Hubungan Vitamin dan mineral dengan HIV/AIDS 29](#_Toc531876246)

[2.6.1 Vitamin A 30](#_Toc531876247)

[2.6.2 Vitamin C 31](#_Toc531876248)

[2.6.3 Vitamin E (Tokoferol) 31](#_Toc531876249)

[2.6.4 Besi (Fe) 32](#_Toc531876250)

[2.6.5 Seng (Zn) 33](#_Toc531876251)

[BAB III](#_Toc531876252) [KERANGKA KONSEP 34](#_Toc531876253)

[3.1. Kerangka Konsep 34](#_Toc531876254)

[BAB IV](#_Toc531876256) [METODE PENELITIAN 35](#_Toc531876257)

[4.1. Rancangan Penelitian 35](#_Toc531876258)

[4.2. Tempat dan Waktu Penelitian 35](#_Toc531876259)

[4.3. Metode Sampling 35](#_Toc531876260)

[4.4. Definisi Operasional Variabel 36](#_Toc531876261)

[4.5. Instrument Pengumpulan Data 37](#_Toc531876263)

[4.6. Metode Pengumpulan Data 37](#_Toc531876264)

[4.7. Metode Pengolahan, Penyajian, dan Analisa Data 39](#_Toc531876265)

[4.8. Etika Penelitian 40](#_Toc531876266)

[BAB V](#_Toc531876267) [HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 41](#_Toc531876268)

[5.1. Gambaran Umum Pasien 41](#_Toc531876269)

[5.2. Keluhan Utama Pasien HIV/AIDS 44](#_Toc531876271)

[5.3. Riwayat Penyakit Pasien HIV/AIDS 44](#_Toc531876273)

[5.4. Riwayat Gizi Pasien HIV/AIDS 45](#_Toc531876275)

[5.5. Status Gizi Dari Pemeriksaan Laboratorium Biokimia Pasien HIV/AIDS 48](#_Toc531876278)

[5.6. Terapi Diet yang Diberikan 49](#_Toc531876280)

[5.7. Tingkat Konsumsi Energi, Protein, dan Mikronutrien Pasien HIV/AIDS 50](#_Toc531876282)

[5.8.1 Tingkat Konsumsi Energi Pasien HIV/AIDS 51](#_Toc531876284)

[5.8.2 Tingkat Konsumsi Protein Pasien HIV/AIDS 52](#_Toc531876285)

[5.8.3 Tingkat Konsumsi Vitamin A Pasien HIV/AIDS 53](#_Toc531876286)

[5.8.4 Tingkat Konsumsi Vitamin C Pasien HIV/AIDS 53](#_Toc531876287)

[5.8.5 Tingkat Konsumsi Vitamin E Pasien HIV/AIDS 54](#_Toc531876288)

[5.8.6 Tingkat Konsumsi Zat Besi Pasien HIV/AIDS 54](#_Toc531876289)

[5.8.7 Tingkat Konsumsi Seng Pasien HIV/AIDS 55](#_Toc531876290)

[5.8. Data Biokimia Akhir Pengamatan Pasien HIV/AIDS 56](#_Toc531876291)

[5.9. Perubahan Pasien HIV/AIDS Selama Pengamatan 57](#_Toc531876293)

[5.9.1 Perubahan Keluhan Pasien HIV/AIDS 57](#_Toc531876294)

[5.9.2 Perubahan Fisik Pasien HIV/AIDS 59](#_Toc531876296)

[5.9.3 Perubahan Riwayat Gizi Pasien HIV/AIDS 61](#_Toc531876298)

[5.9.4 Perubahan Klinis Pasien HIV/AIDS 62](#_Toc531876300)

[5.9.5 Perubahan Pemeriksaan Laboratorium Pasien HIV/AIDS 63](#_Toc531876302)

[BAB VI](#_Toc531876304) [KESIMPULAN DAN SARAN 65](#_Toc531876305)

[6.1. Kesimpulan 65](#_Toc531876306)

[6.2. Saran 65](#_Toc531876307)

[DAFTAR PUSTAKA 66](#_Toc531876308)

[LAMPIRAN-LAMPIRAN 70](#_Toc531876309)

DAFTAR TABEL

**Tabel Teks Halaman**

[Tabel 2.1. Stadium Klinis HIV/AIDS pada Dewasa 11](#_Toc531876228)

[Tabel 2.2. Komplikasi Infeksi HIV Berdasarkan pada Jumlah CD4 14](#_Toc531876231)

[Tabel 2.3. Faktor Aktivitas Fisik 26](#_Toc531876242)

[Tabel 2.4. Faktor aktivitas & faktor trauma/stress dalam menetapkan kebutuhan energi 26](#_Toc531876243)

[Tabel 2.5. Angka Kecukupan Gizi 2004 Bagi Orang Indonesia 27](#_Toc531876244)

[Tabel 4.1. Definisi Operasional Variabel 36](#_Toc531876262)

[Tabel 5.1 Data Identitas pasien HIV/AIDS 41](#_Toc531876270)

[Tabel 5.2. Data Keluhan Utama Pasien HIV/AIDS 44](#_Toc531876272)

[Tabel 5.3. Data Riwayat Penyakit Pasien HIV/AIDS 45](#_Toc531876274)

[Tabel 5.4. Data Riwayat Gizi Pasien HIV/AIDS 46](#_Toc531876276)

[Tabel 5.5. Data Kebiasaan Makan Pasien HIV/AIDS 47](#_Toc531876277)

[Tabel 5.6. Data Pemeriksaan Laboratorium Biokimia Pasien HIV/AIDS 48](#_Toc531876279)

[Tabel 5.7. Data Terapi Diet dari Rumah Sakit 49](#_Toc531876281)

[Tabel 5.8. Tingkat Konsumsi Energi, Protein, Dan Mikronutrien Pasien HIV/AIDS 51](#_Toc531876283)

[Tabel 5.9. Data Pengamatan Akhir Pasien HIV/AIDS 56](#_Toc531876292)

[Tabel 5.10. Data Perubahan Keluhan Pasien HIV/AIDS 57](#_Toc531876295)

[Tabel 5.11. Data Perubahan Fisik Pasien HIV/AIDS 59](#_Toc531876297)

[Tabel 5.12. Data Perubahan Riwayat Gizi Paisen HIV/AIDS 61](#_Toc531876299)

[Tabel 5.13. Data Perubahan Klinis Pasien HIV/AIDS 62](#_Toc531876301)

[Tabel 5.14. Data Perubahan Pemeriksaan Laboratorium Pasien HIV/AIDS 63](#_Toc531876303)

DAFTAR GAMBAR

**Gambar Teks Halaman**

[Gambar 2.1. Gizi dan Imunitas pada HIV 16](#_Toc531876233)

[Gambar 2.2. Efek HIV pada Gizi 17](#_Toc531876234)

[Gambar 3.1. Kerangka Konsep 34](#_Toc531876255)

DAFTAR LAMPIRAN

**Lampiran Teks Halaman**

[Lampiran 1. Lembar Persetujuan Menjadi subjek 71](#_Toc531876310)

[Lampiran 2. Form Kuesioner Identitas Pasien 72](#_Toc531876311)

[Lampiran 3. Surat Izin Penelitian Jurusan Gizi 73](#_Toc531876312)

[Lampiran 4. Surat Keterangan BAKESBANGPOL Kabupaten Malang 74](#_Toc531876313)

[Lampiran 5. Surat Izin Kegiatan Penelitian RSUD “Kanjuruhan” Kepanjen 75](#_Toc531876314)