

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Informed Consent*

No. Responden :

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Bapak/ Ibu/Saudara/Adik, Kami meminta kesediaannya 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 Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i> Pada Tangan Pedagang Kantin Sekolah Menengah Pertama di Kecamatan Kubutambahan Kabupaten Buleleng
Peneliti Utama	Kadek Mila Yuliantari
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Sumber Pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada tidaknya bakteri *Staphylococcus aureus* pada tangan pedagang kantin Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kecamatan Kubutambahan, Kabupaten Buleleng. Peserta sebanyak 16 orang dengan kriteria inklusinya yaitu Para pedagang di kantin SMP kecamatan Kubutambahan yang bersedia menjadi responden dan kriteria eksklusinya adalah Pedagang yang tidak berjualan di kantin SMP Kecamatan Kubutambahan. Peserta akan diambil sampel swab tangannya dengan menggunakan cotton bud steril yang telah berisi Nacl yang mana swab tangan dilakukan kurang lebih 2 menit.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang pentingnya personal hygiene terutama kebersihan tangan

untuk mencegah terjadinya kasus keracunan makanan. Bagi peserta akan lebih paham tentang pentingnya personal hygiene khususnya kebersihan tangan serta mengetahui cara mencuci tangan yang baik dan benar.

Atas kesedian dan partisipasi responden dalam penelitian ini maka akan ada imbalan sebagai pengganti waktu yang telah diluangkan untuk penelitian ini. Bapak/Saudara akan diberi feedback berupa bingkisan kepada responden. Kompensasi lain yaitu peneliti akan menanggung biaya perawatan jika terjadi kecelakaan saat pengambilan sampel yang diberikan selama menjadi peserta penelitian ini.

Kepesertaan Bapak/Saudara pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Saudara dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Saudara untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan. Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Saudara diminta untuk menandatangani formulir “Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Sebagai Peserta Penelitian” setelah Bapak/Saudara benar– benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Saudara akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditandatangani ini.

Demikian surat pernyataan ini dibuat tanpa ada pemaksaan dari pihak manapun dan informasi yang diperoleh dapat digunakan sepenuhnya untuk kepentingan penelitian. Peneliti akan menjaga kerahasiaan data, spesimen, maupun subjek yang bersangkutan. Atas kesedian berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Apabila sewaktu-waktu merasa dirugikan dalam bentuk apapun berhak membatalkan persetujuan ini. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : CP = Kadek Mila Yuliantari (085847955933)

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

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama :

Jenis Kelamin :

Umur :

Alamat :

Peserta/Subjek Penelitian,

Peneliti

Tanggal : / /
/

Tanggal : /

Saksi :

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

Saksi

Tanggal : / /

*) coret yang tidak perlu

Lampiran 2. Lembar Observasi

LEMBAR OBSERVASI RESPONDEN PADA PEDAGANG KANTIN

Lembar observasi bertujuan untuk mengetahui personal hygiene khususnya kebersihan tangan yang dilakukan oleh para pedagang kantin Sekolah Menengah Pertama Kecamatan Kubutambahan, Kabupaten Buleleng. Kebersihan tangan yang baik dapat mengurangi penularan infeksi bakteri *Staphylococcus* pada tangan, sehingga dapat mencegah terjadinya kasus keracunan makanan.

Kode Responden :
Nama :
Jenis Kelamin :
Umur :
Tingkat Pendidikan Terakhir :

Perilaku Para Responden	Respons		Keterangan
	Iya	Tidak	
1. Melakukan cuci tangan sebelum menyajikan makan.			
2. Melakukan cuci tangan setelah menyajikan makanan.			
3. Mencuci tangan menggunakan sabun.			
4. Mencuci tangan dengan 6 langkah yang benar dan selama 1 menit			
5. Mencuci tangan di air mengalir			

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

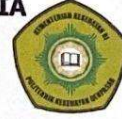
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR

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



Nomor : PP.04.03/034/0120/2023
Lampiran : 1 (satu) Gabung
Hal : Permohonan Izin Penelitian

19 Januari 2023

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Kabupaten Buleleng

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 : Kadek Mila Yuliantari
NIM : P07134120037
Prodi/Program : TLM/Diploma III
Semester : VI
Judul Proposal : Identifikasi Bakteri Staphylococcus Aureus Pada Tangan Pedagang Sekolah Menengah Pertama Di Kecamatan Kubutambahan, Kabupaten Buleleng

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

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium
Medis,



Cokorda Dewi Widhya Hana Sundari,
SKM, M.Si

Jurusan Keperawatan : Jl. Pulau Moyo No. 33A Podungan, Denpasar (Telp. 0361-725273) | Jurusan Kebidanan : Jl. Raya Puputan Ransan, Denpasar (Telp. 0361-235014)
Jurusan Kesehatan Gigi : Jl. Pulau Moyo No. 33A Podungan, Denpasar (Telp. 0361-729084) | Jurusan Gigi : Jl. Gemir No.72, Denpasar Timur (Telp. 0361-462641)
Jurusan Kesehatan Lingkungan : Jl. Sanitasi No. 1 Sidakarya, Denpasar (Telp. 0361-729098) | Jurusan Teknologi Laboratorium Medis : Jl. Sanitasi No. 1 Sidakarya, Denpasar (Telp. 0361-720698)



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN
TERPADU SATU PINTU**

Jalan Ngurah Rai No. 72 Telepon (0362) 22063 - (0362) 27719

Nomor : 503/037/REK/DPMP/TSP/2023
Lamp :
Perihal : **Rekomendasi**

Kepada :
Yth. Kepala SMP di Kecamatan
Kubutambahan

di
Tempat

I. Dasar :

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian;
3. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 138 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Daerah;
4. Surat dari Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Nomor PP.04.03/034/0120/2023 Tanggal 19 Januari 2023 Perihal Permohonan Izin Penelitian

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi Kepada :

Nama : Kadek Mila Yuliantari
NIK : 5108066906020001
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : BD, Ketug-ketug, Desa Jinengdalem, Kec.Buleleng, Kab.Buleleng
Bidang / Judul : Identifikasi Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Tangan Pedagang Kantin Sekolah Menengah Pertama di Kecamatan Kubutambahan, Kabupaten Buleleng
Jumlah Peserta : 1 orang
Lokasi : SMP N 1 Kubutambahan, SMP N 2 Kubutambahan, SMP N 3 Kubutambahan, SMP N 4 Kubutambahan, SMP N 5 Kubutambahan, SMP N Satu Atap 1 Kubutambahan, SMP N Satu Atap 2 Kubutambahan, dan SMP N Satu Atap 3 Kubutambahan
Lamanya : 02 Bulan (15 Februari 2023 -15 April 2023)

III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut :

1. Sebelum mengadakan kegiatan agar melapor kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng atau Pejabat yang Berwenang;
 2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/ judul dimaksud, apabila melanggar ketentuan akan dicabut ijinnya dan menghentikan segala kegiatannya;
 3. Menaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat;
 4. Apabila masa berlaku Rekomendasi / Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi / Ijin agar ditujukan kepada Instansi pemohon;
 5. Menyerahkan 1 (satu) buah hasil kegiatan kepada Pemerintah Kabupaten Buleleng, melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng.
- Demikian Surat Rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN : SINGARAJA
PADA TANGGAL : 13 FEBRUARI 2023



Tembusan ini disampaikan kepada Yth:

1. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Prov. Bali
2. Kepala Badan Kesbangpot Kabupaten Buleleng
3. Camat Setempat
4. Yang Bersangkutan
5. Arsip



Dokumen ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik, Badan Siber Dan Sandi Negara



**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/ 0040 /2023

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 Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Tangan Pedagang Kantin Sekolah Menengah Pertama di Kecamatan Kubutambahan, Kabupaten Buleleng

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

Kadek Mila Yuliantari

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, 13 Februari 2023

Ketua,



[Handwritten Signature]
Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.St.T., M.Kes



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 Fax/mili : (0361) 710448
Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id



Lampiran Ethical Approval No : LB.02.03/EA/KEPK/ 0040 /2023

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Kadek Mila Yuliantari	Identifikasi Bakteri Staphylococcus aureus Pada Tangan Pedagang Kantin Sekolah Menengah Pertama di Kecamatan Kubutambahan, Kabupaten Buleleng	Kejadian luar biasa karena makanan ditindak lanjuti dengan investigasi sistematis epidemiologi, yang mengaitkan dengan konsep Food Safety (Lihat konsep HACCP), yang berakhir pada suatu kesimpulan penyebabnya dan jika oleh karena bakteri, bakterinya sudah diduga terdapat dimana. Justifikasi pemilihan pemeriksaan usap tangan perlu ditambah di latar belakang. karena bakteri, bisa ada dimana saja.	Lanjutkan

Denpasar, 13 Februari 2023

Ketua,



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

Lampiran 4. Rekapitulasi Data Penelitian

No.	Kode Responden	Jenis Kelamin	Usia (Tahun)	Tingkat Pendidikan Terakhir	Identifikasi			Interpretasi
					1	2	3	
1.	A01	Perempuan	30-39	Tamat SMA/Sederajat	-	-	-	Non <i>Staphylococcus aureus</i>
2.	A02	Perempuan	20-29	Tamat SMP/Sederajat	-	-	-	Non <i>Staphylococcus aureus</i>
3.	A03	Perempuan	30-39	Tamat SMP/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
4.	A04	Perempuan	30-39	Tamat SMA/Sederajat	-	-	-	Non <i>Staphylococcus aureus</i>
5.	A05	Perempuan	20-29	Tamat SD/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
6.	A06	Perempuan	40-49	Tamat SMA/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
7.	A07	Perempuan	50-59	Tamat SD/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
8.	A08	Perempuan	40-49	Tamat SMA/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
9.	A09	Perempuan	50-59	Tamat SMA/Sederajat	-	-	-	Non <i>Staphylococcus aureus</i>
10.	A10	Perempuan	20-29	Tamat Perguruan Tinggi Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>

No.	Kode Responden	Jenis Kelamin	Usia (Tahun)	Tingkat Pendidikan Terakhir	Identifikasi			Interpretasi
					1	2	3	
11.	A11	Perempuan	40-49	Tamat SD/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
12.	A12	Perempuan	40-49	Tamat SMA/Sederajat	-	-	-	Non <i>Staphylococcus aureus</i>
13.	A13	Perempuan	50-59	Tamat SMP/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
14.	A14	Perempuan	50-59	Tamat SD/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>
15.	A15	Perempuan	40-49	Tamat SMP/Sederajat	-	-	-	Non <i>Staphylococcus aureus</i>
16.	A16	Perempuan	50-59	Tamat SMP/Sederajat	+	+	+	<i>Staphylococcus aureus</i>

Keterangan :

- 1 : Hasil Kultur Pada Media MSA
- 2 : Uji Katalase
- 3 : Uji Koagulase

Lampiran 5. Dokumentasi Hasil Penelitian

 <p>Pembuatan media transport NaCl 0,9%</p>	 <p>Pembuatan media MSA (<i>Mannitol Salt Agar</i>)</p>	 <p>Pengumpulan data menggunakan lembar wawancara kepada responden</p>
 <p>Pengambilan sampel swab tangan terhadap responden</p>	 <p>Pemberian bingkisan sebagai ucapan terimakasih kepada responden</p>	 <p>Hasil kultur pada media MSA</p>
 <p>Hasil uji katalase dan koagulase</p>		

Lampiran 6. Lembar Bimbingan KTI

Data Skripsi Mahasiswa

N I M	P07134120037
Nama Mahasiswa	Kadek Mila Yuliantari
Info Akademik	Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Fakultas : 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	Pengajuan Judul Proposal KTI	18 Okt 2022	✓
2	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan Proposal KTI: Revisi bab I dan II	7 Nop 2022	✓
3	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan Proposal KTI: Revisi Bab I,II,III,IV	21 Nop 2022	✓
4	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan Proposal KTI: Perubahan populasi,sampel dan teknik sampling serta persetujuan proposal	29 Nop 2022	✓
5	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Proposal KTI: Revisi Penulisan bab I dan II	17 Des 2022	✓
6	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Proposal KTI: Revisi penulisan bab III dan IV	20 Des 2022	✓
7	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Proposal KTI:Persetujuan proposal	21 Des 2022	✓
8	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan KTI : Bimbingan mengenai isi dan struktur pembuatan bab V dan VI	27 Apr 2023	✓
9	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan KTI : Revisi bab V dan VI	4 Mei 2023	✓
10	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan KTI: Pengecekan metode dengan hasil penelitian	10 Mei 2023	✓
11	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan KTI: Persetujuan KTI dan tandatangan KTI	16 Mei 2023	✓
12	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan KTI: Revisi tabel Bab V	12 Mei 2023	✓
13	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan KTI: Revisi Penulisan bab V dan VI	15 Mei 2023	✓
14	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan KTI:Revisi penulisan KTI	16 Mei 2023	✓
15	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan KTI: Persetujuan KTI dan tandatangan KTI	17 Mei 2023	✓

Lampiran 7. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository KTI

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Kadek Mila Yuliantari
NIM : P07134120037
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2022 - 2023
Alamat : Gang Gardu, Jl. Suradipa 2, Peguyangan Kaja
Nomor HP/Email : 085847955933 / milaaayuliantari@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Karya Tulis Ilmiah berupa Tugas Akhir dengan Judul: Identifikasi Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Tangan Pedagang Kantin Sekolah Menengah Pertama di Kecamatan Kubutambahan Kabupaten Buleleng

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, 28 Juni 2023
Yang Menyatakan,



Kadek Mila Yuliantari
NIM. P07134120037

Lampiran 8. Hasil Turnitin

**Identifikasi Bakteri Staphylococcus aureus
Pada Tangan Pedagang Kantin Sekolah
Menengah Pertama di Kecamatan
Kubutambahan Kabupaten Buleleng**

by Kadek Mila Yullantari

Submission date: 29-May-2023 02:31PM (UTC+0700)

Submission ID: 2095214438

KTI

ORIGINALITY REPORT

28%

SIMILARITY INDEX

28%

INTERNET SOURCES

12%

PUBLICATIONS

11%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	3%
2	core.ac.uk Internet Source	2%
3	id.123dok.com Internet Source	1%
4	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	1%
5	text-id.123dok.com Internet Source	1%
6	jurnal.yapri.ac.id Internet Source	1%
7	www.coursehero.com Internet Source	1%
8	pdfs.semanticscholar.org Internet Source	1%
9	ejournal.undip.ac.id Internet Source	1%