

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian Poltekkes Kemenkes Denpasar

Surat Ijin Penelitian Poltekkes Kemenkes Denpasar



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
Alamat : Jalan Sanitasi No. 1 Sidakarya, Denpasar
Telp : (0361) 710447, Faksimile : (0361) 710448
Laman (Website) : <https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/>
Email : info@poltekkes-denpasar.ac.id



23 Maret 2022

No : PP.08.02/034/130/2022
Lampiran : 1 berkas
Perihal : *Permohonan Ijin Penelitian*

Kepada
Yth. Kepala Badan Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Kabupaten Tabanan
di Tabanan

Sehubungan dengan Karya Tulis Ilmiah (KTI)/Penelitian sebagai tugas akhir bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Denpasar membutuhkan izin penelitian agar dapat melanjutkan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI), maka dengan ini kami mohon agar berkenan membantu untuk izin penelitian bagi mahasiswa tersebut di bawah ini:

Nama : Ni Nengah Yohana Maharani Putri
NIM : P07134019065
Judul Proposal : Identifikasi Jamur *Candida albicans* pada Sampel Urine Lansia di Desa Wongaya Gede Penebel Tabanan

Tempat Penelitian : Desa Wongaya Gede, Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabanan

Waktu Penelitian : Bulan Maret-Mei
Jumlah Peneliti : 1 Orang

Demikian surat ini disampaikan untuk mendapatkan proses lebih lanjut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

a.n Direktur
Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis




Cok Dewa Wadhya H.S., S.KM., M.Si
NIP. 96906211992032004

Tembusan:

1. Direktur Poltekkes Denpasar sebagai laporan
2. Mahasiswa yang bersangkutan
3. Arsip


Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Tabanan

Surat Keterangan Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Tabanan

	<p>ꦩꦼꦩꦶꦠꦶꦩꦠꦺꦤꦏꦧꦸꦥꦠꦺꦤ꧀ꦠꦧꦤꦤ꧀ PEMERINTAH KABUPATEN TABANAN ꦩꦶꦩꦸꦠꦺꦤꦏꦧꦸꦥꦠꦺꦤ꧀ꦠꦧꦤꦤ꧀ DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU ꦩꦸꦱꦺꦴꦩꦶꦱꦸꦁꦮꦂ Museum Sagung Wah, Jalan Danau Buyan Tabanan Email: hmpmd.tabanan@gmail.com ꦠꦧꦤꦤ꧀ T A B A N A N</p>
Tabanan, 6 April 2022	
Nomor : 071/124/2022/DPMPSTP	Kepada Yth
Lampiran : -	Kepala Desa Wangaya Gede
Perihal : Surat Keterangan Penelitian	di Tempat
<p>I. Dasar</p> <ol style="list-style-type: none">Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.Surat dari DPMPSTP Provinsi Bali Nomor B.30.070/599.E/IZIN-C/DPMPSTP tanggal 24 Februari 2022 perihal Surat Keterangan Penelitian/Rekomendasi Penelitian.Surat dari Teknologi Laboratorium Medis Politekes Denpasar Nomor PP.08.02/034/130/2022, Tanggal 23 Maret 2022, Perihal Permohonan Ijin Penelitian <p>II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi kepada :</p> <p>Nama : Ni Nengah Yohana Maharani Putri Pekerjaan : Mahasiswa Alamat : Perumahan Kori Nuansa Barat IV No.5.Lingk.Taman Griya Judul Penelitian : Identifikasi Jamur Candida albicans pada Sampel Urine Lansia di Desa Wangaya Gede, Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabanan Lokasi Penelitian : Desa Wangaya Gede, Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabanan Jumlah Peserta : 1 Orang Lama Penelitian : 2 Bulan 11 April-31 Mei 2022</p> <p>III. Dalam melakukan penelitian agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none">Sebelum melakukan kegiatan penelitian agar melaporkan kepada instansi terkait tempat dilaksanakannya penelitian.Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang judul dimaksud, apabila melanggar Rekomendasi akan dicabut dan penelitian dihentikan.Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan Adat Istiadat dan Budaya setempat.Apabila masa berlaku Rekomendasi telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi agar ditujukan kepada instansi pemohon.	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">IZIN INI DIKENAKAN TARIF RP 0,-</div>	<p>a.n Bupati Tabanan Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Tabanan I Made Sumerta Yasa, S.STP, M.Si Pembina Utama Muda NIP. 19800520 199912 1 001</p>
<p>TEMBUSAN disampaikan kepada :</p> <p>Vrb</p> <ol style="list-style-type: none">Bupati Tabanan;Kepala Kesbangpol Kabupaten Tabanan;Yang Bersangkutan.	
	 <p>Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR</p>

Lampiran 3. Surat Rekomendasi Penelitian dari Desa Wongaya Gede, Penebel, Tabanan

Surat Rekomendasi Penelitian dari Desa Wongaya Gede, Penebel, Tabanan



PEMERINTAH KABUPATEN TABANAN
KECAMATAN PENEHEL
DESA WONGAYA GEDE

Nomor : 070/PL/V/2022
Lamp : -
Perihal : Reomendasi Penelitian


Wongaya Gede, 18 Mei 2022
Kepada :
Yth : Kepala Kewilayahan Se- Desa
Wongaya Gede.
di-
Tempat

Dengan hormat,

Menindak lanjuti surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Tabanan, Nomor : 071/124/2022/DPMPSTP, tanggal 6 April 2022 Perihal tersebut diatas kami mohon kepada Bapak/ Ibu Kawil berkenan member ijin untuk mengadakan Penelitian, maka bersama ini kami sampaikan nama sebagai berikut :

1. Nama	: NI NENGGAH YOHANA MAHARANI PUTRI.
Pekerjaan	: Mahasiswa.
Alamat	: Perumahan Kori Nuansa Barat IV No.5 Link. Taman Griya .
Judul Penelitian	: Identifikasi Jamur Candida Albicans pada Sampel Urine Lansia di Desa Wongaya Gede.
Lokasi Penelitian	: Desa Wongaya Gede , Kecamatan Penele, Kab. Tabanan.
Jumlah Peserta	: 1 Orang.
Lama Penelitian	: 2 Bulan 11 April- 31 Mei 2022

Demikian kami sampaikan serta kerjasamanya kami ucapkan terima Kasih.


Perbekel Desa Wongaya Gede,
NI NENGGAH BAGIADA

Tembusan disampaikan kepada yth :

1. Yang bersangkutan untuk(diketahui dan dilaksanakan)
2. Arsip

ETHICAL APPROVAL



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)

Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan
Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448
Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id



PERSETUJUAN ETIK / ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0246 /2022

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

Identifikasi Jamur Candida albicans pada Sampel Urine Lansia di Desa Wongaya Gede Penebel Tabanan

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ni Nengah Yohana Maharani Putri

LAIK ETIK. Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 26 April 2022

Ketua,



Dr. Ni Komang Yuni Ratnyani, S.Si.T., M.Kes

Lampiran 5. Hasil Identifikasi Jamur *Candida albicans* pada Urine Lansia di Desa Wongaya Gede, Penebel, Tabanan



LABORATORIUM BAKTERIOLOGI
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
DATA HASIL PENELITIAN KARYA TULIS ILMIAH

Perihal : Identifikasi Jamur *Candida albicans*
 Nama Peneliti : Ni Nengah Yohana Maharani Putri
 Judul Penelitian : Identifikasi Jamur *Candida albicans* pada Urine Lansia di Desa Wongaya Gede Penebel Tabanan
 Hasil :

Hasil Identifikasi Jamur *Candida albicans* pada Urine Lansia di Desa Wongaya Gede Penebel Tabanan

Tabel 1. Hasil Identifikasi Jamur *Candida albicans* (%)

<i>Candida albicans</i>	<i>Candida non-albicans</i>	Negatif	Total
2 sampel (6,7%)	3 sampel (10,0%)	25 sampel (83,3%)	30 sampel (100,0%)

Tabel 2. Hasil Identifikasi Pengamatan Makroskopis dan Mikroskopis

No.	Kode Sampel	Kultur pada Media SDA	Pemeriksaan Mikroskopis	<i>Germ tube</i>	Interpretasi Hasil
1.	01	-			Negatif
2.	02	-			Negatif
3.	03	-			Negatif
4.	04	-			Negatif
5.	05	Terdapat koloni berbentuk bulat, berwarna putih kekuningan, halus	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	Tidak terdapat <i>germ tube</i>	<i>Candida non-albicans</i>
6.	06	-			Negatif
7.	07	Terdapat koloni berbentuk bulat, berwarna putih kekuningan, halus	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	Terdapat <i>germ tube</i>	<i>Candida albicans</i>
8.	08	-			Negatif
9.	09	-			Negatif
10.	10	-			Negatif
11.	11	-			Negatif
12.	12	-			Negatif

13.	13	-			Negatif
14.	14	Terdapat koloni berbentuk bulat, berwarna putih kekuningan, halus	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	Terdapat <i>germ tube</i>	<i>Candida albicans</i>
15.	15	-			Negatif
16.	16	-			Negatif
17.	17	-			Negatif
18.	18	-			Negatif
19.	19	Terdapat koloni berbentuk bulat, berwarna putih kekuningan, halus	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	Tidak terdapat <i>germ tube</i>	<i>Candida non-albicans</i>
20.	20	-			Negatif
21.	21	-			Negatif
22.	22	-			Negatif
23.	23	-			Negatif
24.	24	-			Negatif
25.	25	-			Negatif
26.	26	-			Negatif
27.	27	-			Negatif
28.	28	-			Negatif
29.	29	Terdapat koloni berbentuk bulat, berwarna putih kekuningan, halus	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	Tidak terdapat <i>germ tube</i>	<i>Candida non-albicans</i>
30.	30	-			Negatif

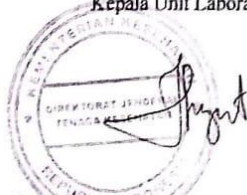
Keterangan :

Sumber :

1. Mutiawati, 2016
2. Santri, 2016

Mengetahui,

a.n Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Kepala Unit Laboratorium Terpadu



Dr. drg. I Gusti Agung Ayu Putu Swastini, M. Biomed
NIP. 196712182002122001

Denpasar, 20 Juni 2022

Penanggung Jawab Laboratorium
Bakteriologi

Putu Ayu Suryaningsih, S.ST., M.Si
NIP. 199105272015032002

Lampiran 6. Pernyataan Kesediaan Menjadi Responden

No. Responden :

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN
(INFORMED CONSENT)
SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Ibu, kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Identifikasi Jamur <i>Candida albicans</i> pada Sampel Urine Lansia di Desa Wongaya Gede, Penebel, Tabanan
Peneliti Utama	Ni Nengah Yohana Maharani Putri
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	Desa Wongaya Gede, Penebel, Tabanan
Sumber pendanaan	Pribadi

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi jamur *Candida albicans* pada sampel urine lansia di Desa Wongaya Gede, Penebel, Tabanan. Jumlah peserta sebanyak 30 orang dengan syarat kriteria inklusi dari sampel penelitian ini yaitu bersedia ikut dalam penelitian ini dan lansia bersedia untuk dengan menandatangani informed consent, lansia dengan jenis kelamin perempuan, lansia dengan umur lebih

dari 55 tahun, lansia bersedia memberikan sampel urine. Sedangkan kriteria eksklusi dari sampel penelitian ini yaitu lansia membatalkan kesediaannya untuk menjadi responden penelitian, responden sedang tidak ingin berkemih. Peserta akan diambil sampel urine nya menggunakan pot urine steril dan selanjutnya dilakukan diidentifikasi jamur *Candida albicans* pada sampel urine dengan pemeriksaan laboratorium.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang identifikasi jamur *Candida albicans* pada sampel urine lansia.

Atas kesedian berpartisipasi dalam penelitian ini maka peneliti akan menanggung biaya perawatan yang diberikan selama menjadi peserta penelitian ini. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Ibu pada penelitian ini bersifat sukarela. Ibu dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Ibu untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Ibu diminta untuk menandatangani formulir 'Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*)' Sebagai *Peserta Penelitian/ *Wali' setelah Ibu benar-benar memahami tentang penelitian ini. Ibu akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Ibu untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Ibu.

Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : Ni Nengah Yohana Maharani Putri **dengan no HP 08964684363**

Tanda tangan Ibu dibawah ini menunjukkan bahwa Ibu telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta *penelitian/Wali.**

Peserta/ Subyek Penelitian,

Wali,

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal (wajib diisi): / /

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal (wajib diisi): / /

Hubungan dengan Peserta/ Subyek Penelitian:

(Wali dibutuhkan bila calon peserta adalah anak < 14 tahun, lansia, tuna grahita, pasien dengan kesadaran kurang – koma)

Peneliti

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir Consent ini hanya bila

- Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- Wali dari peserta penelitian tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian ini (misalnya untuk penelitian resiko tinggi dan atau prosedur penelitian invasive)

Catatan:

Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim penelitian.

Saksi:

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian atau walinya dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

Nama dan Tanda tangan saksi

Tanggal

(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

* coret yang tidak perlu

Lampiran 7. Lembar Wawancara

Hari/tanggal :

LEMBAR WAWANCARA

Kode responden :

Nama :

Alamat :

Usia :

Apakah ibu masih mengalami menstruasi?

- Ya
- Tidak

Berapa kali dalam sehari ibu mengganti pakaian dalam?

- 1x
- 2x

Apakah ibu mengalami keputihan?

- Ya
- Tidak

Apakah ibu mengalami inkontinensia (tidak sadar buang air kecil)?

- Ya
- Tidak

Apakah ibu mengalami nyeri saat berkemih?

- Ya

- Tidak

Apakah ibu mengonsumsi antibiotik?

- Ya
- Tidak

Apakah ibu mempunyai riwayat penyakit:

- ISK
- Diabetes Melitus
- Hipertensi
- Lain-lain.....

Lampiran 8. Rekapitulasi Data Penelitian

Tabel Data Hasil Wawancara dan Identifikasi Pemeriksaan Jamur *Candida albicans* pada Urine Lansia di Desa Wongaya Gede, Penebel, Tabanan.

No	Kode Sampel	Umur	Riwayat inkontinensi a	Riwayat keputihan	Riwayat penyakit	Kebiasaan mengganti pakaian dalam/hari	Mengonsumsi antibiotik	Kultur	Pemeriksaan mikroskopis	Germ tube	Interpretasi hasil
1.	01	76 th	Ya	Tidak	Ya	1x	Tidak	-			Negatif
2.	02	55 th	Tidak	Ya	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
3.	03	56 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
4.	04	70 th	Tidak	Tidak	Ya	2x	Tidak	-			Negatif
5.	05	56 th	Tidak	Ya	Tidak	2x	Tidak	+	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	-	<i>Candida non-albicans</i>
6.	06	65 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
7.	07	57 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	+	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	+	<i>Candida albicans</i>
8.	08	60 th	Tidak	Tidak	Ya	2x	Tidak	-			Negatif
9.	09	58 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif

10.	10	56 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
11.	11	55 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
12.	12	57 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
13.	13	59 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
14.	14	57 th	Tidak	Ya	Tidak	2x	Tidak	+	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	+	<i>Candida albicans</i>
15.	15	58 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
16.	16	59 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
17.	17	55 th	Tidak	Ya	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
18.	18	55 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
19.	19	63 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	+	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	-	<i>Candida non-albicans</i>
20.	20	60 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
21.	21	68 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
22.	22	70 th	Tidak	Tidak	Tidak	1x	Tidak	-			Negatif
23.	23	57 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
24.	24	63 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
25.	25	70 th	Ya	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif

26.	26	68 th	Ya	Tidak	Tidak	1x	Tidak	-			Negatif
27.	27	63 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
28.	28	59 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif
29.	29	64 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	+	Terdapat blastospora, pseudohifa, yeast	-	<i>Candida non-albicans</i>
30.	30	66 th	Tidak	Tidak	Tidak	2x	Tidak	-			Negatif

Lampiran 9. Analisis Data

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Umur	30	55.00	76.00	61.1667	5.69987
Valid N (listwise)	30				

Umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 55	4	13.3	13.3	13.3
56	3	10.0	10.0	23.3
57	4	13.3	13.3	36.7
58	2	6.7	6.7	43.3
59	3	10.0	10.0	53.3
60	2	6.7	6.7	60.0
63	3	10.0	10.0	70.0
64	1	3.3	3.3	73.3
65	1	3.3	3.3	76.7
66	1	3.3	3.3	80.0
68	2	6.7	6.7	86.7
70	3	10.0	10.0	96.7
76	1	3.3	3.3	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Frequency

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	55-64 tahun	22	73.3	73.3	73.3
	>64 tahun	8	26.7	26.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Riwayat_inkontinensia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	3	10.0	10.0	10.0
	Tidak	27	90.0	90.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Riwayat_keputihan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	4	13.3	13.3	13.3
	Tidak	26	86.7	86.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Riwayat_penyakit

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	3	10.0	10.0	10.0
	Tidak	27	90.0	90.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Kebiasaan_mengganti_pakaian_dalam_perhari

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1x	3	10.0	10.0	10.0
	2x	27	90.0	90.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Mengonsumsi_antibiotik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	30	100.0	100.0	100.0

Kultur_pada_media_SDA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Positif	5	16.7	16.7	16.7
	Negatif	25	83.3	83.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Pemeriksaan_mikroskopis

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Positif	5	16.7	16.7	16.7
	Negatif	25	83.3	83.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Germtube_Hasil_Identifikasi_Jamur_Candida_albicans

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Candida albicans	2	6.7	6.7	6.7
	Candida non-albicans	3	10.0	10.0	16.7
	Negatif	25	83.3	83.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian

DOKUMENTASI PENELITIAN

 A photograph showing two individuals sitting on a wooden chair. One person, wearing a blue shirt and a face mask, is being interviewed by another person in a white lab coat and a face mask.	 A photograph of a white plastic container with a lid, containing several yellow-capped urine sample bottles and a blue cylindrical object.
<p>Wawancara dengan responden</p>	<p>Sampel urine yang sudah dikumpulkan</p>
 A photograph of a person in a white lab coat and a green hairnet working in a biosafety cabinet, using a pipette to transfer liquid into small containers.	 A photograph of six petri dishes arranged in two rows of three, showing the results of urine culture on SDA media.
<p>Kultur urine pada media SDA</p>	<p>Hasil kultur urine</p>
 A photograph of a person in a white lab coat and a green hairnet placing a petri dish into an incubator.	 A close-up photograph of a petri dish showing white, fuzzy colonies of Candida on SDA media. A black text box at the bottom of the image reads "Koloni Candida pada media SDA".
<p>Urine yang sudah dikultur pada media SDA dimasukan ke dalam incubator</p>	<p>Koloni yang tumbuh pada media SDA</p>



Persiapan untuk pewarnaan LPCB



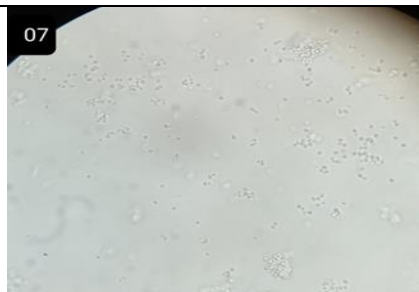
Preparat yang digunakan untuk pembacaan secara mikroskopis



Proses pewarnaan LPCB



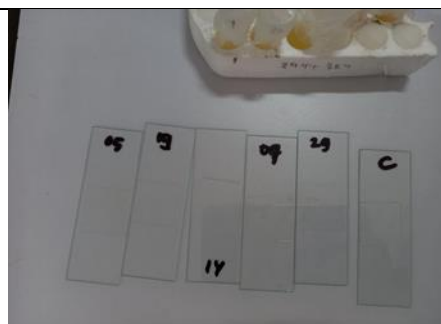
Pembacaan secara mikroskopis



Hasil pengamatan secara mikroskopis



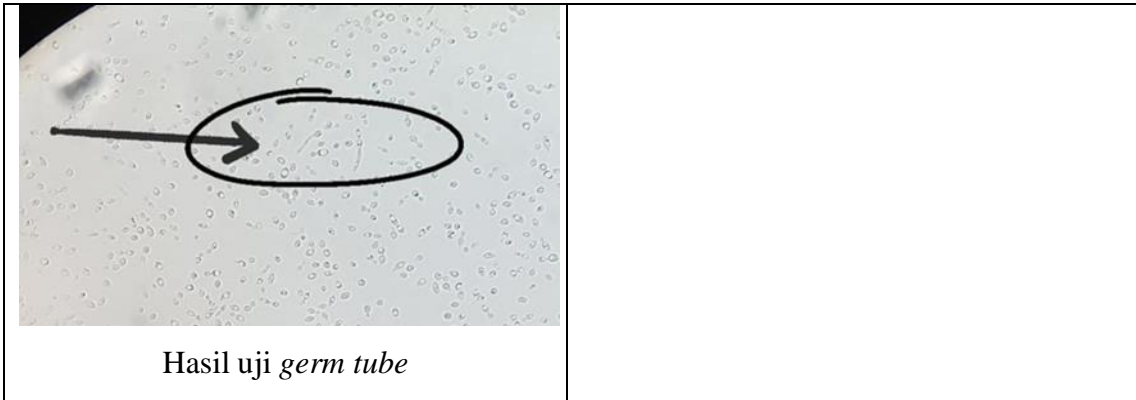
Uji *germ tube*



Preparat untuk pengamatan uji *germ tube*

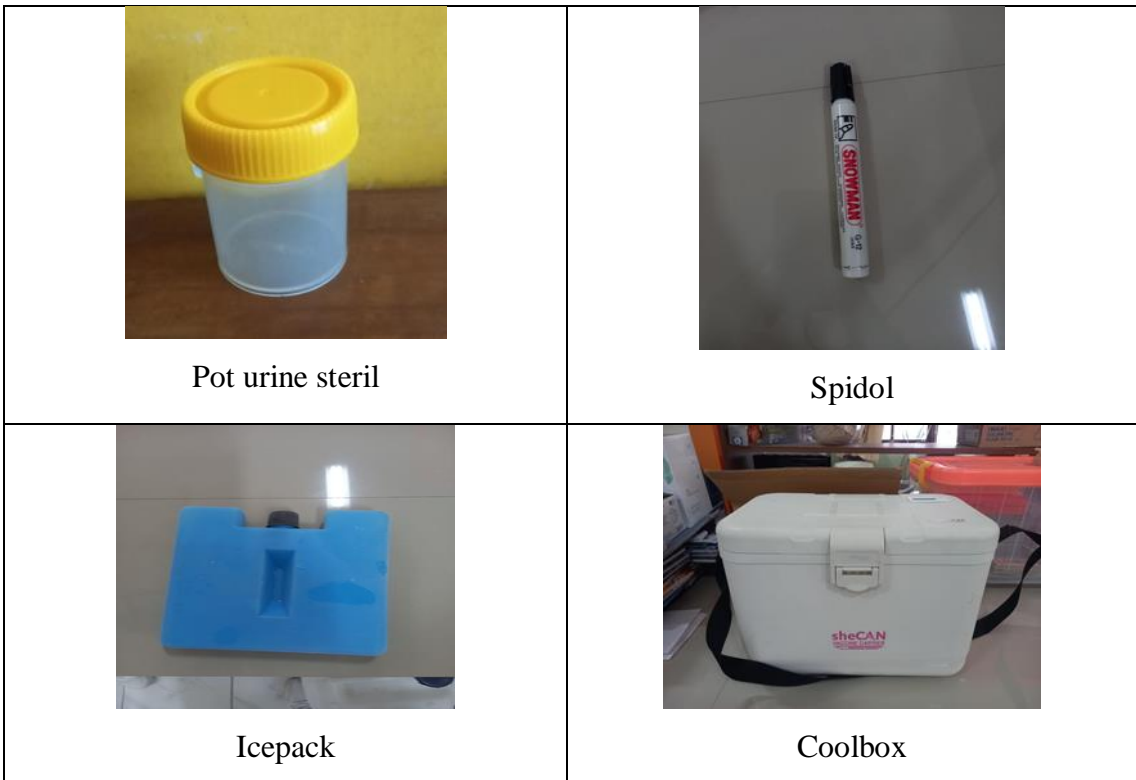


Pengamatan uji *germ tube* pada mikroskop



DOKUMENTASI ALAT DAN BAHAN PENELITIAN

DOKUMENTASI ALAT

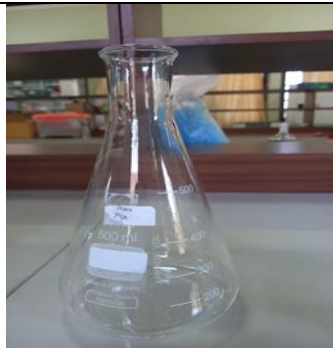




Neraca analitik



Beaker glass 500 ml



Erlenmeyer 500 ml



Gelas ukur 500 ml



Pipet ukur 10 ml



Ball pipet



Hotplate	Aluminium foil
 <p data-bbox="518 569 610 604">Kertas</p>	 <p data-bbox="1097 590 1157 625">Tali</p>
 <p data-bbox="509 961 620 997">Stempel</p>	 <p data-bbox="1032 961 1222 997">Petridisk steril</p>
 <p data-bbox="537 1335 591 1371">Ose</p>	 <p data-bbox="1032 1335 1222 1371">Lampu spritus</p>
 <p data-bbox="500 1688 631 1724">Korek api</p>	 <p data-bbox="1073 1709 1182 1745">Biobase</p>



Autoclave



Incubator



Waterbath



Objek glass



Cover glass



Pipet tetes



Mikroskop



Tabung merah



Rak tabung



Tabung merah



Sprit



Alcohol swab



Plester



Tourniquet



Bluetip



Yellow tip



Tissue



Parafilm



Mikropipet

DOKUMENTASI BAHAN



Media SDA



Pewarna LPCB



Aquades



N I M P07134019065

Nama Mahasiswa Ni Nengah Yohana Maharani Putri

Info Akademik Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga
Semester : 6

Skripsi Bimbingan Jurnal Ilmiah Seminar Proposal Syarat Sidang

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan mengenai judul usulan penelitian	5 Nop 2021	✓
2	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan mengenai populasi penelitian	8 Nop 2021	✓
3	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	ACC judul usulan penelitian	8 Nop 2021	✓
4	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan BAB I-IV	29 Nop 2021	✓
5	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan BAB I-IV yang sudah direvisi	10 Jan 2022	✓
6	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan terkait penulisan usulan penelitian	11 Jan 2022	✓
7	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Perbaikan penulisan, tahun kutipan sitasi dan penulisan datar pustaka	12 Jan 2022	✓
8	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan hasil revisi BAB I-IV	2 Feb 2022	✓
9	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan penulisan usulan penelitian yang sudah direvisi	3 Feb 2022	✓
10	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Perbaikan spasi dan penulisan pada tabel	7 Feb 2022	✓
11	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan BAB I-IV yang sudah direvisi	8 Feb 2022	✓
12	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Perbaikan daftar pustaka dan perbaikan huruf miring	10 Feb 2022	✓
13	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	ACC BAB III-IV	11 Feb 2022	✓
14	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan hasil revisi BAB I-IV	13 Feb 2022	✓
15	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	ACC final usulan penelitian	14 Feb 2022	✓
16	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	ACC final usulan penelitian oleh dosen pembimbing pendamping	14 Feb 2022	✓
17	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan revisian setelah seminar proposal	14 Mar 2022	✓
18	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	ACC usulan penelitian untuk dilanjutkan ke penulisan KTI	14 Mar 2022	✓
19	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan penulisan setelah revisian usulan penelitian	16 Mar 2022	✓
20	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan mengenai proses penelitian dan judul yang diteliti	13 Apr 2022	✓
21	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan mengenai hasil yang didapat dilaboratorium selama penelitian	28 Apr 2022	✓
22	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan mengenai BAB V	18 Mei 2022	✓
23	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan mengenai penulisan tabel hasil penelitian	23 Mei 2022	✓
24	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Melakukan revisi penyajian data hasil penelitian agar sesuai dengan tujuan khusus penelitian	27 Mei 2022	✓
25	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan hasil revisi BAB V dan bimbingan BAB VI, abstrak, ringkasan penelitian serta datar lampiran	31 Mei 2022	✓
26	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan mengenai penulisan pada BAB V dan VI	31 Mei 2022	✓
27	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan mengenai penulisan abstrak, ringkasan penelitian dan daftar pustaka	31 Mei 2022	✓
28	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Bimbingan keseluruhan penulisan karya tulis ilmiah kepada dosen pembimbing pendamping	3 Jun 2022	✓
29	196005061983021001 - Drs. I GEDE SUDARMANTO, B.Sc.,MKes	Karya tulis ilmiah telah di ACC oleh dosen pembimbing pendamping	3 Jun 2022	✓
30	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan keseluruhan karya tulis ilmiah	3 Jun 2022	✓
31	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Karya tulis ilmiah telah di ACC oleh dosen pembimbing utama	6 Jun 2022	✓

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Nengah Yohana Maharani Putri
NIM : P07134019065
Program Studi : Diploma Tiga
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2021/2022
Alamat : Perumahan Kori Nuansa Barat IV No.5 Lingk. Taman Griya
Nomor HP/Email : 089646584363 / 19065.ninghyohanamaharanip@gmail.com

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul:

Identifikasi Jamur *Candida albicans* Urine Lansia di Desa Wongaya Gede Penebel Tabanan Tahun 2022

1. Dan Menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 12 Juli 2022

Yang menyatakan,



Ni Nengah Yohana Maharani Putri

P07134019065