

DAFTAR PUSTAKA

Andini, Rizka Amalia Fitri. 2016. *Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Vaginal Hygiene Terhadap Kejadian Keputihan pada Mahasiswi Angkatan 2014 Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar*. Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar.

Anwar, M.(2011). *Ilmu Kandungan*. Jakarta: Bina Pustaka Sarwono Prawiroharjo

Aritonang. 2012. *Gambaran Umur, Pendidikan, dan Pendapatan terhadap Perilaku Kesehatan*. Universitas Sumatra Utara.

Benson, R.2008. *Buku Saku Obstetri dan Ginekologi*. Edisi 9. Cetakan I. Jakarta: Penerbit ECG.

Cunningham GF, Leveno KJ, Bloom SL, Hauth J, Rouse DJ, Spong CY, et al. 2010. *William Obstetrics*. 23rd ed.: McGraw-Hill Companies.

Elza. 2010. *Gambaran Pengetahuan dan Perilaku Remaja Putri Terhadap Higienitas Organ Reproduksi di SMPN 85 Pondok Labu*. Jakarta.

Handayani, Fitri. (2011). *Beberapa faktor yang berhubungan dengan kejadian infeksi trichomonas vaginalis*. Jakarta.

Juliana, E. et al. 2015. Hubungan Pengetahuan Remaja Putri Tentang keputihan Dengan Perilaku Pencegahan keputihan di SMK BOPKRI 2 Yogyakarta.

Kusmiran, Eny. (2011). Reproduksi Remaja dan Wanita. Jakarta: Salemba Medika.

Manuaba, I.A.C., Manuaba, I.B.G.F. (2009). Keluarga Berencana. Dalam: Manuaba, I.A.C., Manuaba, I.B.G.F. (eds). Memahami Kesehatan Reproduksi Wanita. Edisi 2. Jakarta: EGC, 235-238

Monalisa, Abdul RB, Muhammad DA. Clinical aspects fluor albus of female and treatment. IJDV 2012;1(1):19-22

Notoatmodjo Soekidjo. (2010). Promosi Kesehatan teori dan aplikasinya. Rineka Cipta, Jakarta

Notoadmodjo, S. 2010. *Metode Penelitian Kesehatan*. Edisi Revisi. Jakarta: Rineka Cipta

Notoatmodjo Soekidjo. (2011). Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni. Edisi Revisi. Rineka Cipta, Jakarta

Nurhadini S, Zainal E, Efrina D. 2012. Hubungan Personal Hygiene dengan Keputihan Pada Perempuan Usia Subur di Wilayah Kerja Puskesmas Lingkar Timur. Bengkulu.

Prawirohardjo, S. (2012) *ILMU KEBIDANAN*. Edisi Ke 4. Jakarta: PT Bina Pustaka

Sarwono Prawirohardjo.

Putriani, Cindy.2013 *Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Siswi SMA Hang Kesturi Medan Tentang Keputihan Tahun 2012*.Fakultas Kedokteran Universitas Sumatra Utara. Available from: Repository USU.

Rahmah, Nur Fadhilah.2017.*Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Personal Kebersihan Genital Terhadap Kejadian Keputihan Pada Santriwati SMAS/MA di PPM Rahmatul Asri Enrekang Tahun 2017*.Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar.

Rahmi, E.Y. et al.2014. *Faktor Perilaku Yang Mempengaruhi Terjadinya keputihan Pada Remaja Putri*. Universitas Riau

Ratna.(2010). *Pentingnya menjaga organ kewanitaan*. Jakarta: indeks.

Sandriana et al.2014.*Perilaku Personal Hygiene Genitalia Siswiwati di Pesantren Ummul Mukminin Makassar Sulawesi Selatan*.

Sari,L.2015.*Jurnal Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Remaja Putri SMK tentang Keputihan di SMP Assanadiyah*.Palembang

Sari, R P. 2012. *Hubungan Pengetahuan dan Prilaku Remaja Putri dengan Kejadian Keputihan di kelas XII SMA Negeri I Seunuddoon Kabupaten Aceh Utara Tahun 2012*. Jurnal Kesehatan Masyarakat. Diakses 5 September 2017, http://www.ejournal.uui.ac.id/jurnal/RITA_PURNAMA_SARI-ygo-jurnal..pdf

Sugiyono.2012.*Memahami penelitian Kualitatif*.Bandung: ALFABETA

Tahir, Mardiah.2015.Dalam slide kuliah *Kontrasepsi Non Hormonal*.Makassar.

Wantania, J. and Wagey, F. (2015) 'Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Keputihan', *I. Wantania J, Wagey F. Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Keputihan. J e-Clinic. 2015;3(April):1-5. Jurnal e-Clinic, 3(April), pp. 1-5.*

LAMPIRAN 1

Surat Izin Permohonan Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalate, Makassar 90235, Telp. (0411) 587336, Fax (0411) 586297

Nomor : 13713/UN4.6.8/PT.01.04/2020
Lamp : ---
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Makassar, 25 Agustus 2020

Kepada Yth. :
Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Provinsi Sulawesi Selatan
di
Makassar

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Rifdah Amaal Pawennei
N i m : C011171066

bermaksud melakukan penelitian di SMAN 8 Luwu Utara dengan judul penelitian "Hubungan Pengetahuan dengan Perilaku Vaginal Hygiene terhadap Kejadian Fluor Albus patologis pada Siswi di SMAN 8 LUWU UTARA 2020".

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



Dr. dr. Siti Rafiah,MSi
NIP:196805301997032001

Tembusan Yth :
1. Arsip

LAMPIRAN 2

Surat Rekomendasi Persetujuan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
RSPN 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, M.Med.PH.D, Sp.CK, TELP. 081241950958, 0411 5280103 Fax: 0411 581431

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 1122/UN4.6.4.5.31/PP36/2020

Tanggal: 25 Nopember 2019

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

No Protokol	UH19111018		No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Rifdah Amaal Pawennei		Sponsor	
Judul Peneliti	Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Vaginal Hygiene Terhadap Kejadian Fluor Albus Patologis Pada Siswi di SMAN 8 Luwu Utara 2020			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	22 Nopember 2019	
No Versi PSP	1	Tanggal Versi	22 Nopember 2019	
Tempat Penelitian	SMAN 8 Luwu Utara			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
	<input type="checkbox"/> Expedited	25 Nopember 2019		
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	sampai 25 Nopember 2020		
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		Tanda tangan	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)		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 Laporan 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 prokol yang disetujui (protocol deviation / violatton)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

LAMPIRAN 3

Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
 BIDANG PENYELENGGARAAN PELAYANAN PERIZINAN

Nomor : 5538/S.01/PTSP/2020
 Lampiran :
 Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth.
 Kepala Dinas Pendidikan Prov. Sulsel

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kedokteran UNHAS Makassar Nomor : 13713/UN4.6.8/PT.01.04/2020 tanggal 25 Agustus 2020 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : RIFDAH AMAAL PAWENNEI
 Nomor Pokok : C011171066
 Program Studi : Pend. Dokter Umum
 Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S1)
 Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Skripsi, dengan judul :

" HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERILAKU VAGINAL HYGIENE TERHADAP KEJADIAN FLUOR ALBUS PATOLOGIS PADA SISWI DI SMAN 8 LUWU UTARA 2020 "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **04 September s/d 31 Oktober 2020**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Dokumen ini ditandatangani secara elektronik dan Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan **barcode**,

Demikian surat izin penelitian ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
 Pada tanggal : 04 September 2020

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN
 Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu

Dr. JAYADI NAS, S.Sos., M.Si

Pangkat : Pembina Tk.I
 Nip : 19710501 199803 1 004

Tembusan Yth
 1. Dekan Fak. Kedokteran UNHAS Makassar di Makassar;
 2. Peninggal.

SIMAP PTSP 04-09-2020



Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
 Website : <http://simap.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
 Makassar 90231



LAMPIRAN 4

Kuesioner Penelitian

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini bersedia ikut sebagai responden pada penelitian yang dilakukan oleh peneliti Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin dengan judul “**HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERILAKU VAGINAL HYGIENE TERHADAP KEJADIAN FLUOR ALBUS PATOLOGIS PADA SISWI DI SMAN 8 LUWU UTARA 2020**”

Nama :

Umur :

Demikian persetujuan ini saya tanda tangani dengan suka rela tanpa unsur paksaan dari pihak manapun.

Masamba,2020

Responden

()

Penanggung Jawab Peneliti

Nama : Rifdah Amaal Pawennei

Alamat : Jalan Sahabat 1

No. Telpon : 085397445929

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERILAKU *VAGINAL HYGIENE*
TERHADAP KEJADIAN FLUOR ALBUS PATOLOGIS PADA SISWI DI SMAN 8
LUWU UTARA 2020

KARAKTERISTIK RESPONDEN

Nama / Inisial :

Umur :

PENGETAHUAN

Benar : jika menurut anda pernyataan tersebut benar

Salah : jika menurut anda pernyataan tersebut salah

No	Pernyataan	Benar	Salah
1.	Pengetahuan tentang kebersihan alat kelamin (vagina) dan keputihan hanya dapat di peroleh dari orang tua.		
2.	Keputihan adalah keluarnya cairan selain darah dari liang vagina baik berbau maupun tidak berbau.		
3.	Keputihan yang terjadi saat satu minggu sebelum menstruasi termasuk keputihan yang normal.		
4.	Keputihan disebabkan oleh kebersihan daerah kewanitaan yang buruk.		
5.	Cara membasuh daerah kewanitaan adalah dari arah depan (vagina) ke arah belakang (anus).		
6.	Larutan antiseptik khusus wanita, pembilas atau pengharum vagina dapat menyebabkan keputihan		

7.	Kelelahan dan stress emosional merupakan faktor yang dapat memicu keputihan		
8.	Menggunakan bedak pengharum pada vagina dapat mencegah keputihan		
9.	Bertukar celana dalam dengan orang lain tidak memicu terjadinya keputihan		
10.	Keputihan pada saat menjelang dan sesudah haid merupakan keputihan yang normal		
11.	Mengganti pembalut minimal 3 kali dalam sehari dapat mencegah terjadinya keputihan		
12.	Menggunakan panty liner terlalu lama tanpa diganti dapat menyebabkan keputihan		
13.	Sering bertukar celana dalam dengan orang lain dapat meningkatkan resiko terjadinya keputihan.		
14.	Celana dalam yang terbuat dari nylon dapat membuat daerah kewanitaan menjadi lembab.		
15.	Celana dalam yang terbuat dari bahan nylon lebih baik daripada yang terbuat dari bahan katun		
16.	Mengganti pakain dalam 1 kali dalam 1 hari sudah cukup untuk mencegah kelembapan daerah kewanitaan.		
17.	Bulu/rambut halus yang tumbuh di daerah kemaluan bisa menjadi sarang kuman bila dibiarkan terlalu panjang sehingga memicu terjadinya keputihan		
18.	Perubahan pH pada vagina dapat menyebabkan flora normal vagina menjadi patogen.		

19	Infeksi jamur merupakan salah satu penyebab keputihan yang tidak normal.		
20.	Keputihan yang tidak normal dapat menimbulkan bau dan rasa gatal		

PERILAKU

Pada pertanyaan di bawah ini, pilihlah salah satu yang menggambarkan kebiasaan anda sehari-hari dengan mengisi tanda silang (X) pada jawaban.

1. Sebelum menyentuh daerah kewanitaan, apakah anda selalu mencuci tangan terlebih dahulu ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah anda sering menggunakan air ember atau air tampungan untuk membersihkan daerah kewanitaan
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Apakah anda selalu membersihkan daerah kewanitaan dari arah depan (vagina) ke belakang (anus) ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
4. Apakah anda menggunakan cairan antiseptik khusus vagina untuk membersihkan daerah kewanitaan ?
 - a. Ya
 - b. Tidak

5. Apakah anda menggunakan sabun atau pembersih lain untuk membersihkan daerah kewanitaan ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
6. Setelah buang air besar atau buang air kecil apakah anda selalu mengeringkan daerah kewanitaan ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
7. Apakah anda menggunakan handuk atau waslap milik orang lain untuk mengeringkan daerah kewanitaan ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
8. Apakah anda selalu memperhatikan kesterilan tissue atau handuk yang anda gunakan untuk mengeringkan daerah kewanitaan ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
9. Saat menstruasi, apakah anda menggunakan pembalut yang lembut dan menyerap dengan baik ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
10. Pada saat menstruasi, berapa kali anda mengganti pembalut setiap harinya ?
 - a. 1 kali per hari
 - b. ≥ 2 kali per hari

11. Apakah anda selalu menggunakan *pantyliner* ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
12. Apakah anda selalu menggunakan celana yang ketat ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
13. Apakah anda menggunakan celana dalam yang berbahan katun setiap hari ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
14. Sehari berapa kali anda mengganti celana dalam ?
 - a. 1 kali
 - b. ≥ 2 kali
15. Apakah anda mencukur rambut kemaluan anda setiap bulannya ?
 - a. Ya
 - b. Tidak

KEJADIAN KEPUTIHAN

Pada pertanyaan di bawah ini, pilihlah salah satu yang paling menggambarkan kejadian keputihan yang anda alami dengan mengisi tanda silang (X) pada jawaban.

1. Apakah anda mengalami keputihan ?
 - a. Ya (Jila ya, lanjutkan menjawab pertanyaan berikutnya)
 - b. Tidak
2. Kapan anda mengalami keputihan ?
 - a. Sebelum menstruasi (Jawab no. 3)
 - b. Sesudah menstruasi (Jawab no.4)
3. Berapa lama sebelum menstruasi anda mengalami keputihan ?

- a. 1 minggu sebelum menstruasi
 - b. > 1 minggu sebelum menstruasi
4. Berapa lama sesudah menstruasi anda mengalami keputihan ?
- a. 1 minggu sesudah menstruasi
 - b. > 1 minggu sesudah menstruasi
5. Bagaimana kejernihan cairan keputihan yang keluar dari organ genitalia anda ?
- a. Bening
 - b. Keruh (Jawab no. 6)
6. Apa warna cairan keputihan yang keluar dari organ genitalia anda ?
- a. Putih
 - b. Kuning hingga hijau
7. Apakah anda merasakan gatal pada saat keputihan ?
- a. Ya
 - b. Tidak

LAMPIRAN 5

Data Penelitian

ANALISIS UNIVARIAT**Usia**

Frequency			Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	14.00	2	1.5	1.5	1.5
	15.00	23	17.6	17.6	19.1
	16.00	60	45.8	45.8	64.9
	17.00	44	33.6	33.6	98.5
	18.00	2	1.5	1.5	100.0
	Total	131	100.0	100.0	

Pengetahuan

Frequency		Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	81	61.8	61.8
	Kurang	50	38.2	100.0
	Total	131	100.0	100.0

Perilaku vaginal hygiene

Frequency		Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	66	50.4	50.4
	Kurang Baik	65	49.6	100.0
	Total	131	100.0	100.0

Kejadian *Fluor albus*

Frequency			Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Fisiologis	53	40.5	40.5	40.5
	Patologis	78	59.5	59.5	100.0
	Total	131	100.0	100.0	

ANALISIS BIVARIAT

KEPUTIHAN * PENGETAHUAN

Crosstab

count

		Pengetahuan		Total
		Baik	Kurang	
Keputihan	fisiologis	32	21	53
	patologis	49	29	78
Total		81	50	131

Chi-Square Tests

Value		Df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.080 ^a	1	.778		
Continuity Correction ^b	.010	1	.921		
Likelihood Ratio	.080	1	.778		
Fisher's Exact Test				.855	.459
N of Valid Cases	131				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20.23.

b. Computed only for a 2x2 table

KEPUTIHAN * PERILAKU

Crosstab

count

		Perilaku		Total
		Baik	Kurang Baik	
Keputihan	fisiologis	33	20	53
	patologis	33	45	78
Total		66	65	131

Chi-Square Tests

Value		Df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.027 ^a	1	.025		
Continuity Correction ^b	4.261	1	.039		
Likelihood Ratio	5.067	1	.024		
Fisher's Exact Test				.033	.019
N of Valid Cases	131				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 26.30.

b. Computed only for a 2x2 table

Mantel-Haenszel Common Odds Ratio Estimate

Estimate		2.250	
In(Estimate)		.811	
Standard Error Of In (Estimate)		.364	
Asymptotic Significance (2-sided)		.026	
Asymptotic 95% Confidence Interval	Common Odds Ratio	Lower Bound	1.101
		Upper Bound	4.596
	In (Common Odds Ratio)	Lower Bound	0.97
		Upper Bound	1.525

PERILAKU * PENGETAHUAN

Crosstab

Count

		Pengetahuan		Total
		Pengetahuan Baik	Pengetahuan Kurang	
Perilaku	Baik	43	23	66
	Tidak Baik	38	27	65
Total		81	50	131

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.621 ^a	1	.431		
Continuity Correction ^b	.370	1	.543		
Likelihood Ratio	.622	1	.430		
Fisher's Exact Test				.47 5	.27 2
N of Valid Cases	131				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 24.81.

b. Computed only for a 2x2 table

LAMPIRAN 6

Curriculum Vitae

Data Pribadi

Nama : Rifdah Amaal Pawennei
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Tempat, Tanggal Lahir : Masamba, 9 April 1999
 Status marital : Belum Menikah
 Agama : Islam
 Alamat : Jalan Sahabat 1
 No. Hp : 085397445929
 E-mail : rifdahap066@gmail.com

Riwayat Pendidikan Formal

Periode	Sekolah/Institusi/Universitas	Jurusan
2005-2011	SDN 089 Masamba	-
2011-2014	SMPN 1 Masamba	
2014-2017	SMAN 2 Masamba	IPA
2017 – Sekarang	Universitas Hasanuddin	Kedokteran – Pendidikan Dokter