

## DAFTAR PUSTAKA

- ABDELAZIZ, Z. A., IBRAHIM, M. E., BILAL, N. E. & HAMID, M. E. 2014. Vaginal infections among pregnant women at Omdurman Maternity Hospital in Khartoum, Sudan. *The Journal of Infection in Developing Countries*, 8, 490-497.
- AHMAD, S. S. & ALI, F. A. Evaluation of Different Detection Methods of Biofilm Formation in the Clinical Isolated from Pregnant and Non-Pregnant Women with Genital Tract Infection.
- ASHURST, J. V. & DAWSON, A. 2019. Klebsiella pneumonia. *StatPearls [Internet]*. StatPearls Publishing.
- BEHZADI, P., BEHZADI, E. & PAWLAK-ADAMSKA, E. A. 2019. Urinary tract infections (UTIs) or genital tract infections (GTIs)? It's the diagnostics that count. *GMS hygiene and infection control*, 14.
- BLANCHARD, T. L., KENNEY, R. M. & TIMONEY, P. J. 1992. Venereal disease. *Veterinary Clinics of North America: Equine Practice*, 8, 191-203.
- BURSTEIN, G. R. & ZENILMAN, J. M. 1999. Nongonococcal urethritis—a new paradigm. *Clinical infectious diseases*, 28, S66-S73.
- CLEMENT, P. & GIULIANO, F. 2015. Anatomy and physiology of genital organs—men. *Handbook of clinical neurology*. Elsevier.
- CLSI 2020. European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing. In: WORLD, G. L. S. F. A. H. (ed.) 10.0 ed.
- CONDON, S. C., ISADA, C. M. & TOMECKI, K. J. 2019. Systemic and Topical Antibiotics. In: KANG, S., AMAGAI, M., BRUCKNER, A. L., ENK, A. H., MARGOLIS, D. J., MCMICHAEL, A. J. & ORRINGER, J. S. (eds.) *Fitzpatrick's Dermatology 9th Edition*. 9th ed. New York: McGraw-Hill.
- DAGIN, P. 2018. *ISOLATION AND SENSITIVITY OF BACTERIA ISOLATE FROM VAGINAL DISCHARGE TO ANTIBIOTICS*. Godfrey Okoye University.
- DASARI, S., ANANDAN, S. K., RAJENDRA, W. & VALLURU, L. 2016. Role of microbial flora in female genital tract: A comprehensive review. *Asian Pacific Journal of Tropical Disease*, 6, 909-917.
- EDMOND, T., YEHOUEOUNOU, L. C., MALICK, Z. F. & MARIUS, E. A. Predominance of *Staphylococcus* and *Staphylococcus aureus* Susceptibility to Antibiotics in Men with Urethral Discharge in Benin.

- ESCHENBACH, D. A., THWIN, S. S., PATTON, D. L., HOOTON, T. M., STAPLETON, A. E., AGNEW, K., WINTER, C., MEIER, A. & STAMM, W. E. 2000. Influence of the normal menstrual cycle on vaginal tissue, discharge, and microflora. *Clinical Infectious Diseases*, 30, 901-907.
- FARAGE, M. & MAIBACH, H. 2006. Lifetime changes in the vulva and vagina. *Archives of gynecology and obstetrics*, 273, 195-202.
- FETTWEIS, J. M., SERRANO, M. G., GIRERD, P. H., JEFFERSON, K. K. & BUCK, G. A. 2012. A new era of the vaginal microbiome: advances using next-generation sequencing. *Chemistry & biodiversity*, 9, 965-976.
- FURNESS, G. & CSONKA, G. 1966. Isolation of diphtheroids from non-gonococcal urethritis. *British Journal of Venereal Diseases*, 42, 185.
- GASBARRE CHRISTOPHER, C., SCHMITT STEVEN, K. & TOMECKI KENNETH, J. Chapter 231. Antibiotics. *Chapter). Wolff K, Goldsmith LA, Katz SI, Gilchrest B, Paller AS, Leffell DJ: Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine*, 7e: <http://www.accessmedicine.com/content.aspx>.
- GIBSON, E. G., ASHLEY, R. E., KERNS, R. J. & OSHEROFF, N. 2018. Bacterial Type II Topoisomerases and Target-Mediated Drug Resistance. *Antimicrobial Resistance in the 21st Century*. Springer.
- IBRAHIM, B., EMMANUEL, N., ALMENARES, U., FONSECA, I. B., ISAAC, E., COLLINS, A. & ROBINSON, S. 2017. Prevalence and Aetiology of Pathological Vaginal Discharge among Third-Trimester Women Attending Antenatal Care at Kampala International University Teaching Hospital.
- KAAMBO, E., AFRICA, C., CHAMBUSO, R. & PASSMORE, J.-A. S. 2018. Vaginal microbiomes associated with aerobic vaginitis and bacterial vaginosis. *Frontiers in public health*, 6, 78.
- KAROU, S. D., DJIGMA, F., SAGNA, T., NADEMBEGA, C., ZEBA, M., KABRE, A., ANANI, K., OUERMI, D., GNOULA, C. & PIETRA, V. 2012. Antimicrobial resistance of abnormal vaginal discharges microorganisms in Ouagadougou, Burkina Faso. *Asian Pacific journal of tropical biomedicine*, 2, 294-297.
- KIM, K. H., LEE, S.-J., CHO, Y.-H., CHOE, H.-S., NA, Y. G., KIM, J. H., CHUNG, H., CHUNG, J. M., JUNG, J. H. & CHOI, H. 2017. 2017 Guidelines of The Korean Association of Urogenital Tract Infection and Inflammation: Acute Uncomplicated Cystitis. *Urogenital Tract Infection*, 12, 3-6.

- KING, A. 1972. Nonspecific urethritis. *Medical Clinics of North America*, 56, 1193-1202.
- KUKANUR, S. & BAJAJ, A. 2016a. Aerobic Vaginitis—Truth and Myth. *Journal of Microbiology Research*, ISSN, 0975-5276.
- KUKANUR, S. & BAJAJ, A. 2016b. Clinico-Microbiological Study of Symptomatic Vaginal Discharge. *Int. J. Curr. Microbiol. App. Sci*, 5, 293-304.
- LOWE, N. K. & RYAN-WENGER, N. A. 2003. Military women's risk factors for and symptoms of genitourinary infections during deployment. *Military medicine*, 168, 569-574.
- MACSWEEN, K. F. & RIDGWAY, G. L. 1998. The laboratory investigation of vaginal discharge. *Journal of clinical pathology*, 51, 564.
- MÄNDAR, R. 2013. Microbiota of male genital tract: impact on the health of man and his partner. *Pharmacological research*, 69, 32-41.
- MASAND, D. L., PATEL, J. & GUPTA, S. 2015. Utility of microbiological profile of symptomatic vaginal discharge in rural women of reproductive age group. *Journal of clinical and diagnostic research: JCDR*, 9, QC04.
- MASTERS, P. A., O'BRYAN, T. A., ZURLO, J., MILLER, D. Q. & JOSHI, N. 2003. Trimethoprim-sulfamethoxazole revisited. *Archives of Internal Medicine*, 163, 402-410.
- MAZUECOS, J., AZNAR, J., RODRIGUEZ-PICHARDO, A., MARMESAT, F., BOROBIO, M., PEREA, E. & CAMACHO, F. 1998. Anaerobic bacteria in men with urethritis. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 10, 237-242.
- NARAYANA-SWAMY, N., RAMALINGAPPA, P. & BHATARA, U. 2015. Antimicrobial sensitivity pattern of microorganisms isolated from vaginal infections at a tertiary hospital in Bangalore, India. *International Journal of Medical Students*, 3, 34-39.
- NEPAL, A., SUBEDI, K., SHAH, J. & KOIRALA, M. 2019. Clinical and Bacteriological Profile of Male Patients with Urethral Discharge at Western Regional Hospital, Nepal. *Medical Journal of Pokhara Academy of Health Sciences*, 2, 178-182.
- NOBLE, R. C. 1985. Colonisation of the urethra with *Streptococcus pneumoniae*: a case report. *Sexually Transmitted Infections*, 61, 345-346.

- OBIERO, J. A. 2014. *Development of a vaginal microbicidal contraceptive gel (UniPron) for the prevention of sexually transmitted infections and unwanted pregnancies*. School of Medicine, University of Nairobi.
- OKIKI, P. A., AMIEGHEME, N. E. & OYINLOYE, J. 2015. Evaluation of microorganisms associated with vaginal infections in Owo, Nigeria. *ARX and ARMAX Modelling of olefin metathesis reactive distillation process*, 6, 79-83.
- ONUBOGU, C. C. 1999. *The Charactrization Antibiotic Susceptibility and Plasmid Profiles of Coagulase-Negative Staphylococci in Lagos*.
- PÉREZ-VÁZQUEZ, M. A., OLIVER, A., DEL SAZ, B. S., LOZA, E., BAQUERO, F. & CANTÓN, R. 2001. Performance of the VITEK2 system for identification and susceptibility testing of routine Enterobacteriaceae clinical isolates. *International journal of antimicrobial agents*, 17, 371-376.
- PETRI, W. 2011. Sulfonamides, trimethoprim-sulfamethoxazole, quinolones, and agents for urinary tract infections. *Goodmans and Gilman's the pharmacological basis of therapeutics*, 12th edn. The MaGraw-Hill Companies Inc., New York, 1463-1476.
- POWELL, A. M. & NYIRJESY, P. 2015. New perspectives on the normal vagina and noninfectious causes of discharge. *Clinical obstetrics and gynecology*, 58, 453-463.
- SALEKI, K. 2002. *Characterisation of avian isolates of Staphylococcus aureus*. University of Glasgow.
- SAMUEL, G. 2014. Etiology of urogenital discharges and at Bwizibwera Health Centre IV: Mbarara District-Uganda. *Journal Issues ISSN*, 2350, 1588.
- SAMUTELA, M. T. 2014. MOLECULAR CHARACTERISATION OF METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS ISOLATED AT THE UNIVERSITY TEACHING HOSPITAL, LUSAKA.
- SHAIKH, S., WAGHMARE, P., SHARMA, A., INGOLE, K. & BAWANE, R. 2018. A Retrospective Evaluation of Vaginitis in Women of Reproductive Age Group in a Tertiary Care Hospital in Solapur, India. *Int. J. Curr. Microbiol. App. Sci*, 7, 762-768.
- SHITTU, A., OYEDARA, O., ABEGUNRIN, F., OKON, K., RAJI, A., TAIWO, S., OGUNSOLA, F., ONYEDIBE, K. & ELISHA, G. 2012. Characterization of methicillin-susceptible and-resistant staphylococci in the clinical setting: a multicentre study in Nigeria. *BMC infectious diseases*, 12, 286.

- SUMANGALA, B., SANGANNAVAR, A. B., SHETTY, N. & ARUN, K. S. M. 2018. Study of leucorrhea cases by gram stain and aerobic bacterial culture. *Int J Curr Microbiol Appl Sci*, 7, 1484-1503.
- UNEMO, M., DEL RIO, C. & SHAFER, W. M. 2016. Antimicrobial resistance expressed by *Neisseria gonorrhoeae*: a major global public health problem in the 21st century. *Microbiology spectrum*, 4.
- VAHIDNIA, A., TUIN, H., BLIEKENDAAL, H. & SPAARGAREN, J. 2015. Association of sexually transmitted infections, Candida species, gram-positive flora and perianal flora with bacterial vaginosis. *New Microbiol*, 38, 559.
- VORSTER, A. 1999. *Strain characterisation, antibiotic resistance and Meca Gene analysis of Staphylococci*. University of the Free State.
- WALLIN, J. E., THOMPSON, S., ZAIDI, A. & WONG, K. 1981. Urethritis in women attending an STD clinic. *Sexually Transmitted Infections*, 57, 50-54.
- WORTHING, K. 2017. The Molecular Epidemiology of Antimicrobial Resistant Staphylococci in Australian Animals.
- ZAHARA, I. W., ROESYANTO, I. D. & AMELIA, S. 2020. Profile of Microorganisms Causing Vaginal Discharge in Reproductive Women at Dr. Pirngadi Hospital in Medan. *Buletin Farmatera*, 5, 183-189.

Nama Peneliti : dr. Erlian Dimas Anggraini  
 Judul penelitian : Perbandingan Kepekaan Siprofloxacin Dengan Trimethoprim/Sulfametoksazol Secara In Vitro Menggunakan VITEK Terhadap Bakteri Penyebab Duh Genital Pada Pasien Dengan Aktivitas Seksual Aktif di Makassar, Indonesia

## Data Sampel Penelitian

Tanggal Penelitian : Desember 2019 - Juli 2020

HE	USIA	JK	STATUS	PEKERJAAN MINUM AF LULUSAN	SUKU	Duh tubuh RIWAYAT pms	BANYAK PASANGAN
12	44 tahun	L	menikah	swasta	tidak	SMA	jawa
13	55 tahun	L	menikah	swasta	tidak	SMA	makassar
14	40 tahun	P	menikah	irt	tidak	SMA	makassar
20	41 tahun	P	Janda	reflexy	tidak	SMP	bugis
21	29 tahun	P	Janda	reflexy	tidak	SMP	makassar
22	42 tahun	L	menikah	swasta	tidak	SMA	makassar
27	18 tahun	L	belum	pelajar	tidak	SMA	makassar
28	26 tahun	P	Janda	reflexy	tidak	SMP	bugis
30	32 tahun	L	menikah	guru	tidak	DIPLOMA	makassar
31	22 tahun	L	belum	pelajar	tidak	SMA	makassar
35	24 tahun	L	menikah	swasta	tidak	SMA	bugis
36	40 tahun	P	janda	swasta	tidak	SMP	kendari
37	25 tahun	P	Janda	reflexy	tidak	SMP	jeneponto
38	25 Tahun	P	menikah	reflexy	tidak	SMP	jawa
40	46 tahun	P	Janda	reflexy	tidak	SMA	jawa
41	33 tahun	P	belum	reflexy	tidak	SMP	jawa
42	23 tahun	P	Janda	reflexy	tidak	SMA	makassar
43	40 tahun	P	belum	reflexy	tidak	SD	jawa
44	20 tahun	L	menikah	swasta	ya	SMA	makassar
45	20 tahun	L	belum	swasta	ya	SMA	duh tubuh tidak
46	23 tahun	L	belum	pelajar	tidak	SMA	makassar
47	59 tahun	L	menikah	swasta	tidak	S1	duh tubuh tidak
48	23 tahun	P	menikah	pelajar	tidak	S1	toraja
49	26 tahun	L	belum	pelajar	tidak	SMA	makassar
50	29 tahun	P	menikah	irt	tidak	SMA	makassar
51	24 tahun	L	belum	pelajar	tidak	SMA	bima
52	23 tahun	L	menikah	BUMN	tidak	DIPLOMA	jawa

<b>53</b>	<b>28 tahun</b>	L	menikah	pelaut	tidak	SMP	jawa	duh tubuh	tidak	3
<b>54</b>	<b>20 Tahun</b>	L	belum	swasta	tidak	SMA	bugis	duh tubuh	tidak	4
<b>55</b>	<b>24 Tahun</b>	L	belum	swasta	ya	DIPLOMA	jawa	duh tubuh	ya, GO	2
<b>56</b>	<b>24 tahun</b>	L	belum	swasta	ya	SMA	jawa	duh tubuh	ya, GO	4
<b>57</b>	<b>21 tahun</b>	L	belum	pelajar	ya	SMA	sinjai	duh tubuh	tidak	1
<b>58</b>	<b>52 Tahun</b>	L	menikah	polisi	tidak	S1	makassar	duh tubuh	ya, NGU	2
<b>59</b>	<b>25 tahun</b>	P	Janda	spa	ya	SMA	jawa	duh tubuh	tidak	6
<b>60</b>	<b>26 tahun</b>	P	Janda	spa	tidak	SMA	palembang	duh tubuh	tidak	1
<b>61</b>	<b>38 tahun</b>	P	Janda	spa	tidak	SMA	Jakarta	duh tubuh	tidak	2
<b>62</b>	<b>19 tahun</b>	L	belum	pelajar	ya	SMA	toraja	duh tubuh	tidak	2
<b>63</b>	<b>42 tahun</b>	L	menikah	swasta	tidak	DIPLOMA	jawa	duh tubuh	tidak	2
<b>64</b>	<b>38 tahun</b>	P	menikah	irt	tidak	SMA	palu	duh tubuh	tidak	1
<b>65</b>	<b>27 tahun</b>	L	belum	pelaut	ya	DIPLOMA	palu	duh tubuh	tidak	3
<b>66</b>	<b>32 Tahun</b>	L	menikah	swasta	tidak	S1	bugis	duh tubuh	ya, GO	2

Nama Peneliti  
Judul penelitian  
Tanggal Penelitian

: dr. Erlan Dimas Anggraeni  
: Perbandingan Kepakuan Siprofloxacin Dengan Trimethoprim/Sulfametoksazol Secara In Vitro Menggunakan VITEK  
Terhadap Bakteri Penyebab Duh Genital Pada Pasien Dengan Aktivitas Seksual Aktif di Makassar, Indonesia  
: Desember 2019 - Juli 2020

### Data Sampel Penelitian

HIF TERAKHIR BERHUBUNGAN	Nyeri/Nyeri BAK	OUE/eritem	Serviks eritem	Demam	Bakteri	Gram	Ciprofloxacin	Cotrimoxazole
12 2 minggu	tidak	ya	tidak	tidak	tidak	P	S	S
13 3 minggu	tidak	ya	tidak	tidak	tidak	N	S	S
14 3 minggu	tidak	ya	tidak	tidak	tidak	N	S	R
20 3 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	S
21 2 minggu	tidak	ya	tidak	ya	tidak	N	S	R
22 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	R
27 2 minggu	tidak	ya	tidak	tidak	tidak	P	S	S
28 2 minggu	ya	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	S
30 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	S
31 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	R
35 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	S
36 3 minggu	ya	tidak	tidak	tidak	tidak	N	N	S
37 2 minggu	ya	tidak	tidak	ya	tidak	P	S	S
38 3 minggu	tidak	ya	tidak	tidak	tidak	N	S	S
40 1 minggu	tidak	ya	tidak	tidak	tidak	P	S	S
41 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	R	S	S
42 2 minggu	tidak	ya	tidak	ya	tidak	P	S	S
43 2 minggu	tidak	ya	tidak	ya	tidak	P	S	S
44 3 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	P	S	S
45 3 minggu	tidak	ya	tidak	tidak	tidak	R	S	S
46 1 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	S	S	S
47 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	S
48 3 minggu	ya	ya	tidak	tidak	tidak	P	S	S
49 2 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	P	S	S
50 2 minggu	ya	ya	ya	tidak	tidak	R	S	S
51 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	R	S	S
52 1 minggu	tidak	ya	ya	tidak	tidak	S	S	S
53 1 minggu	tidak	ya	ya	tidak	tidak	S	S	S
54 2 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	R	S	S
55 1 minggu	tidak	ya	ya	tidak	tidak	R	S	S
56 3 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	P	S	S
57 2 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	N	N	R
58 1 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	P	S	R
59 1 minggu	tidak	ya	ya	tidak	tidak	N	N	R
60 1 minggu	tidak	tidak	tidak	tidak	tidak	P	S	S
61 2 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	P	N	S
62 2 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	P	R	S
63 2 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	P	R	S
64 1 minggu	tidak	ya	ya	tidak	tidak	P	R	S
65 3 minggu	tidak	tidak	ya	tidak	tidak	Tidak tumbuh	S	S
66 1 minggu	tidak	ya	ya	tidak	tidak	tidak	tidak	S

**FORMULIR PERSETUJUAN MENGIKUTI PENELITIAN  
SETELAH MENDAPAT PENJELASAN**

Setelah membaca informasi penelitian serta mendengar penjelasan dan menyadari pentingnya penelitian:

**PERBANDINGAN KEPEKAAN SIPROFLOKSASIN DENGAN TRIMETHOPRIM/SULFAMETOKSАЗOL SECARA IN VITRO TERHADAP BAKTERI PENYEBAB DUH GENITAL PADA PASIEN DENGAN AKTIVITAS SEXUAL AKTIF DI MAKASSAR, INDONESIA**

Maka saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama	:	.....
Umur	:	.....
Jenis kelamin	:	.....
Pekerjaan	:	.....
Alamat	:	.....

Saya bersedia dilakukan pemeriksaan dengan cara mengambil duh tubuh vagina pada wanita/ alat kelamin pada laki - laki. Saya mengerti sepenuhnya mengenai resiko dan efek samping pada saat dilakukan pemeriksaan, namun tidak akan mempengaruhi kondisi kesehatan saya secara umum dan hal ini dilakukan untuk kepentingan penelitian. Saya mengetahui bahwa saya berhak untuk menolak ikut serta dalam penelitian ini tanpa kehilangan hak saya untuk mendapatkan pelayanan kesehatan yang seharusnya saya peroleh.

Semua biaya pemeriksaan dan biaya pengobatan bila terjadi keluhan apa pun sehubungan dengan penelitian ini, ditanggung oleh peneliti.

Bila masih ada hal yang masih belum mengerti atau saya ingin mendapatkan penjelasan lebih lanjut, saya bisa mendapatkannya dari dokter peneliti. Demikian persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan.

**Nama**

**Tanda Tangan**

**Tgl/Bln/Thn**

Klien ..... .... .....

Saksi 1 ..... .... .....

Saksi 2 ..... .

**Penanggung Jawab Penelitian / Medis**

Nama : dr. Safruddin Amin, Sp.KK (K), MARS, FINSDV, FAADV

Alamat : Jl. Andi Tonro no.23, Makassar

DISETUJUI OLEH  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
FAK. KEDOKTERAN UNHAS.

Tgl: Juli 2020

## LEMBAR KUESIONER PENELITIAN

No.urut : .....

### I. Data Pribadi

Nama Lengkap : .....  
Jenis Kelamin : .....  
Tempat/ tanggal lahir : .....  
Status pernikahan : .....  
Agama : .....  
Pekerjaan : .....  
Pendidikan terakhir : .....  
Alamat : .....  
Telepon : .....

### II. Data Umum

Berilah tanda silang (x) pada jawaban yang sesuai dengan karakteristik anda

1. Pendidikan
  - a. SD
  - b. SMP
  - c. SMA
  - d. Diploma / Sarjana
  
2. Suku
  - a. Makassar
  - b. Bugis
  - c. Mandar
  - d. Jawa
  - e. Toraja
  - f. Lain-lain,.....
  
3. Apakah Anda saat ini memiliki gejala yang mungkin disebabkan oleh penyakit menular seksual, seperti keluarnya sektret dari [penis / vagina] anda, nyeri, kelenjar bengkak, gatal, ruam, atau luka pada [penis / vagina] atau dubur Anda?  
  - a. Ya,.....
  - b. Tidak

Jika ya, yang mana:

- a. Gonorea
  - b. Chlamydia
  - c. NGU; uretritis; servisitis atau infeksi serviks
  - d. PID (penyakit radang panggul, infeksi rahim)
  - e. Sipilis
  - f. Herpes genital/ herpes kelamin/ virus herpes simpleks HSV-I / II
  - g. Kutil Kelamin / human papillomavirus HPV
  - h. Trichomonas
  - i. Bacterial vaginosis (vaginitis non-spesifik)



Jika ya, yang mana:

- a. Gonorea
  - b. Chlamydia
  - c. NGU; uretritis; servisitis atau infeksi serviks
  - d. PID (penyakit radang panggul, infeksi rahim)
  - e. Sipilis
  - f. Herpes genital/ herpes kelamin/ virus herpes simpleks HSV-I / II
  - g. Kutil Kelamin / human papillomavirus HPV
  - h. Trichomonas
  - i. Bacterial vaginosis (vaginitis non-spesifik)





7. Berapa banyak pasangan seks yang Anda miliki dalam 2 bulan terakhir ?  
a. ....

- 1 —

- a. ..... hari

- Page 10

- a. Vagina

- a. HIV Positif (+) b. H

11. Berapa lama terakhir kali Anda berhubungan seks tanpa menggunakan kondom?

- a. .... hari

- b. .... bulan

- c. .... tahun

- d. Tidak pernah digunakan
12. Saat menggunakan kondom, pernahkah terobek?
- a. Ya                      b. Tidak

**III. Pemeriksaan Fisik**

Status Venereologis : .....

.....

.....

Makassar, .....

Yang Menyatakan,

.....



**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 1108/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2019

Tanggal: 20 Nopember 2019

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH19090751	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	<b>dr. Syafruddin Amin, SpKK(K)</b>	Sponsor	
Judul Peneliti	Perbandingan Kepekaan Sefiksim, Levofloksasin, Seftriakson, Kanamisin Secara In Vitro Terhadap Bakteri Neisseria Gonorrhoeae Pada Pasien Gonore di Makassar		
No Versi Protokol	2	Tanggal Versi	5 Nopember 2019
No Versi PSP	2	Tanggal Versi	5 Nopember 2019
Tempat Penelitian	<b>RSUP dr. Wahidin Sudirohusodo, RS Universitas Hasanuddin dan RS Jejaring Makassar</b>		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input checked="" type="checkbox"/> Fullboard Tanggal 9 Oktober 2019	Masa Berlaku 20 Nopember 2019 sampai 20 Nopember 2020	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama <b>Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)</b>	Tanda tangan	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama <b>dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)</b>	Tanda tangan	

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN  
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR  
Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu



JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.

Contact Person: dr. Agussalim Bukhari.,MMed,PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

Keputusan Protokol Amandemen

No.394/UN4.6.4.5.31/PP36/2020

Nomor Protokol : UH19090751

Judul Protokol : Perbandingan Kepekaan Sefiksim, Levofloksasin, Seftriakson, Kanamisin Secara In Vitro Terhadap Bakteri Neisseria Gonorrhoeae Pada Pasien Gonore di Makassar

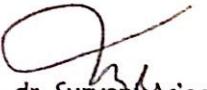
Menjadi :

Perbandingan Kepekaan Siprofloksasin, Trimethoprim/ Sulfametoksazol, Gentamisin dan Seftriakson Secara In Vitro Terhadap Bakteri Penyebab Duh Genital Pada Pasien Dengan Aktivitas Sexual Aktif di Makassar, Indonesia

Nama Peneliti	: dr. Syafruddin Amin, SpKK(K)					
Institusi	: Departemen Kulit dan Kelamin FK Universitas Hasanuddin					
Review Protokol Amandemen Ya <input type="checkbox"/> Tidak <input checked="" type="checkbox"/>	Tanggal review sebelumnya					
Keputusan	<input checked="" type="checkbox"/> Disetujui <input type="checkbox"/> Disetujui dengan Modifikasi amandemen dan informed consent <input type="checkbox"/> Dihentikan, sambil menunggu informasi lanjut (3) <input type="checkbox"/> Butuh informasi lanjut, tetap berjalan dengan protokol sebelumnya (4) <input type="checkbox"/> Ditolak, bisa lanjut dengan persetujuan sebelumnya (5)					
Tempat Penelitian :	RSUP dr. Wahidin Sudirohusodo, RS Universitas Hasanuddin dan RS Jejaring Makassar					
No. Versi Protokol	2 Tanggal 5 Nopember 2019					
No. Versi Informed Consent	2 Tanggal 5 Nopember 2019					
No.	Nama Reviewer	Keputusan				
		1	2	3	4	5
1		✓				

Makassar, 4 Agustus 2020

Ketua

  
Prof. Dr. dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK.(K)  
NIP 19600504 1986 01 2 002

Sekretaris

  
dr. Agussalim Bukhari, M.Med, PhD Sp.GK(K)  
NIP 19700802 1999 03 1 001

