

**BIODATA MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI FK UKI  
TAHUN AKADEMIK 2016 - 2017**

NAMA MAHASISWA : ANNISA DIAH RACHMAWATI

NIM MAHASISWA : 1361050229

TEMPAT/TGL LAHIR : BOGOR, 18 SEPTEMBER 1994

**RIWAYAT PENDIDIKAN**

1. SD : SDN CITEUREUP 02
2. SMP : SMPN 1 CIBINONG
3. SMA : SMA INDOCEMENT
4. UNIVERSITAS : UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

JUDUL SKRIPSI :

**Karakteristik Orang dengan HIV/AIDS (ODHA) di Rumah Sakit Umum  
Universitas Kristen Indonesia Periode Januari 2006 – September 2016. Studi  
Retrospektif**

**Lampiran 1. Jumlah kumulatif HIV/AIDS yang dilaporkan menurut provinsi tahun 1987-2016.**

<b>No.</b>	<b>Provinsi/Province</b>	<b>HIV</b>	<b>AIDS</b>
1	NAD/Aceh	253	276
2	Sumatera Utara/North Sumatra	11.295	3.761
3	Sumatera Barat/West Sumatra	1.515	1.192
4	Riau	2.987	1.426
5	Jambi	989	558
6	Sumatera Selatan/South Sumatra	2.049	588
7	Bengkulu	442	264
8	Lampung	1.578	629
9	Bangka Belitung	717	406
10	Kepulauan Riau/Riau Archipelago	5.910	852
11	DKI Jakarta	40.500	8.105
12	Jawa Barat/West Java	18.727	4.919
13	Jawa Tengah/Central Java	13.547	5.049
14	DI Yogyakarta/Jogjakarta	3.405	1.249
15	Jawa Timur/East Java	26.052	14.499
16	Banten	4.611	1.451
17	Bali	12.739	5.934
18	Nusatenggara Barat/West Nusa Tenggara	1.092	632
19	Nusatenggara Timur/East Nusa Tenggara	2.240	1.935
20	Kalimantan Barat/West Kalimantan	5.377	2.481
21	Kalimantan Tengah/Central Kalimantan	461	148
22	Kalimantan Selatan/South Kalimantan	931	429
23	Kalimantan Timur/East Kalimantan	3.500	1.023
24	Kalimantan Utara/North Kalimantan	118	174
25	Sulawesi Utara/North Sulawesi	2.811	1.141
26	Sulawesi Tengah/Central Sulawesi	609	452
27	Sulawesi Selatan/South Sulawesi	5.445	2.257
28	Sulawesi Tenggara/SE Sulawesi	535	388
29	Gorontalo	99	131
30	Sulawesi Barat/West Sulawesi	76	10
31	Maluku/Moluccas	2.064	439
32	Maluku Utara/North Moluccas	319	418
33	Papua Barat/West Papua	3.752	1.741
34	Papua	21.474	13.335
	<b>Jumlah/Total</b>	<b>198.219</b>	<b>78.292</b>

**Lampiran 2. Jumlah AIDS yang Dilaporkan Menurut Kelompok Umur Tahun 1987 – Maret 2016.**

	<1	1-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	NK
1987-										
2005	14	30	39	156	1.979	1.131	359	102	72	1.349
2006	6	48	22	76	1.592	939	262	61	14	659
2007	4	60	46	134	1.942	1.226	368	87	36	906
2008	13	95	66	164	2.161	1.554	419	121	31	654
2009	26	137	107	213	2.332	1.969	646	180	59	1.044
2010	18	172	84	236	2.221	2.085	774	250	57	1.521
2011	18	141	88	250	2.376	2.333	921	302	79	1.669
2012	37	231	127	337	2.961	3.294	1.468	461	168	1.679
2013	37	246	137	313	2.947	3.578	1.601	594	192	2.037
2014	36	156	97	216	2.349	2.705	1.369	515	126	295
2015	39	134	85	110	1.677	2.212	1.170	481	112	353
2016	5	4	2	3	91	115	58	22	5	0
<b>Total</b>	<b>253</b>	<b>1.454</b>	<b>900</b>	<b>2.208</b>	<b>24.628</b>	<b>23.141</b>	<b>9.415</b>	<b>3.176</b>	<b>951</b>	<b>12.166</b>

**Lampiran 3. Jumlah HIV yang Dilaporkan Menurut Kelompok Umur Tahun 2010-2016.**

	$\leq 4$	5-14	15-19	20-24	25-49	$\geq 50$	Jumlah/Total
2010	390	405	827	3.480	15.648	841	21.591
2011	547	242	683	3.113	15.490	956	21.031
2012	541	208	697	2.964	15.133	1.968	21.511
2013	759	316	1.058	4.493	20.976	1.435	29.037
2014	1.030	358	1.101	4.894	23.512	1.816	32.711
2015	795	338	1.119	4.871	21.810	2.002	30.935
2016	158	81	229	1.186	4.979	513	7.146
<b>Total</b>	<b>4.220</b>	<b>1.948</b>	<b>5.714</b>	<b>25.001</b>	<b>117.548</b>	<b>9.531</b>	<b>163.962</b>

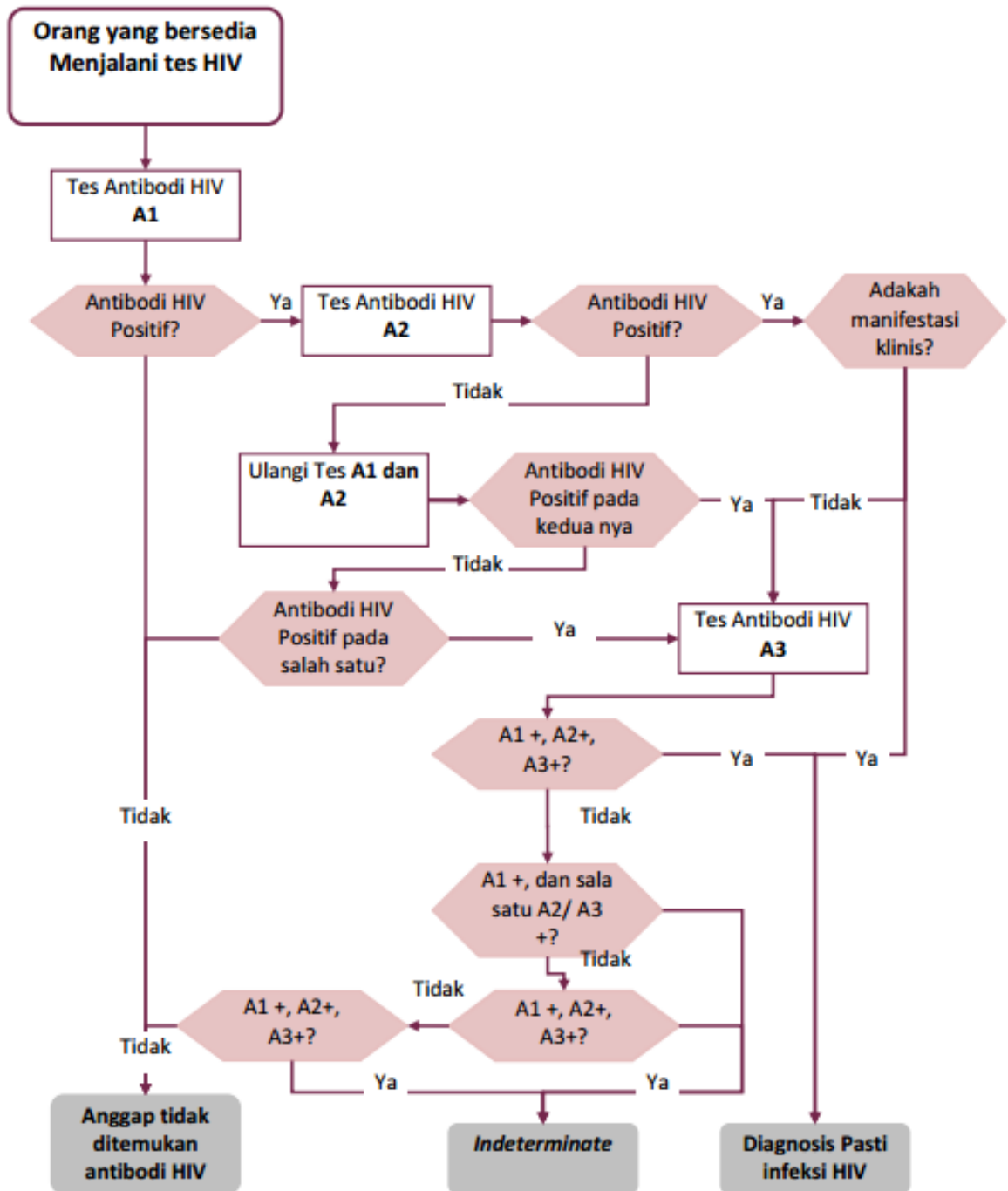
**Lampiran 4. Stadium klinis WHO untuk penyakit HIV orang dewasa dan remaja**

Stadium	Gejala
Klinis	
1	Tanpa gejala (asimtomatis) Limfadenopati generalisata persisten
2	Kehilangan berat badan yang sedang tanpa alasan (<10% berat badan diperkirakan atau diukur) Infeksi saluran napas bagian atas yang berulang (sinusitis, tonsilitis, otitis media dan faringitis) Herpes zoster Keilitis angularis Ulkus di mulut yang berulang Erupsi papular pruritis Dermatitis seboroik Infeksi jamur di kuku
3	Kehilangan berat badan yang parah tanpa alasan (>10% berat badan diperkirakan atau diukur) Diare kronis tanpa alasan yang berlangsung lebih dari 1 bulan Kandidiasis mulut berkepanjangan

Stadium	Gejala
Klinis	
3	<p data-bbox="646 373 935 405">Oral hairy leukoplakia</p> <p data-bbox="646 447 878 478">Tuberkulosis paru</p> <p data-bbox="646 520 1336 699">Infeksi bakteri yang berat (mis. Pneumonia, empiema, piomiositis, infeksi tulang atau sendi, meningitis atau bakterimia)</p> <p data-bbox="646 741 1325 846">Stomatitis, gingivitis, atau periodontitis, nekrotising berulkus yang akut</p> <p data-bbox="646 888 1325 993">Anemia (<math>&lt;8\text{g/dl}</math>), neutropenia (<math>0,5 \times 10^9/l</math>) dan/atau trombositopenia kronis (<math>50 \times 10^9/l</math>) tanpa alasan</p>
4	<p data-bbox="646 1035 927 1066">Sindrom wasting HIV</p> <p data-bbox="646 1108 976 1140">Pneumonia Pneumocystis</p> <p data-bbox="646 1182 1154 1213">Pneumonia bakteri parah yang berulang</p> <p data-bbox="646 1255 1406 1434">Infeksi herpes simplex kronis (orolabial, kelamin, atau rektum/anus lebih dari 1 bulan atau viskeral ada tempat apapun)</p> <p data-bbox="646 1476 1414 1581">Kandidiasis esofagus (atau kandidiasis pada trakea, bronkus atau paru)</p> <p data-bbox="646 1623 967 1654">Tuberkulosis di luar paru</p> <p data-bbox="646 1696 919 1728">Sarkoma kaposi (KS)</p>

Stadium	Gejala
Klinis	
4	<p>Infeksi sitomegalovirus(retinitis atau infeksi organ lain)</p> <p>Toksoplasmosis sistem saraf pusat</p> <p>Ensefalopati HIV</p> <p>Kriptokokosis di luar paru termasuk meningitis</p> <p>Infeksi mikobakteri non-TB diseminata</p> <p>Progressive multifocal leukoencephalopathy (PML)</p> <p>Kriptosporidiosis kronis</p> <p>Isosporiasis kronis</p> <p>Mikosis diseminata (histoplasmosis atau kokidiomikosis di luar paru)</p> <p>Septisemia yang berulang (termasuk salmonela nontifoid)</p> <p>Limfoma (serebral atau non-Hodgkin sel-B)</p> <p>Karsinoma leher rahim invasif</p> <p>Leishmaniasis diseminata atipikal</p> <p>Nefropati bergejala terkait HIV atau kardiomiopati bergejala terkait HIV</p>

Lampiran 5. Alur pemeriksaan laboratorium infeksi HIV dewasa





## Lampiran 6 Analisis data SPSS

**Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	49	75,4	80,3	80,3
	Perempuan	12	18,5	19,7	100,0
	Total	61	93,8	100,0	
Missing	System	4	6,2		
Total		65	100,0		

**Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	>15	1	1,5	1,6	1,6
	15-19	1	1,5	1,6	3,1
	20-24	9	13,8	14,1	17,2
	25-29	15	23,1	23,4	40,6
	30-34	18	27,7	28,1	68,8
	35-39	9	13,8	14,1	82,8
	40-44	5	7,7	7,8	90,6
	45-49	5	7,7	7,8	98,4
	55-59	1	1,5	1,6	100,0
	Total	64	98,5	100,0	
Missing	System	1	1,5		
Total		65	100,0		

**Infeksi Oportunistik**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kandidiasis	32	49,2	62,7	62,7
	Diare cryptosporodia	2	3,1	3,9	66,7
	Meningitis Cryptococcal	2	3,1	3,9	70,6
	Pneumonia Pneumocytis	10	15,4	19,6	90,2
	Toxoplasmosis	2	3,1	3,9	94,1
	Tuberkulosis	3	4,6	5,9	100,0
	Total	51	78,5	100,0	
Missing	System	14	21,5		
Total		65	100,0		

**Jumlah CD4**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<200 sel/ml	56	86,2	88,9	88,9
	≥200 sel/ml	7	10,8	11,1	100,0
	Total	63	96,9	100,0	
Missing	System	2	3,1		
Total		65	100,0		

**Terapi ARV**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ZDV(300)+3TC(150)+NVP(200)	24	36,9	36,9	36,9
	ZDV(300)+3TC(150)+EFV(600)	23	35,4	35,4	72,3
	d4T(30)+3TC(150)+NVP(200)	1	1,5	1,5	73,8
	d4T(30)+3TC(150)+EFV(600)	4	6,2	6,2	80,0
	TDF(300)+3TC(150)+NVP(200)	1	1,5	1,5	81,5
	TDF(300)+3TC(150)+EFV(600)	11	16,9	16,9	98,5
	TDF(300)+FTC(200)+NVP(200)	1	1,5	1,5	100,0
	Total	65	100,0	100,0	

**Stadium Klinis saat memulai ARV**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Stadium 1	5	7,7	7,7	7,7
	Stadium 2	3	4,6	4,6	12,3
	Stadium 3	20	30,8	30,8	43,1
	Stadium 4	37	56,9	56,9	100,0
	Total	65	100,0	100,0	

**Meninggal atau tidak**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hidup	55	84,6	84,6	84,6
	Meninggal	10	15,4	15,4	100,0
	Total	65	100,0	100,0	

**Skrining TB**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	+	28	43,1	48,3	48,3
	-	30	46,2	51,7	100,0
	Total	58	89,2	100,0	
Missing	System	7	10,8		
Total		65	100,0		

**CD4 memulai terapi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	≤350 sel/ml	60	92,3	95,2	95,2
	>350 sel/ml	3	4,6	4,8	100,0
	Total	63	96,9	100,0	
Missing	System	2	3,1		
Total		65	100,0		

## Lampiran 7. Surat Permohonan Izin Penelitian



### Universitas Kristen Indonesia Fakultas Kedokteran

Jl. Mayjen Sutoyo no.2  
Cawang - Jakarta 13630  
INDONESIA

Nomor : 422 /Dek/FK UKI/12.2016  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

14 Desember 2016

Tel. 021.29362033  
Tel. Langsung 021.29362038  
Faks. 021.29362036  
E-mail: fk-uki@uki.ac.id  
http://www.uki.ac.id

Yth. dr. Rosma Napitupulu, MARS  
Direktur Utama  
Rumah Sakit Umum UKI  
Jakarta

Sehubungan dengan penyusunan skripsi oleh mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia tersebut di bawah ini :

NO	NAMA	NIM	JUDUL SKRIPSI
1.	Ayu Widya Utami	1361050279	Evaluasi Pemberian Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Ortopedi dan Bedah Digestif di Rumah Sakit Umum UKI Tahun 2013-2016
2.	Annisa Diah Rachmawati	1361050229	Studi Retrospektif Pasien ODHA di Rumah Sakit Umum UKI

Maka dengan ini kami mohon agar kiranya yang bersangkutan dapat di ijinakan melakukan penelitian dan pengambilan data di bagian Rekam Medik Rumah Sakit Umum UKI untuk menyelesaikan skripsi tersebut.

Atas perkenan dan ijin yang Saudara berikan diucapkan terima kasih



dr. Marwito Wiyanto, M.Biomed, AIFM  
NIP. UKI 971 442

Tembusan :

1. Ka. Instalasi Rekam Medik RSU UKI
2. Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa bersangkutan
3. Mahasiswa bersangkutan

## Lampiran 8. Surat Jawaban Permohonan Izin Penelitian



### RUMAH SAKIT UMUM UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

Jl. Mayjen Soetoyo Cawang, Jakarta Timur 13630  
Telp. 8092317, 8010526, 8092831, 8093306, Fax. : 8092445

BANK :  
- BRI  
- MANDIRI  
- INA  
- BCA

Jakarta, 22 Desember 2016

Nomor : 732/DIRUT/RSU UKI/12.2016  
Lampiran : -  
Perihal : **Jawaban Permohonan Izin Penelitian**

Kepada Yth :  
Bapak dr. Marwito Wiyanto, M.Biomed, AIFM  
Dekan Fakultas Kedokteran  
Universitas Kristen Indonesia  
di-  
Jakarta

Dengan hormat,

Menjawab surat Bapak nomor 422/Dek/FK UKI/12.2016 yang kami terima tanggal 16 Desember 2016 tentang "**Permohonan Izin Penelitian**", untuk pengambilan data dibagian Rekam Medis guna penyusunan skripsi bagi mahasiswa FK UKI telah kami terima dan setujui.

Adapun data mahasiswa yang akan melakukan penelitian adalah sebagai berikut:

No	Nama	NIM	Judul Skripsi
1	Ayu Widya Utami	1361050279	Evaluasi Pemberian Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Ortopedi dan Bedah Digestif di Rumah Sakit Umum UKI Tahun 2013 - 2016
2	Annisa Diah Rachmawati	1361050229	Studi Retrospektif Pasien ODHA di Rumah Sakit Umum UKI

Untuk proses lebih lanjut dan sesuai dengan administrasi yang ada di RSU UKI maka mahasiswa dapat menghubungi Ibu Tita Yanti, SKM (021) 8092317 Ext: 302 pada jam kerja, melampirkan proposal penelitian. Setelah menyelesaikan penelitian tersebut harus memberikan 1 buah buku hasil akhir kegiatan kepada RSU UKI.

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

Hormat kami,

  
**dr. Rosma Napitupulu, MARS**  
Direktur Utama

Tembusan:

1. Ka. Bid Pend & Penelitian RSU UKI
2. Ka. Instalasi Rekam Medik RSU UKI
3. Arsip