



Lampiran 02. Angket Penelitian

ANGKET PENELITIAN BERDASARKAN : IKHTISAR PERAWATAN PASIEN HIV DAN TERAPI ANTIRETROVIRAL

I. Karakteristik Responden		
Nama/Inisial		
No.Registrasi		
TTL/Usia		
Jenis Kelamin	<input type="checkbox"/> Perempuan	<input type="checkbox"/> Laki-laki
Pendidikan	<input type="checkbox"/> Tidak Sekolah <input type="checkbox"/> SD <input type="checkbox"/> SMP	<input type="checkbox"/> SMU <input type="checkbox"/> Perguruan Tinggi
Pekerjaan	<input type="checkbox"/> Tidak Bekerja	<input type="checkbox"/> Bekerja
Faktor Risiko	<input type="checkbox"/> Heteroseksual <input type="checkbox"/> Homoseksual <input type="checkbox"/> Biseksual <input type="checkbox"/> Perinatal	<input type="checkbox"/> Transfusi Darah <input type="checkbox"/> NAPZA suntik <input type="checkbox"/> Lain ²
Status Pernikahan	<input type="checkbox"/> Menikah <input type="checkbox"/> Janda/Duda	<input type="checkbox"/> Belum Menikah
Entry Point	<input type="checkbox"/> KIA <input type="checkbox"/> Rawat Jalan <input type="checkbox"/> Rawat Inap <input type="checkbox"/> Praktek Swasta	<input type="checkbox"/> Jangkauan <input type="checkbox"/> LSM <input type="checkbox"/> Datang Sendiri <input type="checkbox"/> Lain ²
Tgl. Mulai Minum Obat		
Tg. Pengecekan VL		
Nilai CD4	<input type="checkbox"/> Tidak Ada <input type="checkbox"/> Ada	Nilai =
<i>Viral load</i>	<input type="checkbox"/> Tersupresi <input type="checkbox"/> Tidak Tersupresi	Nilai =
II. Terapi Antiretroviral		
Jenis Kombinasi Obat	<input type="checkbox"/> Tenofovir/Lamivudine/ Efavirenz (TLE)	<input type="checkbox"/> Tenofovir/Lamivudine/ Dolutegravir (TLD)
Jenis Pemberian Obat	<input type="checkbox"/> FDC	<input type="checkbox"/> Lepas
Obat Lain :		

Lampiran 03. Surat Pengantar Izin Studi Pendahuluan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No.11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116
Email : fk@undiksha.ac.id

Nomor : 389 /UN48.24/PP/2024
Lampiran : -
Hal : Studi Pendahuluan

Singaraja, 22 Maret 2024

Yth. Ketua RSUD Sele Be Solu Kota Sorong
di
Tempat.

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan di Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha mahasiswa diwajibkan untuk menyusun tugas akhir, schubungan dengan perihal tersebut kami mohon bantuan Bapak/Ibu agar mengijinkan mahasiswa di bawah ini untuk meminta data penunjang di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Nama : St.Nur Septiani Chandra
NIM : 2118011031
Prodi : Kedokteran
Fakultas : Kedokteran
Judul Penelitian : PERBANDINGAN TERAPI ANIRETROVIRAL TLE DANTLD
TERHADAP TERSUPRESINYA VIRAL LOAD PADA PASIEN
HIV-AIDS DI RSUD SELE BE SOLU KOTA SORONG TAHUN 2023

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama diucapkan terimakasih.



Prof. Dr. M. Ahmad Djojogugito, dr.Sp.OT(K), MHA,MBA.
NIR. 1942062720180501380

Tembusan:

Ketua Prodi Kedokteran FK Undiksha

Lampiran 04. Balasan Izin Studi Pendahuluan

	PEMERINTAH KOTA SORONG	
RSUD "SELE BE SOLU"		
Alamat Kantor : Jln. Basuki Rahmat Km. 12 Klasaman Telp. 335954 & Fax (0951) 335955		
		Sorong, 25 Maret 2024
Nomor :	600 / 089 / 2024	
Lampiran :		
Perihal :	Permohonan Ijin Penelitian	
<p>Kepada Yth, Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Kedokteran di - Tempat</p> <p>Dengan hormat,</p> <p>Dengan ini menunjukan surat dari UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA FAKULTAS KEDOKTERAN, Dengan Nomor : 309/UN48.24/PP/2024, perihal Tentang permohonan Ijin Penelitian bagi mahasiswa atas :</p> <p>Nama : St. Nur Septiani Chandra Fakultas : Kedokteran NIM : 2118011030</p> <p>Judul Penelitian : "PERBANDINGAN TERAPI ANIRETROVIRAL TLEDANTLD TERHADAP TERSUPRESINYA VIRAL LOAD PADA PASIEN HIV-AIDS DI RSUD SELE BE SOLU KOTA SORONG TAHUN 2023"</p> <p>Maka pada prinsipnya kami tidak keberatan dan menyetujui permohonan saudara.</p> <p>Demikian untuk maklum.</p> <p style="text-align: center;">An. DIREKTUR RSUD SELE BE SOLU KOTA SORONG Kepala Bidang Pengembangan</p> <div style="text-align: center;">  DAUD A. YUMAME, SKM (NIP. 19791225 200605 1 003) </div> <p>Tembusan disampaikan kepada Yth : 2. Kepala Bidang Pengembangan RSUD SELE BE SOLU Kota sorong di Sorong. 3. Kepala Bidang Keuangan RSUD SELE BE SOLU Kota sorong di Sorong. 4. Yang bersangkutan untuk di ketahui . 5. Arsip .</p>		

Lampiran 05. Surat Keterangan Pembebasan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN

Jl. Udayana No 11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116

Nomor : 037/UN48.24.11/LT/2024
Lampiran : 1 gabung
Hal : Penyerahan *Ethical Exemption*

Yth.

St. Nur Septiani Chandra

di tempat

Dengan hormat,

Bersama ini kami menyerahkan *Ethical Exemption/Keterangan Pembebasan Etik* Nomor: 017/01/12/06/2024, tertanggal 28 Juni 2024

Hal-hal yang perlu diperhatikan :

1. Surat kelaikan etik hanya berlaku satu tahun sejak tanggal dikeluarkan.
2. Setelah selesai melaksanakan penelitian, peneliti utama wajib menyerahkan 1 (satu) rangkap hasil penelitian.
3. Jika ada perubahan yang menyangkut dengan hal penelitian atau perpanjangan penelitian, mohon untuk melaporkan ke Komite Etik Penelitian (KEP) Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha.
4. Jika ada kejadian serius yang tidak diinginkan (KTD) harus segera dilaporkan ke Komite Etik Penelitian (KEP) Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ditetapkan di : Singaraja

Tanggal : 28 Juni 2024

Ketua

Dr. dr. Komang Hendra Setiawan, S.Ked., M.Kes.
NIP. 198209302009121003

Tembusan :

1. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha
2. Peneliti Utama
3. Arsip



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN

Jl. Udayana No 11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116

KETERANGAN PEMBEBASAN ETIK
(*ETHICAL EXEMPTION*)
No: 038/UN48.24.11/LT/2024

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha, dalam upaya melindungi hak asasi manusia dan kesejahteraan subjek penelitian dan menjamin bahwa penelitian yang menggunakan formulir survei/registrasi/surveilans/Empidemiologi/Humaniora/Sosial Budaya/Bahan Biologi Tersimpan/Sel Punca dan non klinis lainnya berjalan dengan memperhatikan implikasi etik, hukum, sosial, non klinis lainnya yang berlaku, telah mengkaji teliti proposal penelitian berjudul :

The Research Ethics Committee Faculty of Medicine Universitas Pendidikan Ganesha, in order to protect the right and welfare of the research subject, and to guaranty that the research using survei questionnaire/registry/surveillance/epidemiology/humaniora/social-cultural/archived biological materials/stem cell/other non-clinical materials, will carried out according to ethical, legal, social implications and other applicable regulations, has been thoroughly reviewed the proposal entitled:

"Uji Komparasi Antiretroviral TLE Dan TLD Terhadap Deteksi *Viral Load* ODHIV Di RSUD Sele Be Solu Kota Sorong Tahun 2024"

Nomor Prokotel : 017/01/28/06/2024
Nama Penelitian Utama : St. Nur Septiani Chandra
Principal Researcher
Pembimbing/Peneliti Lain : 1. Dr. dr. Made Kumia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes. PGDMTHM
Supervisor/Other Researcher 2. dr. Made Bayu Permasutha, S.Ked., M.Biomed., FFRI

Nama Institusi : Fakultas Kedokteran, Undiksha
Institution
Tempat Penelitian : RSUD Sele Be Solu, Kota Sorong
Research location
proposal tersebut dibebaskan pelaksanaannya.
hereby declare that the proposal is exempted.

Ditetapkan di : Singaraja
Issued in
Tanggal : 28 Juni 2024
Date
Ketua
Chairman,

Dr. dr. Komang Hendra Setiawan, S.Ked., M.Kes.
NIP. 198209302009121003

Lampiran 06. Surat Pengantar Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No.11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116
Email : ReG@undiksha.ac.id

Nomor : **71/UN48.24/PP/2024** Singaraja, 10 Juni 2024
Lampiran : -
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. Direktur RSUD Sele Be Solu Kota Sorong
di
Tempat.

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan di Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha mahasiswa diwajibkan untuk menyusun tugas akhir, sehubungan dengan perihal tersebut kami mohon bantuan Bapak/Ibu agar mengizinkan mahasiswa di bawah ini untuk meminta data penunjang di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Nama : St.Nur Septiani Chandra
NIM : 2118011031
Prodi : Kedokteran
Fakultas : Kedokteran
Judul Penelitian : UJI KOMPARASI ANTIRETROVIRAL TLE DAN TLD
TERHADAP DETEKSI VIRAL LOAD PADA ODHIV DI RSUD
SELE BE SOLU KOTA SORONG TAHUN 2024

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama diucapkan terimakasih.



Prof. Dr. M. Ahmad Djojosugito, dr.Sp.OT(K), MHA,MBA.
NIR. 1942062720180501380

Tembusan:

Ketua Prodi Kedokteran FK Undiksha

Lampiran 07. Balasan Surat Pengantar Izin Penelitian


PEMERINTAH KOTA SORONG
RSUD "SELE BE SOLU"


Alamat Kantor : Jln. Basuki Rahmat Km. 12 Klasaman Telp. 335954 & Fax (0951) 335955

Sorong, 25 Juni 2024

 Nomor : 000 / 772
 Lampiran :
 Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

 Kepada Yth,
 KETUA UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
 di -
 Tempat

Dengan hormat,

 Menunjukkan Surat Dari Ketua UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
 Dengan Nomor : 742/UN48.24/PP/2024. Dengan Perihal : Permohonan Ijin
 Penelitian, bagi Mahasiswa ;

 Nama : St. Nur Septiani Chandra
 NIM : 2118011031
 Program Studi : Kedokteran
 Judul Proposal : "Uji Komparasi Antiretroviral Tle Dan TLD
 Terhadap Deteksi Viral Load Pada ODHIV Di
 RSUD Sele Be Solu Kota Sorong Tahun 2024".

 Maka pada prinsipnya kami tidak keberatan dan menyetujui
 permohonan saudara.

Demikian untuk maklum.

 An. DIREKTUR RSUD SELE BE SOLU KOTA SORONG
 Kepala Bidang Pengembangan


 DAUD A. YUMAME, SKM
 NIP. 197912212006051003

Tembusan disampaikan kepada Yth :

1. Kepala Bidang Pelayanan Medis RSUD. SELE BE SOLU Kota Sorong di Borong;
2. Kepala Bidang Pengembangan RSUD. SELE BE SOLU Kota sorong di Borong;
3. Kepala Bidang Keuangan RSUD. SELE BE SOLU Kota sorong di Sorong;
4. Yang bersangkutan untuk di ketahui ;
5. Arsip.-

Lampiran 08. Surat Pengantar Izin Penelitian ke Pihak Ruangan


PEMERINTAH KOTA SORONG
RSUD "SELE BE SOLU"


Alamat Kantor : Jln. Basuki Rahmat Km. 12 Klasaman Telp. 335954 & Fax (0951) 335955

Sorong, 25 Juni 2024

Nomor : 800/17a
 Lampiran :
 Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth,
 Kepala Ruangan Poli Mawar
 di -
 Tempat

Dengan hormat,

Menunjukan Surat Dari Ketua UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
 Dengan Nomor : 742/UN48.24/PP/2024. Dengan Perihal : Permohonan Ijin
 Penelitian, bagi Mahasiswi :

Nama : St. Nur Septiani Chandra
 NIM : 2118011031
 Program Studi : Kedokteran
 Judul Proposal : "Uji Komparasi Antiretroviral Tle Dan TLD
 Terhadap Deteksi Viral Load Pada ODHIV Di
 RSUD Sele Be Solu Kota Sorong Tahun 2024".

Maka pada prinsipnya kami tidak keberatan dan menyetujui
 permohonan saudara.

Demikian untuk maklum.

An. DIREKTUR RSUD SELE BE SOLU KOTA SORONG
 Kepala Bidang Pengembangan



DAUD A. YUMAME, SKM
 NIP. 19791225 200605 1 003

Tembusan disampaikan kepada Yth :

1. Kepala Bidang Pelayanan Medis RSUD SELE BE SOLU Kota Sorong di Sorong;
2. Kepala Bidang Pengembangan RSUD. SELE BE SOLU Kota sorong di Sorong;
3. Kepala Bidang Keuangan RSUD. SELE BE SOLU Kota sorong di Sorong;
4. Yang bersangkutan untuk di ketahui;
5. Arsip.-

Lampiran 09. Dataset Hasil Penelitian

No	Nama	No. Register Nasional	Rejimen	Jenis Obat	Usia	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	Faktor Risiko	Status Pernikahan	Entry Point	Hasil tes VL	Periode Tes	Obat Lain
1	Ar	097	TLD	Levasan	33	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	kotrimoksazol, nystatin, asam folat, asetilistein, nebulizer
2	Ar	96	TLE	FDC	31	P	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	269122	36 bh	rifampisin,isoniazid,pyrazinamid,etambutol, vit b6,parasetamol,kotrimoksazol
3	Ar	097	TLE	FDC	29	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	688090	36 bh	Nystatin, Fluconazole, Vitamin B Complex, GG, Asam folat, Cotrimoxazole, Vitamin B6, Rifampicin,INH, Pirazinamid, Etambutol
4	Ar	19	TLE	FDC	55	L		Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	-
5	Ar	89	TLE	FDC	28	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	9916	36 bh	rifampisin,isoniazid,pyrazinamid,etambutol,ceftriakson,amoxiclav,kotrimoksazol,loperamide, neurodex (vit b6,b6,b12)
6	Ar	56	TLE	FDC	31	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	44	12 bh	kotrimoksazol, rifampisin,isoniazid,pyrazinamid,etambutol, vit b6,GG
7	Ar	67	TLD	FDC	63	L	SMP	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	kotrimoksazol, parasetamol, sucralfate, cefixime, nebulizer, gg
8	Ar	16	TLE	FDC	39	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	gg, lorazepam, metoklopramide, neurodex
9	Ar	25	TLE	FDC	16	P	SD	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	KIA	56800	24 bh	ceftriaxone, amoxiclav, vit b complex
10	Ar	19	TLD	Levasan	44	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	kotrimoksazol, nystatin, gg, inh
11	Ar	46	TLD	FDC	34	L	SD	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	61376	24 bh	kotrimoksazol, rifampisin, isoniazid, vitamin b6
12	Ar	94	TLD	FDC	35	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	44	24 bh	cefixime, asetilistein, vit c, neurodex
13	Ar	33	TLD	FDC	32	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	kanistidine, vitamin b1, b6, b12, ironofolacin, asam folat, kotrimoksazol
14	Ar	72	TLD	FDC	34	P	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	kotrimoksazol
15	Ar	78	TLE	FDC	26	L	SMP	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	<40	12 bh	rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, klorflokuasi, vit b6
16	Ar	26	TLD	FDC	45	P	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	73	12 bh	gabapentin, kotrimoksazol, fluconazole, metronidazole, vit b complex
17	Ar	35	TLD	FDC	44	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	-
18	Ar	19	TLD	FDC	57	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	-
19	Ar	093	TLE	Levasan	26	L	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	-
20	Ar	22	TLE	FDC	19	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	60084	24 bh	Cotrimoxazole, Cefixime, Vitamin B1, Vitamin B6, Vitamin B12, Loperamid
21	Ar	13	TLD	FDC	44	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	<40	36 bh	Omegronazole, sucralfate, kotrimoksazol, sulfuroxos
22	Ar	08	TLE	Levasan	44	L	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	34613	12 bh	kanistidine
23	Ar	51	TLD	Levasan	35	L	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	-
24	Ar	41	TLE	FDC	32	L	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	155374	24 bh	Rukonazol, kodin, nystatin, kotrimoksazol
25	Ar	80	TLD	FDC	52	L	SD	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Jangka Panjang	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	-
26	Ar	53	TLD	FDC	32	P	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	<40	24 bh	kotrimoksazol, bismolon
27	Ar	43	TLE	Levasan	27	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	<40	36 bh	kotrimoksazol, rifampisin, isoniazid, vit b6, ranitidine, suifa ferous, bismolon
28	Ar	34	TLE	FDC	39	P	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	1788735	36 bh	ranitidine, kotrimoksazol, GG, fluconazole, vit b complex
29	Ar	33	TLD	FDC	28	P	SMP	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	-
30	Ar	27	TLE	FDC	19	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	<40	36 bh	inh, vit b6, kotrimoksazol, rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol
31	Ar	92	TLE	FDC	40	L	SMP	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	334119	12 bh	kotrimoksazol
32	Ar	07	TLE	FDC	43	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	119024	12 bh	rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, vit b6, kotrimoksazol, kurkuma
33	Ar	97	TLD	Levasan	20	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	153	36 bh	nystatine, kotrimoksazol, heur odoles, kobasam
34	Ar	38	TLD	Levasan	33	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	1334	12 bh	inh, rifampisin, pyrazinamid, etambutol, vit b6, kotrimoksazol, sulfuroxos, kodin
35	Ar	79	TLD	FDC	41	P	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	Rukonazol, kotrimoksazol, rifampisin, isoniazid, pirazinamid, etambutol
36	Ar	98	TLD	FDC	41	P	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	kotrimoksazol, vitamin B6, B12, cefixime, natrium aserin sytein
37	Ar	05	TLD	FDC	38	P	SMP	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	metoklopramide, ranitidine
38	Ar	39	TLD	FDC	53	L	SMP	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	amiodipine, kotrimoksazol, lorazepam, nebulizer, captopril
39	Ar	22	TLD	FDC	45	L	SD	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	gg, loperamide, rifampisin, inh, vit b6, kotrimoksazol, salbutamol
40	Ar	13	TLD	Levasan	27	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Janda/Duda	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	sulfuroxos, paracetamol, asam folat, neurodex, kotrimoksazol
41	Ar	17	TLE	FDC	24	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	334851	24 bh	Cotrimoxazole, Suifa Ferous, Fluconazole
42	Ar	12	TLD	FDC	53	L	SMP	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	-
43	Ar	10	TLD	FDC	29	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	<40	36 bh	-
44	Ar	32	TLE	Levasan	32	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	2214	36 bh	inh, rifampisin, pyrazinamid, etambutol, vit b6, kurkuma, ranitidine, kotrimoksazol, albuforce
45	Ar	8	TLD	Levasan	40	P		Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	297499	24 bh	Rifampicin,INH, Pirazinamid, Etambutol, Ranitidin, Vitamin B1, Vitamin B6, Vitamin B12, Cotrimoxazole, ketonazole, paracetamol, ctm, kotrimoksazol, pronalg es
46	Ar	9	TLE	FDC	48	L	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	94109	12 bh	-
47	Ar	19	TLE	Levasan	37	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	2576	12 bh	Cotrimoxazole, Ranitidine, Vitamin B1, Vitamin B6, Vitamin B12, Gentalin pascal, Nasonid Dosis, Zinc Tablet
48	Ar	11	TLD	FDC	39	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	<40	24 bh	kotrimoksazol
49	Ar	05	TLD	FDC	38	P	SMP	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	<40	36 bh	kotrimoksazol, ceftriakson, fluconazol
50	Ar	3	TLD	FDC	38	L	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	44	12 bh	Omegronazole, kurkuma, asetonol
51	Ar	11	TLD	Levasan	56	L	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	141829	24 bh	Dolatagav, Rifampisin, Isoniazid, vit b6, kotrimoksazol
52	Ar	30	TLE	FDC	61	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	<40	36 bh	inh, rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, kotrimoksazol, vit b6, pyridoxin, klorflokuasi, nystatin
53	Ar	14	TLD	FDC	59	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	<40	12 bh	inh, rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, vit b6, omegronazole, sucralfate, kotrimoksazol, amoxiclav
54	Ar	30	TLD	FDC	52	L	SD	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	22516	24 bh	kotrimoksazol, kurkuma
55	Ar	14	TLD	FDC	25	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	inh, rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, vit b6, kotrimoksazol, neurodex, ranitidine
56	Ar	13	TLE	FDC	34	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Janda/Duda	Rawat Inap	44	36 bh	inh, rifampisin, inh, vit b6, ranitidine, n eostilistatin, omegronazole
57	Ar	17	TLE	Levasan	47	P	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	<40	36 bh	kotrimoksazol, rifampisin, isoniazid, pirazinamid, etambutol, vitamin b complex
58	Ar	14	TLE	FDC	29	L	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	129	12 bh	inh, rifampisin, inh, pyrazinamid, etambutol, vit c, kotrimoksazol, vit b6, anididine
59	Ar	1056	TLD	FDC	27	L	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	inh, rifampisin, inh, pyrazinamid, etambutol, vit c, kotrimoksazol, vit b6, anididine
60	Ar	12	TLD	FDC	23	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	120021	36 bh	inh, rifampisin, inh, pyrazinamid, etambutol, kotrimoksazol, amoxiclav, vit c
61	Ar	11	TLE	FDC	27	P	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	429794	12 bh	-
62	Ar	24	TLD	FDC	43	L	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	-
63	Ar	11	TLE	FDC	40	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	<40	12 bh	inh, rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, kotrimoksazol
64	Ar	39	TLE	FDC	50	L	SD	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	inh, rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, vit b6, kotrimoksazol
65	Ar	30	TLE	Levasan	41	P	SD	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	157787	12 bh	Rukonazol, kotrimoksazol, fluconazol, paracetamol, entromycin
66	Ar	11	TLE	FDC	24	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	198423	36 bh	inh, rifampisin, inh, vit b6, kotrimoksazol, amoxiclav
67	Ar	10	TLE	FDC	55	L	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	inh, rifampisin, inh, vit b6, kotrimoksazol
68	Ar	14	TLE	Levasan	17	P	SMP	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	inh, rifampisin, inh, pirazinamid, etambutol, olin, vit b6, ranitidine
69	Ar	12	TLD	FDC	52	L	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	53	24 bh	-
70	Ar	11	TLD	FDC	26	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	kotrimoksazol, entromycin, nystatin, azitromycin, kodin, sulfuroxos
71	Ar	0	TLE	Levasan	31	P	SMP	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	24 bh	kotrimoksazol, vit c, cefixim, amoxiclav, vitamin b1, vit b2
72	Ar	19	TLD	FDC	43	P	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	126825	12 bh	Lorazepam, Vitamin C, Cotrimoxazole, Vitamin B1, Vitamin B6, Vitamin B12
73	Ar	39	TLD	FDC	31	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	-
74	Ar	39	TLE	FDC	38	P	SD	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	65	12 bh	-
75	Ar	19	TLD	FDC	31	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	KIA	181666	12 bh	Paracetamol, Rifampicin, INH, Vitamin B6, Cotrimoxazole
76	Ar	13	TLD	FDC	35	P	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	12 bh	kotrimoksazol, bismolon, lorazepam, nystatin, amoxiclav, asam folat
77	Ar	14	TLE	FDC	23	P	SMU	Tidak Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	24078	24 bh	inh, rifampisin, inh, pyrazinamid, etambutol, vit b6, kotrimoksazol, fluconazole, kurkuma, parasetamol
78	Ar	5	TLE	Levasan	26	L	SMU	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Inap	850061	24 bh	Glorofosasin, lorazepam, ranitidine, vit c, zink, suifa ferous, kotrimoksazol
79	Ar	5	TLE	Levasan	30	L	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Belum Menikah	Rawat Jalan	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	Rifampisin,INH, Pirazinamid, Etambutol, Vitamin B6, Cotrimoxazole, Metilprednisolon
80	Ar	6	TLE	FDC	38	P	Perguruan Tinggi	Bekerja	Heteroseksual	Menikah	Rawat Inap	TIDAK TERDETEKSI	36 bh	paracetamol, asam folat, kotrimoksazol, neurodex

Lampiran 10. Hasil Pengolahan SPSS

```
GET
  FILE='C:\Users\WINDOWS\Pictures\SPSS\Penelitian.sav'.
  DATASET NAME DataSet1 WINDOW=FRONT.
  FREQUENCIES VARIABLES=rejimen JK PT FR VL SPkr STPr EP IO
  /STATISTICS=MINIMUM MAXIMUM MEAN
  /ORDER=ANALYSIS.
```

Frequencies

		Statistics					
		Jenis ART	Jenis Kelamin	Pendidikan	Faktor risiko	Viraload	Status Pekerjaan
N	Valid	80	80	80	80	80	80
	Missing	0	0	0	0	0	0
Mean		1.50	1.59	2.01	1.14	1.45	1.56
Minimum		1	1	1	1	1	1
Maximum		2	2	4	3	2	2

		Statistics		
		Status Pemikahan	Entry Point	Infeksi Oportunistik
N	Valid	80	80	80
	Missing	0	0	0
Mean		1.58	1.60	1.88
Minimum		1	1	1
Maximum		3	4	2

Frequency Table

		Jenis ART			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TLE	40	50.0	50.0	50.0
	TLD	40	50.0	50.0	100.0
Total		80	100.0	100.0	



Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	33	41.3	41.3	41.3
	Perempuan	47	58.8	58.8	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Perguruan Tinggi	25	31.3	31.3	31.3
	SMU	37	46.3	46.3	77.5
	SMP	10	12.5	12.5	90.0
	SD	8	10.0	10.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Faktor risiko

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Heteroseksual	70	87.5	87.5	87.5
	Homoseksual	9	11.3	11.3	98.8
	Biseksual	1	1.3	1.3	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Viraload

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Terdeteksi	44	55.0	55.0	55.0
	Terdeteksi	36	45.0	45.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Status Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Bekerja	35	43.8	43.8	43.8
	Tidak Bekerja	45	56.3	56.3	100.0
	Total	80	100.0	100.0	



Status Pernikahan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Menikah	38	47.5	47.5	47.5
	Belum Menikah	38	47.5	47.5	95.0
	Janda/Duda	4	5.0	5.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Entry Point

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rawat Jalan	36	45.0	45.0	45.0
	Rawat Inap	41	51.2	51.2	96.3
	KIA	2	2.5	2.5	98.8
	Jangkauan	1	1.3	1.3	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

```

FREQUENCIES VARIABLES=umur
  /STATISTICS=MINIMUM MAXIMUM MEDIAN
  /ORDER=ANALYSIS.

```

Frequencies**Statistics**

Umur		
N	Valid	80
	Missing	0
Median		34.50
Minimum		16
Maximum		63

		Umur			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	16	1	1.3	1.3	1.3
	17	1	1.3	1.3	2.5
	19	2	2.5	2.5	5.0
	20	1	1.3	1.3	6.3
	23	2	2.5	2.5	8.8
	24	2	2.5	2.5	11.3
	25	2	2.5	2.5	13.8
	26	4	5.0	5.0	18.8
	27	4	5.0	5.0	23.8
	28	3	3.8	3.8	27.5
	29	3	3.8	3.8	31.3
	30	1	1.3	1.3	32.5
	31	5	6.3	6.3	38.8
	32	4	5.0	5.0	43.8
	33	2	2.5	2.5	46.3
	34	3	3.8	3.8	50.0
	35	2	2.5	2.5	52.5
	36	1	1.3	1.3	53.8
	37	1	1.3	1.3	55.0
	38	4	5.0	5.0	60.0
	39	3	3.8	3.8	63.7
	40	3	3.8	3.8	67.5
	41	3	3.8	3.8	71.3
	43	3	3.8	3.8	75.0
	44	4	5.0	5.0	80.0
	45	2	2.5	2.5	82.5
	47	1	1.3	1.3	83.8
	48	1	1.3	1.3	85.0
	50	1	1.3	1.3	86.3
	52	3	3.8	3.8	90.0
	53	2	2.5	2.5	92.5
55	2	2.5	2.5	95.0	
57	1	1.3	1.3	96.3	
59	1	1.3	1.3	97.5	
61	1	1.3	1.3	98.8	

Umur

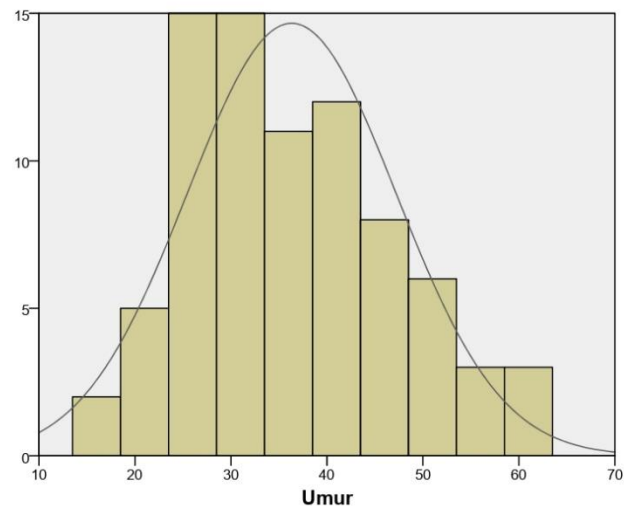
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
63	1	1.3	1.3	100.0
Total	80	100.0	100.0	

```

GGRAPH
  /GRAPHDATASET NAME="graphdataset"
  VARIABLES=umur[LEVEL=scale]
  MISSING=LISTWISE REPORTMISSING=NO
  /GRAPHSPEC SOURCE=VIZTEMPLATE(NAME="Histogram with Normal Distribution"[LOCATION=LOCAL]
  MAPPING( "x"="umur"[DATASET="graphdataset"]))
  VIZSTYLESHEET="Traditional"[LOCATION=LOCAL]
  LABEL='HISTOGRAM WITH NORMAL DISTRIBUTION: umur'
  DEFAULTTEMPLATE=NO.

```

GGraph



```

CROSSTABS
  /TABLES=rejimen BY VL

```

/FORMAT=AVALUE TABLES
 /STATISTICS=CHISQ CC RISK
 /CELLS=COUNT EXPECTED ROW
 /COUNT ROUND CELL.

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
	Jenis ART * Viraload	80	100.0%	0	0.0%	80

Jenis ART * Viraload Crosstabulation

Jenis ART	TLE	Count	Viraload		Total
			Tidak Terdeteksi	Terdeteksi	
	TLE	Count	15	25	40
		Expected Count	22.0	18.0	40.0
		% within Jenis ART	37.5%	62.5%	100.0%
	TLD	Count	29	11	40
		Expected Count	22.0	18.0	40.0
		% within Jenis ART	72.5%	27.5%	100.0%
Total	Count	44	36	80	
	Expected Count	44.0	36.0	80.0	
	% within Jenis ART	55.0%	45.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.899 ^a	1	.002		
Continuity Correction ^b	8.535	1	.003		
Likelihood Ratio	10.124	1	.001		
Fisher's Exact Test				.003	.002
Linear-by-Linear Association	9.775	1	.002		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.00.

b. Computed only for a 2x2 table



Symmetric Measures

		Value	Approximate Significance
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.332	.002
N of Valid Cases		80	

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis ART (TLE / TLD)	.228	.089	.585
For cohort Viraload = Tidak Terdeteksi	.517	.332	.806
For cohort Viraload = Terdeteksi	2.273	1.301	3.969
N of Valid Cases		80	

FREQUENCIES VARIABLES=GJT
/ORDER=ANALYSIS.

Frequencies**Statistics**

Gejala Tambahan

N	Valid	80
	Missing	0

Gejala Tambahan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak ada gejala	10	12.5	12.5	12.5
	Ada gejala	70	87.5	87.5	100.0
Total		80	100.0	100.0	



Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian



Lampiran 12. Lembar Bimbingan Skripsi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
 FAKULTAS KEDOKTERAN
 Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
 E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
 Laman : www.fk.undiksha.ac.id

DAFTAR HADIR
MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa : St.Nur Septiani Chandra
 NIM : 2118011031
 Judul Skripsi : Uji Komparasi Antiretroviral TLE dan TLD terhadap
 Deteksi *Viral Load* ODHIV di RSUD Sele Be Sulu Tahun
 2024

No.	Tanggal	Perihal Bimbingan/Konsultasi	Tanda Tangan Pembimbing
1.	22/02/24	Pengajuan Judul	
2.	27/03/24	Pengajuan draft awal	
3.	24/04/24	Bimbingan BAB 1 dan 3	
4.	02/05/24	Revisi Judul	
5.	05/05/24	Bimbingan BAB 2	
6.	09/05/24	Bimbingan BAB 1, 2, dan 3	
7.	30/09/24	Bimbingan BAB 4-6	
8.	03/10/24	Revisian BAB 1-6	

*Daftar Hadir Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
 FAKULTAS KEDOKTERAN
 Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
 E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
 Laman : www.fk.undiksha.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa/NIM : St.Nur Septiani Chandra/ 2118011031

Judul Skripsi : Uji Komparasi Antiretroviral TLE dan TLD terhadap
 Deteksi *Viral Load* ODHIV di RSUD Sele Be Solu Tahun
 2024

Pembimbing I/II** : Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes.

No.	Tanggal	Uraian bimbingan	Tanda tangan Dosen	Tanda tangan Mahasiswa
1.	22/02/24	Pengajuan Judul		
2.	27/03/24	Pengajuan draft awal		
3.	29/04/24	Bimbingan BAB 1 dan 3		
4.	02/06/24	Revisi Judul		
5.	03/06/24	Bimbingan BAB 2		
6.	07/05/24	Bimbingan BAB 1, 2, dan 3		
7.	30/09/24	Bimbingan BAB 4-6		
8.	03/10/24	Revisian BAB 4-6		

*Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

DAFTAR HADIR
MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa : St.Nur Septiani Chandra
NIM : 2118011031
Judul Skripsi : Uji Komparasi Antiretroviral TLE dan TLD terhadap
Deteksi *Viral Load* ODHIV di RSUD Sele Be Solu Tahun
2024

No.	Tanggal	Perihal Bimbingan/Konsultasi	Tanda Tangan Pembimbing
1.	20/03/24	Pengajuan Judul	
2.	22/03/24	Pengajuan draft awal	
3.	29/04/24	Bimbingan BAB 1 dan 3	
4.	07/05/24	Revisian BAB 1 dan 3	
5.	08/05/24	Bimbingan BAB 2	
6.	14/05/24	Revisian BAB 2	
7.	03/10/24	Bimbingan BAB 4-6	
8.	03/10/24	Revisian BAB 4-6	

*Daftar Hadir Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
 FAKULTAS KEDOKTERAN
 Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
 E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
 Laman : www.fk.undiksha.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa/NIM : St.Nur Septiani Chandra/ 2118011031

Judul Skripsi : Uji Komparasi Antiretroviral TLE dan TLD terhadap
 Deteksi *Viral Load* ODHIV di RSUD Sele Be Sulu Tahun
 2024

Pembimbing I/II** : dr. Made Bayu Permasutha, S.Ked., M.Biomed.

No.	Tanggal	Uraian bimbingan	Tanda tangan Dosen	Tanda tangan Mahasiswa
1.	20/03/24	Pengajuan Judul		
2.	28/03/24	Pengajuan draft awal		
3.	29/04/24	Bimbingan BAB 1 dan 3		
4.	07/05/24	Revisian BAB 1 dan 3		
5.	08/05/24	Bimbingan BAB 2		
6.	14/05/24	Rencian BAB 2		
7.	03/10/24	Bimbingan BAB 4-6		
8.	04/10/24	Revisian BAB 4-6		

*Lembar Bimbingan Skripsi Dosem Pembimbing

Lampiran 12. Riwayat Hidup Penulis

RIWAYAT HIDUP



St. Nur Septiani Chandra lahir di Sorong pada 17 September 2002. Penulis merupakan anak kedua dari Ruslan Belang dan Lily. Penulis berkebangsaan Indonesia dan menganut agama Islam. Kini penulis beralamat di Jalan Sahadewa No.16A, Banjar Tegal, Buleleng, Bali. Penulis menyelesaikan pendidikan sekolah dasar di MI Al-Ma'Arif Sorong, kemudian melanjutkan jenjang sekolah menengah pertama di Mts Sains Al-Gebra, selanjutnya menempuh pendidikan sekolah menengah atas di SMA Sains Averos. Pada tahun 2021 penulis melanjutkan pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Kedokteran dan Program Studi Kedokteran. Penulis juga aktif dalam dunia organisasi di lingkungan fakultas.

Berkat petunjuk Allah SWT, disertai doa kedua orang tua serta kerja sama dan bantuan dari rekan-rekan angkatan Columna Vertebralis, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir Skripsi pada akhir semester di tahun 2024 dengan judul “Uji Komparasi Antiretroviral TLE Dan TLD Terhadap Deteksi Viral Load ODHIV di RSUD Sele Be Solu Kota Sorong Tahun 2024”.

