

**POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIRETROVIRAL PADA RESEP PASIEN  
HIV/AIDS DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD H. PADJONGA  
DG. NGALLE KABUPATEN TAKALAR TAHUN 2024**

***PATTERNS OF ANTIRETROVIRAL DRUGS USE IN PRESCRIPTION OF  
HIV/AIDS PATIENTS IN THE OUTPATIENT INSTALLATION IN  
H. PADJONGA DG. NGALLE DISTRICT GENERAL  
HOSPITAL TAKALAR REGENCY IN 2024***



**OLEH:**

**ANDI SYARIFAH RESKI AYU AMELIA ASYARI**

**105131105221**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Program Studi S1 Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar untuk memenuhi sebagian Persyaratan Guna memperoleh gelas Sarjana Farmasi

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

**2025**

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PEMBIMBING  
PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI**

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

**POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIRETROVIRAL PADA RESEP PASIEN  
HIV/AIDS DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD H. PADJONGA DG.  
NGALLE KABUPATEN TAKALAR TAHUN 2024**

**ANDI SYARIFAH RESKI AYU AMELIA ASYARI**

**105131105221**

Skripsi ini telah disetujui dan diperiksa oleh Pembimbing Skripsi  
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Makassar

Makassar, 25 Agustus 2025

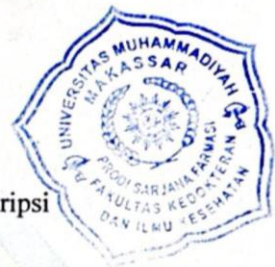
Menyetujui pembimbing,

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

apt. Rahmah Mustarin, S.Farm., M.PH.  
NIDN. 0911038705

apt. Sitti Nurjanna, S.Farm., M.Clin.Pharm  
NIDN. 0912099403



**PANITIA UJIAN SIDANG**  
**PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

Skripsi dengan judul **"POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIRETROVIRAL PADA RESEP PASIEN HIV/AIDS DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD H. PADJONGA DG. NGALLE KABUPATEN TAKALAR TAHUN 2024"**. Telah diperiksa, disetujui, serta dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar pada :

**Hari/Tanggal** : Senin, 25 Agustus 2025  
**Waktu** : 09.30 WITA - Selesai  
**Tempat** : Ruang D Lantai 4 Prodi SI Farmasi

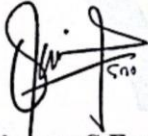
Ketua Tim Penguji :

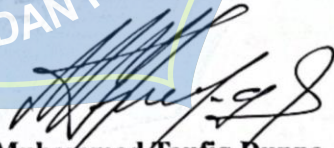
  
**apt. Rahmah Mustarin, S.Farm., M.PH.**  
**NIDN. 0911038705**

Anggota Tim Penguji :

Sekretaris Penguji

Anggota Penguji 1

  
**apt. Sitti Nurjanna, S.Farm., M.Clin.Pharm**  
**NIDN. 0912099403**

  
**apt. Muhammad Taufiq Duppa, S.SI., M.Si**  
**NIDN. 0903018602**

Anggota Penguji 2

  
**Dr. Andi Budirohmi, S.T., M.T**  
**NIDN. 0906066804**



## PERNYATAAN PENGESAHAN

### DATA MAHASISWA :

Nama Lengkap : Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari  
Tempat/Tanggal Lahir : Makassar, 26 Juli 2003  
Tahun Masuk : 2021  
Peminatan : Farmasi  
Nama Pembimbing Akademik : apt. Hj. Ainun Jariah, S.Farm., M.Kes  
Nama Pembimbing Skripsi : apt. Rahmah Mustarin, S.Farm., MPH.  
apt. Sitti Nurjanna S.Farm., M.Clin., Pharm



JUDUL PENELITIAN : **POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIRETROVIRAL PADA RESEP PASIEN HIV/AIDS DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD H. PADJONGA DG. NGALLE KABUPATEN TAKALAR TAHUN 2024**

Menyatakan bahwa yang bersangkutan telah melaksanakan tahap ujian usulan skripsi, penelitian skripsi dan ujian akhir skripsi, untuk memenuhi persyaratan akademik dan administrasi untuk mendapatkan Gelar Sarjana Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar.

Makassar, 25 Agustus 2025

Mengesahkan,

Ketua Program Studi Sarjana Farmasi

**apt. Sulaiman, S.Si., M.Si**  
**NIDN. 0923036401**

## PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama Lengkap : Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari  
Tempat/Tanggal Lahir : Makassar, 26 Juli 2003  
Tahun Masuk : 2021  
Peminatan : Farmasi  
Nama Pembimbing Akademik : apt. Hj. Ainun Jariah, S.Farm., M.Kes  
Nama Pembimbing Skripsi : 1. apt. Rahmah Mustarin, S.Farm., MPH.  
2. apt. Sitti Nurjanna S.Farm., M.Clin., Pharm



Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul :

**POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIRETROVIRAL PADA RESEP PASIEN HIV/AIDS DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD H. PADJONGA DG. NGALLE KABUPATEN TAKALAR TAHUN 2024.** Apabila suatu saat nanti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya.

Makassar, 25 Agustus 2025

Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari  
NIM 105131105221

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR  
Skripsi, 25 Agustus 2025**

**”POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIRETROVIRAL PADA RESEP  
PASIEN HIV/AIDS DI INSTALASI RAWAT JALAN RSUD H. PADJONGA  
DG. NGALLE KABUPATEN TAKALAR TAHUN 2024”**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** *Human Immunodeficiency Virus* (HIV) merupakan virus yang melemahkan sistem kekebalan tubuh dan menyebabkan *Acquired immunodeficiency syndrome* (AIDS). AIDS adalah kumpulan penyakit yang disebabkan oleh kekebalan tubuh yang lemah, yang sering menyebabkan kanker dan infeksi ikutan (infeksi oportunistik). Di Indonesia, jumlah orang yang mengidap HIV diperkirakan sebanyak 641,675 pada tahun 2018, dengan jumlah infeksi baru sebanyak 46,372 dan jumlah kematian sebanyak 38,734. Salah satu pilihan pengobatan saat ini untuk HIV/AIDS adalah terapi antiretroviral, yang digunakan setelah seseorang terkena infeksi HIV. Pengobatan antiretroviral atau ARV, diperlukan oleh individu yang terinfeksi HIV untuk menekan jumlah virus HIV yang ada di dalam tubuh mereka. Virus yang ditekan, atau tersupresi, tidak berpotensi menular kepada orang lain, dan individu yang terinfeksi HIV akan menjalani kualitas hidup yang baik.

**Tujuan Penelitian:** Untuk menganalisa karakteristik dan gambaran pola penggunaan obat antiretroviral di RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar tahun 2024

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan metode deksriptif yang pengumpulan datanya secara retrospektif menggunakan data sekunder yang berasal dari data rekam medik pasien HIV/AIDS tahun 2024.

**Hasil Penelitian:** Berdasarkan hasil penelitian karakteristik demografi pada pasien HIV/AIDS terbanyak yang terinfeksi adalah laki-laki (78,57%); usia dewasa antara 18 - 59 tahun (98,21%); tingkat pendidikan terakhir SMA (64,29%); jenis pekerjaan bekerja (66,07%); status pernikahan belum menikah (57,14%); dengan penyebab/faktor resiko penularan tidak diketahui (98,21%). Jenis terapi antiretroviral menggunakan kombinasi ARV terbanyak adalah TDF+3TC+EFV (53,57%). Dan progres terapi ARV masih dalam tahap pengobatan sampai sekarang.

**Kata Kunci:** Pola penggunaan, antiretroviral, HIV/AIDS, RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
PERNYATAAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PANITIA UJIAN SIDANG SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT.....	v
ABSTRAK .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Tinjauan Umum Tentang HIV/AIDS .....	9
1. Pengertian HIV/AIDS.....	9
2. Epidemiologi HIV/AIDS .....	
B. Tinjauan Umum Tentang Antiretroviral (ARV) .....	
1. Antiretroviral (ARV).....	
2. Tujuan Terapi Antiretroviral (ARV).....	
3. Manfaat Antiretroviral (ARV).....	



# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

*Human Immunodeficiency Virus* (HIV) saat ini masih menjadi masalah utama kesehatan masyarakat di seluruh dunia. Penyakit ini telah merenggut sekitar 42,3 juta jiwa hingga 2024. Penularannya masih berlangsung di seluruh negara di dunia. Pada akhir tahun 2023, diperkirakan ada 39,9 juta orang yang hidup dengan HIV, dengan 65% di antaranya berada di kawasan Afrika WHO. Pada tahun 2023, diperkirakan 630.000 orang meninggal karena penyakit terkait HIV, dan 1,3 juta orang tertular HIV (WHO, 2024).

Sistem kekebalan tubuh dirusak oleh HIV dan bisa melemahkan sistem pertahanan tubuh terhadap pertahanan infeksi dan kanker. Orang yang terinfeksi mengalami imunodefisiensi seiring virus menghancurkan dan merusak sel kekebalan tubuh. *Acquired Immuno Deficiency Syndrome* (AIDS) yang merupakan tahap paling akhir dari infeksi HIV, dapat berkembang selama 2–15 tahun tergantung pada individu (Anggriani *et al.*, 2019). Virus ini lebih sering menyerang sel dengan antigen permukaan CD4+, terutama limfosit T, yang bertanggung jawab untuk mengatur dan menjaga sistem kekebalan tubuh (Prawirohardjo, 2010). Indonesia masih berada di antara tiga negara terbesar yang menyumbang sekitar 78% kasus HIV baru, bersama dengan Tiongkok dan India (Perwira *et al.*, 2016).

UNAIDS (*Joint United Nation Programe On HIV and AIDS*) menyatakan bahwa, Indonesia sebesar 28.000 orang baru terinfeksi HIV, yang



## BAB II

### TINJAUAN PUSTAKA

#### A. Tinjauan Umum Tentang HIV/AIDS

##### 1. Pengertian HIV/AIDS

Infeksi HIV manusia adalah penyakit yang mengganggu sistem kekebalan tubuh yang disebabkan oleh retrovirus HIV tipe 1 atau HIV tipe. Infeksi HIV adalah infeksi virus yang secara bertahap menghancurkan sel-sel darah putih. Infeksi virus ini biasanya menyebabkan kerusakan sistem kekebalan tubuh, yang infeksi menyebabkan oportunistik dan kanker tertentu (terutama pada orang dewasa) (Purbaningsih *et al.*, 2022). HIV merupakan virus yang melemahkan sistem kekebalan tubuh dan menyebabkan *Acquired immune deficiency syndrome* (AIDS). AIDS adalah kumpulan penyakit yang disebabkan oleh kekebalan tubuh yang lemah, yang sering menyebabkan kanker dan infeksi ikutan (infeksi oportunistik) (Kemenkes RI, 2018).

Salah satu kumpulan kondisi klinis tertentu yang disebabkan oleh infeksi HIV adalah *Acquired Immune Deficiency Syndrome* (AIDS). AIDS disebabkan oleh *Human Immunodeficiency Virus* (HIV), suatu retrovirus pada manusia termasuk dalam keluarga lentivirus. Virus *imunodefisiensi* pada kucing, virus *imunodefisiensi* pada kera, virus visna pada domba, dan virus anemia *infeksiosa* pada kuda adalah contoh dari keluarga lentivirus ini. Kriteria klinis mencakup diagnosis infeksi HIV

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Penelitian ini merupakan penelitian yang menggunakan metode deksriptif yang pengumpulan datanya secara retrospektif yaitu penelitian yang berdasarkan informasi/data dari rekam medik pasien. Data pasien di ambil dari ruangan rekam medik di RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar pada tahun 2024 yang tercantum dalam data rekam medis pasien.

#### **B. Lokasi dan Waktu Penelitian**

Pelaksanaan penelitian ini bertepatan di RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar. Pengambilan data/sampel dilakukan pada bulan Mei dan berakhir pada bulan Juli 2025, setelah memperoleh persetujuan dari komite etik penelitian. Dan untuk pengolahan data dilakukan pada bulan Juli – Agustus 2025.

#### **C. Populasi dan Sampel**

##### **1. Populasi**

Populasi yang dipakai dalam penelitian ini adalah rekam medik pasien HIV/AIDS yang menggunakan obat antiretroviral di Instalasi Rawat Jalan RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar pada tahun 2024

## BAB IV

### HASIL DAN PEMBAHASAN

#### A. Hasil Penelitian

##### 1. Gambaran Pasien HIV/AIDS di RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar Tahun 2024

Penelitian ini dilakukan pada Rumah Sakit Umum Daerah H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar dengan total sampel sebanyak 56 pasien yang terdiagnosa HIV/AIDS tahun 2024.

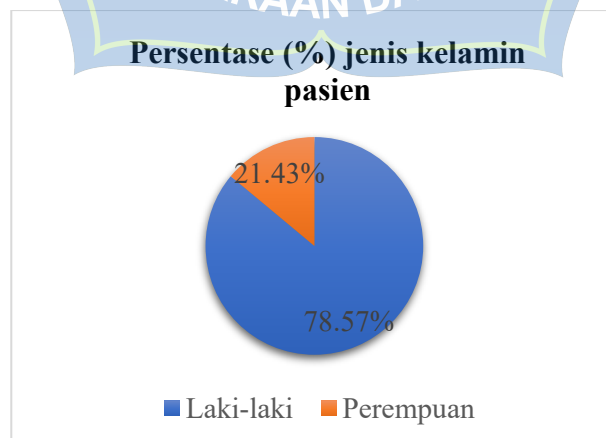
##### 2. Data Demografi Pasien

a. Berdasarkan jenis kelamin

Tabel 4. 1 Distribusi jenis kelamin pasien

Jenis Kelamin	Jumlah	Persentase (%)
Laki-laki	44	78.57
Perempuan	12	21.43
<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>100%</b>

Sumber: Data sekunder 2024



Gambar 4. 1 Distribusi jenis kelamin pasien

## B. Pembahasan

Penelitian ini dilakukan pada Rumah Sakit Umum Daerah H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar. Penelitian ini dimulai dengan pengambilan data mengenai pola penggunaan obat antiretroviral pada resep pasien HIV/AIDS di Instalasi Rawat Jalan RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle pada tahun 2024. Pengumpulan data dilakukan dengan cara mengumpulkan data rekam medik yang sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi, kemudian data tersebut dicatat didalam lembar pengumpulan data. Kriteria inklusi untuk penelitian ini mencakup pasien rawat jalan yang telah didiagnosa penyakit HIV/AIDS dengan data dari pasien (nama, no. RM, usia pasien, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, status pernikahand dan faktor resiko) dan data terapi pasien (jenis obat, durasi pengobatan, golongan obat dan kombinasi obat). Penelitian ini yang melibatkan pasien yang menerima pengobatan dengan rentang usia dari anak-anak sampai dewasa di RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar pada tahun 2024. Kriteria eksklusi penelitian ini adalah pasien yang memiliki data rekam medik yang tidak lengkap dan meninggal dunia pada saat terapi pengobatan.

Berdasarkan hasil data distribusi jenis kelamin pasien HIV/AIDS pada tabel 4.1 diperoleh hasil sebanyak 44 pasien laki-laki dengan persentase 78.57%, sedangkan pada perempuan sebanyak 12 pasien dengan persentase 21.43 %. Berdasarkan data yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa kejadian HIV/AIDS paling banyak terjadi pada laki-laki. Hal ini sesuai dengan penelitian Juhaefah *et al* (2020) bahwa pasien yang mendominasi penyakit



## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pola penggunaan obat antiretroviral pada pasien HIV/AIDS di RSUD H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar tahun 2024 karakteristik demografi pasien yang dominan adalah pasien laki-laki 78,57%, kelompok usia yang paling rentang dewasa (18-59 tahun) 98,21%, tingkat pendidikan terakhir Sekolah Menengah Atas (SMA) 64,29%, jenis pekerjaan bekerja 66,07%, status pernikahan yang belum menikah 57,14% dan penyebab/faktor resiko terbanyak yaitu tidak diketahui penyebab/faktor resiko dengan persentase 98,21%.
2. Terapi penggunaan obat antiretroviral yang banyak digunakan adalah Tenolam E 600 (TDF+3TC+EFV) dengan persentase 53,57%, karena memudahkan pasien dalam meminum obat karena dalam satu tablet sudah ada beberapa kombinasi obat. Dan Progres terapi ARV masih dalam tahap pengobatan sampai sekarang.

#### **B. Saran**

Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai dengan mengkaji penyebab/faktor resiko pada pasien HIV/AIDS di Rumah Sakit Umum Daerah H. Padjonga Dg. Ngalle



**MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PIMPINAN PUSAT MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR  
UPT PERPUSTAKAAN DAN PENERBITAN**

Alamat kantor: Jl.Sultan Alauddin NO.259 Makassar 90221 Tlp.(0411) 866972,881593, Fax.(0411) 865588

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

**SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIAT**

**UPT Perpustakaan dan Penerbitan Universitas Muhammadiyah Makassar,  
Menerangkan bahwa mahasiswa yang tersebut namanya di bawah ini:**

Nama : Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari

Nim : 105131105221

Program Studi : Farmasi

Dengan nilai:

No	Bab	Nilai	Ambang Batas
1	Bab 1	6%	10 %
2	Bab 2	7%	25 %
3	Bab 3	9%	10 %
4	Bab 4	8%	10 %
5	Bab 5	5%	5 %

Dinyatakan telah lulus cek plagiat yang diadakan oleh UPT- Perpustakaan dan Penerbitan Universitas Muhammadiyah Makassar Menggunakan Aplikasi Turnitin.

Demikian surat keterangan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan seperlunya.

Makassar, 19 Agustus 2025

Mengetahui,

Kepala UPT- Perpustakaan dan Penerbitan,

  
Nursyah, S.Hum., M.I.P  
NBM. 964 591

# Bab I Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

by Tahap Tutup



**Submission date:** 16-Aug-2025 12:51PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2730303311

**File name:** BAB\_I\_ANDI\_SYARIFAH\_RESKI.docx (36.87K)

**Word count:** 1370

**Character count:** 8646



## Bab I Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

### ORIGINALITY REPORT

6%

SIMILARITY INDEX

3%

INTERNET SOURCES

5%

PUBLICATIONS

2%

STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

1

M. Akbar Alwi, Hadzmawaty Hamzah, Surya Syarifuddin, Nining Ade Ningsih. "Efektivitas metode penyuluhan terhadap peningkatan pengetahuan HIV/AIDS pada remaja", Journal of Health Research Science, 2025

Publication

2%

2

Submitted to UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

Student Paper

1%

3

docobook.com

Internet Source

1%

4

Iswanto Iswanto, Sri Yona, Etty Rekawati. "Intervensi Berbasis Kelompok Sebaya (Peer Group Suport) dalam Upaya Peningkatan Kepatuhan Pengobatan ARV pada ODHA", Jurnal Keperawatan Silampari, 2023

Publication

1%

5

uppm.stikespanakkukang.ac.id

Internet Source

1%

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off



# Bab II Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

by Tahap Tutup



**Submission date:** 16-Aug-2025 12:52PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2730303558

**File name:** BAB\_II\_ANDI\_SYARIFAH\_RESKI.docx (569.4K)

**Word count:** 1656

**Character count:** 10537

## Bab II Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

### ORIGINALITY REPORT

7%

SIMILARITY INDEX

5%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

3%

STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

1

pdfcoffee.com

Internet Source

2%

2

Submitted to Universitas Airlangga

Student Paper

1%

3

Farozi Farozi, Lina Marlina, Sisca Pri Andini.

"Edukasi Pencegahan Penyakit HIV/AIDS pada Remaja di SMAN 1 Cibitung Kabupaten Bekasi", Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM), 2024

Publication

1%

4

core.ac.uk

Internet Source

1%

5

gawaisehat.com

Internet Source

1%

6

id.wikihow.com

Internet Source

1%

7

multiaelviani.wordpress.com

Internet Source

1%

8

repository.poltekkes-denpasar.ac.id

Internet Source

1%

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

# Bab III Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

by Tahap Tutup



**Submission date:** 16-Aug-2025 12:54PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2730303902

**File name:** BAB\_III\_ANDI\_SYARIFAH\_RESKI.docx (26.82K)

**Word count:** 582

**Character count:** 3788

### Bab III Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

#### ORIGINALITY REPORT

9%

SIMILARITY INDEX

9%

INTERNET SOURCES

0%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

#### PRIMARY SOURCES

1

[www.scribd.com](http://www.scribd.com)

Internet Source

3%

2

[uppm.stikespanakkukang.ac.id](http://uppm.stikespanakkukang.ac.id)

Internet Source

3%

3

[id.123dok.com](http://id.123dok.com)

Internet Source

2%

4

[id.scribd.com](http://id.scribd.com)

Internet Source

1%

Exclude quotes

Off

Exclude bibliography

Off

Exclude matches

Off

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
MAKASSAR  
UPT PERPUSTAKAAN DAN PENERBITAN



# Bab IV Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

by Tahap Tutup



**Submission date:** 16-Aug-2025 12:55PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2730304048

**File name:** BAB\_IV\_ANDI\_SYARIFAH\_RESKI.docx (242.48K)

**Word count:** 2543

**Character count:** 14858

## Bab IV Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

### ORIGINALITY REPORT

8%

SIMILARITY INDEX

7%

INTERNET SOURCES

3%

PUBLICATIONS

3%

STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

1

[www.slideshare.net](http://www.slideshare.net)

Internet Source

1%

2

[pdfs.semanticscholar.org](http://pdfs.semanticscholar.org)

Internet Source

1%

3

[archive.org](http://archive.org)

Internet Source

1%

4

Submitted to Universitas Jember

Student Paper

1%

5

Submitted to Universitas Muhammadiyah  
Surakarta

Student Paper

<1%

6

Submitted to ioconsortium-2

Student Paper

<1%

7

[yankes.kemkes.go.id](http://yankes.kemkes.go.id)

Internet Source

<1%

8

[repository.usu.ac.id](http://repository.usu.ac.id)

Internet Source

<1%

9

[eprints.ums.ac.id](http://eprints.ums.ac.id)

Internet Source

<1%

10

[es.scribd.com](http://es.scribd.com)

Internet Source

<1%

11

[journal.literasisains.id](http://journal.literasisains.id)

Internet Source

<1%

12 repository.akperkyjogja.ac.id <1 %  
Internet Source

13 www.ulastempat.com <1 %  
Internet Source

14 pdfcoffee.com <1 %  
Internet Source

15 Dina Mungki Febriani, Stefanus Lukas, Farida Murtiani. "Evaluasi Penggunaan Antiretroviral (ARV) Berdasarkan Indikator CD4 Pada Pasien HIV di RSPI Prof. Dr. Sulianti Saroso", The Indonesian Journal of Infectious Diseases, 2019  
Publication

16 Idramsya Idramsya, Agung Waluyo, I Made Kariasa. "Pengalaman Orang dengan HIV AIDS Pengguna Napza Suntik Selama Menjalani Terapi Antiretroviral dan Metadon", Journal of Telenursing (JOTING), 2019  
Publication

Exclude quotes Off  
Exclude bibliography Off

Exclude matches Off

# Bab V Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

by Tahap Tutup



---

**Submission date:** 16-Aug-2025 12:55PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2730304285

**File name:** BAB\_V\_ANDI\_SYARIFAH\_RESKI.docx (22.47K)

**Word count:** 134

**Character count:** 885



## Bab V Andi Syarifah Reski Ayu Amelia Asyari 105131105221

### ORIGINALITY REPORT

5%

SIMILARITY INDEX

5%

INTERNET SOURCES

0%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

1

[www.slideshare.net](http://www.slideshare.net)

Internet Source

5%

Exclude quotes

Off

Exclude bibliography

Off

Exclude matches

< 2%

