

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto (2014), *Prosedur penelitian, suatu pendekatan praktek*, Rineka Cipta, Jakarta
- Cunningham FG(2006). *William obstetric*. Edisi ke-22. London: McGraw-Hill
- Isman Amin,(2009), *Statistik Untuk Praktisi Kesehatan*, Edisi I
- Jawezt. Melnick, dan Adelberg's 2005, *Mikrobiologi Kedokteran* edisi I
- Krohn MA, Hillier SL, (1989) *Esechenbach DA. Comparison of methods for diagnosing bacterial vaginosis among pregnant women. J Clin Microbiol*;1266-71.
- Linda O, Eckret MD, (2006) *Acute Vulvovaginitis*.New. England Journal Medicine
- Referat *Vaginosis Bakterial KSM Obstetri dan Ginekologi* Fakultas Kedokteran Bandung 2009 diakses pada tanggal 26-11-2016 jam 20.10
- Manuaba ,(2010) , *Gawat darurat Obstetri-Ginekologi dan Obstetri-Ginekologi Sosial untuk Profesi Bidan Buku Kedokteran*
- Notoatmodjo, S(2012), *Metodologi Penelitian Kesehatan, Edisi Revisi*, Rineka Cipta, Jakarta
- Prawirahardjo Sarwono . (2012). *Buku Panduan Praktis Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal*, Yayasan Bina Pustaka Edisi 2
- Prawirahardjo Sarwono. (2009). *Buku Acuan Nasional Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal*, Yayasan Bina Pustaka
- Prawirahardjo, S. (2010). *Buku Acuan Nasional Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal*. Jakarta: Penerbit PT Bina Pustaka Sarwono Prawiroharjo
- Parsons MT, Williams NS. (1999). *Premature rupture of membranes. Dalam: Scott JR at al, penyunting. Danforth's Obstetrics and Gynecology*. Edisi ke 8.New York: Lippincott Williams and Williams. pp: 269-76.
- Penn, C. (1991). *Handling laboratory microorganism. Open university*: Milton Keynes.
- Parry, S, Staruss.JF (1998). *Premature Rupture of the Membrane* New En Jmed
- Sastroasmoro,(2014) *Dasar - dasar Metodologi Penelitian Klinis*, edisi 5

Sualman K.2009 *Penatalaksanaan Ketuban Pecah Dini pada Kehamilan Preterm*.
Universitas Riau, Pekanbaru

Varney, H. (2010). *Buku Ajar Asuhan Kebidanan*. Jakarta: EGC

www.sridianti.com *Gejala Bakterial Vaginosis dan Pengobatannya* diakses pada
tanggal 3-11-2016 pukul 16.35.

LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa : Endang Kiswanti
 NIM : 1602420037
 Pembimbing Utama : Rita Yulifah, S.Kp.,M.Kes
 Pembimbing Pendamping : Hupitoyo, S.Kp.,M.Kes
 Judul Skripsi : Hubungan Bakterial Vaginosis dengan Kejadian KPD

Pembimbing Utama				Pembimbing Pendamping			
Bimbi- ngan Ke-	Tgl	Saran	TTD	Bimbi- ngan Ke-	Tgl	Saran	TTD
I	9/11	Sindi Pendahuluan ada fenomena apa		I	10/11	Can' fenomena yg ada	
2	15/11	ace judul cara buat bab I		2	16/11	Merisi judul	
3	22/11	Merisi bab I cara buat bab II		3	23/11	ace judul buat bab I, II, III	
4	29/11	Merisi bab I, bab II, depa.		4	30/11	Merisi bab I II, III	
5	5/12	Merisi bab I, II, cara buat bab III		5	5/12	Merisi bab I II, III	

6	9/12	Mein bab II	H	6	9/12	Mein bab I, II, III	H
				7	4/1	Mein bab I, II	H
7	4/1	see up proposal	H	8	10/1	Mein bab I, III	H
					17/1	Mein bab II	H
					20/1	Mein bab III	H
					25/1	Das Verzeichnis der Kommunen am	H

LEMBAR KONSULTASI HASIL PENELITIAN

Nama Mahasiswa : Endang Kiswanti
 NIM : 1602420037
 Pembimbing Utama : Rita Yulifah, S.Kp.,M.Kes
 Pembimbing Pendamping : Hupitoyo, S.Kp.,M.Kes
 Judul Skripsi : Hubungan Bakterial Vaginosis dengan Kejadian KPD

Pembimbing Utama				Pembimbing Pendamping			
Bimbingan Ke-	Tgl	Saran	TTD	Bimbingan Ke-	Tgl	Saran	TTD
I	24/4/17	revisi: 1) penulisan penulisan 1. harus pakai tanda 2) bab III operasi ket 3) bab IV - istilah: cara penyaji & analisis data < - pembabakan pada navigasi pemerik 4) lampiran - data - mentah - tabel - dan - tabel - et al - et al		I	3/5	Yulifah Hupitoyo	
				II	2/6	Amadinda dan pengal fungsinya	
				III	22/6	revisi bab III - IV - V	

iv	7/6/18	revisi perubahan umumnya sangat	H				
v	6/7/18	revisi perubahan ke dalam coba sangat abstrak lampiran	H				
vi	27/6/18	Acc upin	H				

LEMBAR REVISI UJIAN PROPOSAL SKRIPSI

Nama : Endang Kiswati
 NIM : 1602420037
 Judul : Hubungan Bakterial Vaginosis dengan
 Kejadian Ketuban Pecah Dini

No	HLM	REVISI PENGUJI
1.		revisi penulisan
2.	Bar III	Waktu rampel & sesuaikan Rata-rata 2017?
3.		Jumlah kuma es tbc kpd a? es kpd → membandingkan bakterial vaginosis → apa saja? penyakit langsung kpd? - es taksub ekmal st. di tips di kriteria inklusi

<p>Malang, 3-3-2017</p> <p>Setelah di revisi</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>(Rita Suliana) NIP. 19600727 1991032003</p>	<p>Malang, 21-2-2017</p> <p>Sebelum di revisi</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>(Rita Suliana) NIP. 19600727 1991032003</p>
--	---



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SDM KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

~ Kampus Pusat : Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang 65112 Telp (0341)566075, 571388 Fax(0341)556746
~ Kampus I : Jl. Srikoyo No. 106 Jember, Telp (0331)486613
~ Kampus II : Jl. A.Yani Sumberporong Lawang, Telp (0341)427847
~ Kampus III : Jl. Dr. Soetomo No. 46 Blitar, Telp (0342)801043
~ Kampus IV : Jl. KH Wahid Hasyim No. 64 B Kediri, Telp(0354)773095
Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> Email : direktorat@poltekkes-malang.ac.id



8 Maret 2017

Nomor : PP.04.03/5.0/ 923 /III/2017
Hal : *Permohonan Pelaksanaan Penelitian*

Kepada Yth:

1. Kepala Bakesbangpol Kabupaten Malang
2. Direktur RSUD Kanjuruhan Kapanjen

Di,-

Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu Prasyarat kelulusan mahasiswa pada Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menyusun Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat agar dapatnya diijinkan untuk Pelaksanaan Penelitian mahasiswa kami :

N a m a : Endang Kiswanti
N I M : 1602420037
Program Studi : D-IV Kebidanan Malang
Semester : VIII (Delapan) Program Alih Jenjang
Judul : "Hubungan Bakterial Vaginosis dengan Kejadian KPD"

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

a.n. Direktur,
Ketua Jurusan Kebidanan,



HERAWATI MANSUR, SST,S.Psi.M.Pd.
NIP.: 196501101985032002

Tembusan Kepada Yth:

1. Kaprodi D-IV Kebidanan Malang
2. Endang K



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SDM KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

- Kampus Pusat : Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang 65112 Telp (0341)566075, 571388 Fax(0341)556746
- Kampus I : Jl. Srikoyo No. 106 Jember, Telp (0331)486613
- Kampus II : Jl. A.Yani Sumberporong Lawang, Telp (0341) 427847
- Kampus III : Jl. Dr. Soetomo No. 46 Bliar, Telp (0342) 801043
- Kampus IV : Jl. KH Wakhidilasyim No. 64 B Kediri, Telp(0354)773095
Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> Email : direktorat@poltekkes-malang.ac.id



18 Januari 2017

Nomor : PP.04.03/5.0/ 101 /1/2017
Hal : Permohonan Pelaksanaan Studi Pendahuluan

Kepada Yth :

1. Kepala Bakesbangpol Kabupaten Malang
2. Direktur RSUD Kanjuruhan Keparan

Di,-

Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu Prasyarat kelulusan mahasiswa pada Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menyusun Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat agar dapatnya diijinkan untuk melaksanakan kegiatan Studi Pendahuluan mahasiswa kami:

N a m a : Endang Kiswanti
N I M : 1602420037
Program Studi : D-IV Kebidanan Malang
Semester : VII (Tujuh) Program Alih Jenjang
Judul : "Hubungan Bakterial Vaginosis dengan Kejadian KPD"

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

a.n. Direktur,
Ketua Jurusan Kebidanan,


HERAWATI MANSUR, SST,S.Psi.M.Pd.
NIP.: 196501101985032002

Tembusan Kepada Yth :

1. Kaprodi D-IV Kebidanan Malang
2. Endang K



**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG**

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
ETHICAL APPROVAL RECOMMENDATION
Reg.No.: 153 / KEPK-POLKESMA/2017**

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kemenkes Malang telah menyelenggarakan Pertemuan pada tanggal 17 Maret 2017 untuk membahas protokol penelitian

The Ethic Committee of Polytechnic of Health The Ministry of Health in Malang has convened a meeting on March 17th 2017 to discuss the research protocol

Judul <i>Entitled</i>	HUBUNGAN BAKTERIAL VAGINOSIS DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI <i>Bacterial Vaginosis Genesis Relationship With Premature Rupture Of Membranes</i>
Peneliti <i>Researcher</i>	Endang Kiswanti

Dan menyimpulkan bahwa protokol tersebut **telah memenuhi semua persyaratan etik**
And concluded that the protocol has fulfilled all ethical requirements

Malang, 20 Maret 2017

Dr. ANNISARI MUSTAFA.,MSc.
Head of Committee

LEMBAR PENGESAHAN

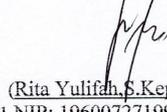
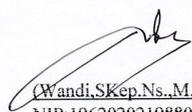
Skripsi Dengan Judul Hubungan Bakterial *Vaginosis* Dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini Oleh Endang Kiswanti NIM : 1602420037 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Ujian Sidang Skripsi pada tanggal 24 Juli 2017

Dewan Penguji

Penguji Ketua

Penguji Anggota I

Penguji Anggota II



(Wandi, S.Kep.Ns., M.Pd) (Rita Yulifah, S.Kep., M.Kes.) (Hupitoyo S.Kep., M.Kes)
NIP:196202021988021001 NIP: 196007271991032003 NIP:196511111986031002

Mengetahui

Ketua Jurusan Kebidanan
Poltekkes Kemenkes Malang

Ketua Program Studi D IV Kebidanan
Malang

Herawati Mansur, SST., S.Psi., M.Pd.
NIP: 19650110 198503 2 002

Naimah, SKM., M.Kes
NIP : 19661231 198603 2 005



PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH "KANJURUHAN" KEPANJEN
Jalan Panji No.100 Telp (0341) 395041 Fax (0341) 395024
E-mail : rsud-kanjuruhan@malangkab.go.id Website : <http://rsud-kanjuruhan.malangkab.go.id>
KEPANJEN – MALANG 65163

SURAT KETERANGAN
NOMOR : 423.4/1075/35.07.208/2017

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **MAHILA SURYA DEWI, S. Sos, M. Si**
NIP : 19710713 199013 2 002
Pangkat / Gol : Pembina Tk. I / IVb
Jabatan : Wakil Direktur Administrasi & Keuangan
RSUD "Kanjuruhan" Kapanjen

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : **ENDANG KISWANTI**
NIM : 1602420037
Status : Mahasiswa Program Studi D-IV Kebidanan Alih Jenjang Politeknik
Kesehatan Kemenkes Malang

Mahasiswa tersebut benar-benar telah melaksanakan kegiatan penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah "Kanjuruhan" Kapanjen Kabupaten Malang dengan topik "**HUBUNGAN BAKTERIAL VAGINOSIS DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI DI KAMAR BERSALIN**" **DI RSUD "KANJURUHAN" KEPANJEN KABUPATEN MALANG**

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kapanjen, 02 Agustus 2017

a.n. DIREKTUR RSUD KANJURUHAN KEPANJEN
Wakil Direktur Administrasi & Keuangan


MAHILA SURYA DEWI, S. Sos., M. Si
Pembina Tk. I
NIP. 19710713 199003 2 002

**PENJELASAN SEBELUM PERSETUJUAN UNTUK MENGIKUTI
PENELITIAN
(PSP)**

1. Saya adalah Endang Kiswanti, mahasiswa DIV Kebidanan Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang dengan ini meminta Ibu untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul Hubungan Bakteri Vaginosis dengan KPD
2. Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai tugas akhir dari program DIV Kebidanan, Penelitian ini akan berlangsung selama 10 menit dan sampel penelitian/ibu yang terlibat dalam penelitian akan diambil bahan penelitian berupa swab vagina
3. Prosedur pengambilan data adalah setelah Ibu menyetujui untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, akan diambil swab vagina, Cara ini mungkin mengakibatkan ketidaknyamanan pada responden.
4. Keuntungan yang Ibu peroleh dengan keikutsertaan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui penyebab KPD kemungkinan bakteri vaginosis
5. Seandainya Ibu tidak menyetujui cara ini, Ibu boleh tidak mengikuti penelitian ini sama sekali, untuk itu Ibu tidak dikenakan sanksi apapun.
6. Nama dan identitas ibu akan tetap dirahasiakan.
7. Jika Ibu memerlukan informasi/bantuan yang terkait dengan penelitian ini, silahkan menghubungi saya Endg Kiswanti dengan nomor 082143162612 sebagai peneliti utama dan sebagai penanggung jawab medik.

Peneliti

(Endang Kiswanti)

INFORMED CONSENT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Endang Kiswanti, mahasiswa DIV Kebidanan dari Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Malang yang berjudul "**Hubungan Bakterial Vaginosis dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini**".

Saya yakin bahwa penelitian ini tidak menimbulkan kerugian apapun pada saya dan keluarga. Dan saya telah mempertimbangkan serta memutuskan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini.

Malang,..... 2017

Saksi

Responden

(.....)

(.....)

Malang,..... 2017

Mengetahui,

Ketua Pelaksana Penelitian

(Endang Kiswanti)

CARA PENGAMBILAN SEDIAAN SWAB

Peneliti mengambil bahan sediaan swab vagina sesuai dengan SPO

a. Persiapan alat dan bahan

- 1) Air mengalir
- 2) Larutan antiseptik
- 2) Kapas lidi steril / cotton swab/ dacron (3-4 batang)
- 3) Lap kering, handuk kecil atau tissue
- 4) Kapas dengan alkohol 70%
- 5) Lampu spiritus/bunsen
- 6) Kaca
- 7) Sarung tangan steril
- 8) *Vaginal Swab Specimen Collection Kit*
- 9) *Cover glass/ De Glass*
- 10) Baskom berisi larutan khlorin 0,5%
- 11) Tempat sampah medis
- 12) Sabun cair
- 13) Tempat sampah non-medis

b. Persiapan Pasien

- 1) Sapalah klien atau keluarganya dengan ramah dan perkenalkan diri anda, serta tanyakan keadaannya. Klien dipersilakan duduk .

- 2) Berikan informasi umum pada klien atau keluarganya tentang pengambilan swab vagina, tujuan dan manfaat untuk keadaan klien.
- 3) Berikan jaminan pada klien atau keluarganya tentang keamanan atas tindakan yang anda lakukan.
- 4) Berikan jaminan pada klien atau keluarganya tentang kerahasiaan yang diperlukan klien
- 5) Jelaskan pada klien tentang hak-hak klien atau keluarganya, misalnya tentang hak untuk menolak tindakan pengambilan sekret pada alat kelamin tanpa kehilangan hak akan pelayanan lain.
- 6) Mintalah kesediaan klien untuk pengambilan *genital discharg*
- 7) Letakkan semua alat dan bahan yang diperlukan di tempatnya yang mudah dicapai.
- 8) Tulislah identitas penderita dengan spidol permanen pada bagian kaca benda tersebut: nama atau nomor register penderita.
- 9) Letakkan kaca benda tersebut mendatar di atas meja

c. Menyiapkan diri untuk pengambilan preparat

- 1) Lakukanlah cuci tangan cuci tangan rutin
- 2) Pakailah sarung tangan steril
- 3) Berdirilah disebelah kanan penderita

4) Pasien diminta melepaskan celana yang menutupi bagian organ genitalnya dan diminta untuk tidur tertelentang.

5) Pasien diminta dalam posisi litotomi

d. Pembuatan preparat kering untuk pewarnaan gram (untuk melihat adanya *clue cells*)

1. Ambillah kapas lidi steril kemudian masukkan ke dalam vagina perlahan tanpa menyentuh daerah vulva.
2. Putarlah kapas lidi dan tekan sekitar 10 sampai 30 detik untuk memastikan *discharge* meresap pada kapas lidi dan keluarkan perlahan.
3. Buatlah apusan secara tipis dan merata pada obyek glas
4. Buanglah kapas lidi ke dalam tempat sampah medis.
5. Lakukan pewarnaan gram
6. Kemudian lakukan pemeriksaan mikroskopik menggunakan kekuatan tinggi (100 kali) untuk melihat *clue cells*, yang merupakan sel epitel vagina yang diselubungi oleh bakteri. Preparat mempunyai sensitivitas spesififikasi 98 % untuk mendeteksi bakterial vaginosis. *Clue cells* adalah penanda bakteri vaginosis
7. Kemudian hasil diketik, diprint dan ditandatangani oleh dokter penanggung jawab laboratorium
8. Hasil diserahkan pada pengirim dan yang menerima tanda tangan pada buku serah terima laboratorium.

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
kpd * bakteri	22	100.0%	0	.0%	22	100.0%

kpd * bakteri Crosstabulation

Count				
		bakteri		Total
		adabakteri	tidakadabakteri	
kpd	kpd	9	2	11
	tidak kpd	1	10	11
Total		10	12	22

Tests of Homogeneity of the Odds Ratio

	Chi-Squared	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Breslow-Day	.000	0	.
Tarone's	.000	0	.

Mantel-Haenszel Common Odds Ratio Estimate

Estimate			45.000
ln(Estimate)			3.807
Std. Error of ln(Estimate)			1.308
Asymp. Sig. (2-sided)			.004
Asymp. 95% Confidence Interval	Common Odds Ratio	Lower Bound	3.465
		Upper Bound	584.339
	ln(Common Odds Ratio)	Lower Bound	1.243
		Upper Bound	6.370

Gambar 4.1. gambar *clue sell*

