

LAMPIRAN

Lampiran 1

Form Penilaian Skor Keamanan Pangan (SKP)

NO	KOMPONEN & SUB KOMPONEN	NILAI	
		(1)	(2)
A.	Pemilihan dan Penyimpanan Bahan makanan (PPB)		
1. *	Bahan makanan yang digunakan masih segar	1	0
2.	Bahan makanan yang digunakan tidak rusak	3	0
3.	Bahan makanan yang digunakan tidak busuk	3	0
4.	Tidak menggunakan wadah / kotak bekas pupuk atau pestisida untuk menyimpan dan membawa bm	3	0
5.	Bahan makanan disimpan jauh dari bahan beracun / berbahaya	3	0
6.*	Bahan makanan disimpan pada tempat tertutup	3	0
7.	Bahan makanan disimpan pada tempat bersih	3	0
8.	Bahan makanan disimpan pada tempat yang tidak terkena sinar matahari langsung	3	0
	JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK PPB →	22	
B.	HIGIENE PEMASAK (HGP)		
1.	Pemasak harus berbadan sehat	3	0
2.	Pemasak harus berpakaian bersih	3	0
3.*	Pemasak memakai tutup kepala selama memasak	1	0
4.*	Pemasak memakai alas kaki selama memasak	1	0
5.	Mencuci tangan sebelum dan sesudah memasak	3	0
6.*	Mencuci tangan menggunakan sabun sesudah dari WC (uang air)	3	0
7.	Ketika bersin tidak menghadap ke makanan	3	0
8.	Kuku pemasak selalu bersih dan tidak panjang	3	0
	JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK HGP →	20	
C.	PENGOLAHAN BAHAN MAKANAN (PBM)		
1.	Peralatan memasak yang digunakan harus bersih dan kering	3	0
2.*	Peralatan memasak harus dicuci sebelum dan sesudah dipakai memasak	3	0
3.*	Peralatan memasak dikeringkan terlebih dahulu setelah dicuci	3	0
4.	Peralatan memasak disimpan di tempat yang bersih	3	0
5.	Peralatan memasak disimpan di tempat yang jauh dari bahan beracun atau bahan berbahaya	3	0
6.*	Selalu tersedia air bersih dalam wadah tertutup	3	0
7.*	Pembuangan air limbah harus lancar	3	0
8.	Bahan beracun / berbahaya tidak boleh disimpan di dapur	3	0
9.*	Jarak tempat memasak ke tempat distribusi (sekolah) tidak lebih dari satu jam	3	0
10.	Pisau dan telenan yang digunakan harus bersih	3	0

11.*	Bagian makanan yang tidak dimakan tidak ikut dimasak	3	0
12.	Bahan makanan dicuci dengan air bersih	3	0
13.	Meracik / membuat adonan menggunakan alat yang bersih	3	0
14.*	Adonan / bahan makanan yang telah diracik harus segera di masak	3	0
15.*	Makanan segera diangkat setelah matang	2	0
16.	Makanan yang telah matang ditempatkan pada wadah bersih dan terhindar dari debu dan serangga	3	0
17.*	Makanan tidak dibungkus dengan menggunakan pembungkus dari kertas koran dan kertas ketikan	1	0
18.	Makanan dibungkus dgn pembungkus yg bersih, tdk menggunakan bekas pembungkus bhn beracun	3	0
19.*	Memegang makanan yang telah matang menggunakan sendok, garpu, alat penjepit, sarung tangan	3	0
20.	Tidak menyimpan makanan yang matang lebih dari 4 jam terutama makanan berkuah dan bersantan	3	0
	JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK PBM →	53	
D.	DISTRIBUSI MAKANAN (DPM)		
1.	Selama distribusi, makanan ditempatkan dalam wadah yang bersih dan tertutup	3	0
2.	Pembawa makanan berpakaian bersih dan mencuci tangan	3	0
3.*	Tangan dicuci dengan sabun sebelum membagikan makanan	1	0
4.	Makanan tidak boleh berlendir, berubah rasa, atau berbau basi sebelum dibagikan	3	0
5.	Makanan ditempatkan dalam tempat yang bersih dan kering	3	0
6.*	Mencuci tangan sebelum makan	3	0
7.*	Makanan tidak dipegang langsung, enggunakan alat untuk memegang makanan saat membagikan	3	0
	JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK DMP→	19	

Sumber : (Fajar, 2019)

Keterangan : (1) → Nilai, jika kriteria terpenuhi ; (2) → Nilai, jika kriteria tidak terpenuhi (0)

* → dapat ditolerir untuk katagori keamanan pangan tertentu

Lampiran 2
Distribusi Sampel Berdasarkan Skor Keamanan Pangan

Karakteristik Sampel	f	%
PPB		
Baik	13	81,3
Sedang	1	6,3
Rawan tetapi aman	2	12,5
Rawan, tidak aman	0	0,0
Jumlah	16	100
HGP		
Baik	0	0,0
Sedang	0	0,0
Rawan tetapi aman	9	56,3
Rawan, tidak aman	7	43,8
Jumlah	16	100
PBM		
Baik	0	0,0
Sedang	1	6,3
Rawan tetapi aman	11	68,8
Rawan, tidak aman	4	25,0
Jumlah	16	100
DPM		
Baik	0	0,0
Sedang	1	6,3
Rawan tetapi aman	9	56,3
Rawan, tidak aman	6	37,5
Jumlah	16	100
Skor keamanan Pangan Keseluruhan		
Baik	0	0,0
Sedang	1	6,3
Rawan tetapi aman	14	87,5
Rawan, tidak aman	1	6,3

Lampiran 3

Quisioner Penelitian

Nama Pedagang :

Sejak kapan berdagang :

Durasi berjualan :

Jumlah daging yang diolah per hari :

Bumbu-bumbu yang digunakan :

Lama waktu persiapan pengolahan :

Waktu berjualan :

Lampiran 4

Surat Persetujuan Etik



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL Nomor: DP.04.02/F.XXIV.26/ 713 /2026

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

HUBUNGAN SKOR KEAMANAN PANGAN TERHADAP MUTU MIKROBIOLOGIS LAWAR PLEK BABI DI DAERAH PARIWISATA SUKAWATI KABUPATEN GIANYAR

dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ade Jihan Maeda Bleszynsky

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, 23 Juni 2026

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



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

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tts.keminfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran Ethical Approval
Nomor : DP.04.02/F.XXIV.26/ 713 /2026
Tanggal : 23 Juni 2026

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Ade Jihan Maeda Bleszynsky	HUBUNGAN SKOR KEAMANAN PANGAN TERHADAP MUTU MIKROBIOLOGIS LAWAR PLEK BABI DI DAERAH PARIWISATA SUKAWATI KABUPATEN GIANYAR	Dapat dilanjutkan dengan penelitian	Mohon dilengkapi dengan informed concent



Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar

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

Lampiran 5 Hasil Uji Statistik

Correlations

			EColi	PPB
Kendall's tau_b	EColi	Correlation Coefficient	1.000	-.363
		Sig. (2-tailed)	.	.151
		N	16	16
	PPB	Correlation Coefficient	-.363	1.000
		Sig. (2-tailed)	.151	.
		N	16	16

Correlations

			EColi	HGP
Kendall's tau_b	EColi	Correlation Coefficient	1.000	.618*
		Sig. (2-tailed)	.	.017
		N	16	16
	HGP	Correlation Coefficient	.618*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.017	.
		N	16	16

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Correlations

			EColi	PBM
Kendall's tau_b	EColi	Correlation Coefficient	1.000	.454
		Sig. (2-tailed)	.	.072
		N	16	16
	PBM	Correlation Coefficient	.454	1.000
		Sig. (2-tailed)	.072	.
		N	16	16

Correlations

			EColi	DPM
Kendall's tau_b	EColi	Correlation Coefficient	1.000	.699**
		Sig. (2-tailed)	.	.005
		N	16	16
	DPM	Correlation Coefficient	.699**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.005	.
		N	16	16

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

			EColi	SKP
Kendall's tau_b	EColi	Correlation Coefficient	1.000	.360
		Sig. (2-tailed)	.	.157
		N	16	16
	SKP	Correlation Coefficient	.360	1.000
		Sig. (2-tailed)	.157	.
		N	16	16

Lampiran 6

Hasil Lab Lawar Plek Babi



PANUREKSA UTAMA

Jl. Genitri No. 11A Denpasar
Tlp/Fax. (0361) 243746 / 085792202319 / 085101647955
Email : panureksa_utama@yahoo.com / panureksa.utama@gmail.com
Ijin No. 570/IPLKM/0001/II/DPMPSTSP/2023

Laboratorium Kesehatan Masyarakat

PANUREKSA UTAMA

Jl. Genitri No. 11A Denpasar
Tlp/Fax. (0361) 243746 / 085792202319 / 085101647955
Email : panureksa_utama@yahoo.com / panureksa.utama@gmail.com
Ijin No. 570/IPLKM/0001/II/DPMPSTSP/2023

Terakreditasi PARIPURNA
oleh KEMENKES RI



Nomor Sertifikat :
YM.02.01/D/46154/2024

No.Lab. : 0559/PU/MKN/IV/2026
Perihal : Laporan Hasil Pemeriksaan Bakteriologi Makanan
Asal Sample : POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
Alamat : Jl. Nuri Gg. IV / 14 Tabanan
Penanggung Jawab : ADE JIHAN MAEDA BLESZYNSKY
Telp : 081 933 073 345
Petugas Sampling : ADE JIHAN MAEDA BLESZYNSKY
Tgl & Jam Pengambilan : 17 April 2026 / 12.15 - 15.00 Wita
Tgl & Jam Penerimaan : 17 April 2026 / 16.00 Wita
Tgl & Jam Pemeriksaan : 17 April 2026 / 16.10 Wita

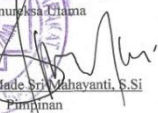
Kepada
Yth: ADE JIHAN MAEDA BLESZYNSKY
(POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR)
di
Tempat

No	Kode Sampel	Standar MPN <i>E.coli</i> /gr	Hasil MPN <i>E.coli</i> /gr	Standar <i>Salmonella</i> sp /25gr	Hasil <i>Salmonella</i> sp /25gr	Standar Total Plate Count CFU/Gram	Hasil Total Plate Count CFU/Gram	Keterangan
1	SAMPEL 1	10	0	Negatif	Negatif	10.000	296.000	
2	SAMPEL 2	10	2,2	Negatif	Negatif	10.000	184.000	
3	SAMPEL 3	10	0	Negatif	Negatif	10.000	196.000	
4	SAMPEL 4	10	0	Negatif	Negatif	10.000	316.000	
5	SAMPEL 5	10	2,2	Negatif	Negatif	10.000	320.000	

Berdasarkan SNI 7388 : 2009 tentang Batas Maksimum Cemaran Mikroba Dalam Pangan dan Kepala BPOM RI Nomor HK.00.06.1.52.4011 tentang Penerapan Batas Maksimum Cemaran Mikroba dan Kimia Dalam Makanan

Pemeriksa

Wawan Eka Subagia, A.Md.A.K
Koor. Analis Mikrobiologi

Denpasar, 22 April 2026
Laboratorium Kesehatan Masyarakat
Panureksa Utama

Gusti Ayu Made Sri Mahayanti, S.Si
Pimpinan

Diverifikasi Oleh : Putu Andri Sulistyawati, S.Si





Laboratorium Kesehatan Masyarakat

PANUREKSA UTAMA

Jl. Genitri No. 11A Denpasar
Tlp/Fax. (0361) 243746 / 085792202319 / 085101647955
Email : panureksa_utama@yahoo.com / panureksa.utama@gmail.com
Ijin No. 570/IPLKM/0001/II/DPMPTSP/2023

Terakreditasi PARIPURNA
oleh KEMENKES RI



Nomor Sertifikat :
YM.02.01/D/46154/2024

No.Lab. : 0559.2/PU/MKN/IV/2026
Perihal : Laporan Hasil Pemeriksaan Bakteriologi Makanan
Asal Sample : POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
Alamat : Jl. Nuri Gg. IV / 14 Tabanan
Penanggung Jawab : ADE JIHAN MAEDA BLESZYNSKY
Telp : 081 933 073 345
Petugas Sampling : ADE JIHAN MAEDA BLESZYNSKY
Tgl & Jam Pengambilan : 18 April 2026 / -
Tgl & Jam Penerimaan : 18 April 2026 / 12.25 Wita
Tgl & Jam Pemeriksaan : 18 April 2026 / 12.30 Wita

Kepada
Yth: ADE JIHAN MAEDA BLESZYNSKY
(POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR)
di
Tempat

No	Kode Sampel	Standar MPN <i>E.coli</i> /gr	Hasil MPN <i>E.coli</i> /gr	Standar <i>Salmonella sp</i> /25gr	Hasil <i>Salmonella sp</i> /25gr	Standar Total Plate Count CFU/Gram	Hasil Total Plate Count CFU/Gram	Keterangan
1	SAMPEL 6	10	2,2	Negatif	Negatif	10.000	280.000	
2	SAMPEL 7	10	16	Negatif	Negatif	10.000	23.900	
3	SAMPEL 8	10	240	Negatif	Negatif	10.000	232.000	
4	SAMPEL 9	10	16	Negatif	Negatif	10.000	40.900	
5	SAMPEL 10	10	0	Negatif	Negatif	10.000	69.900	
6	SAMPEL 11	10	0	Negatif	Negatif	10.000	344.000	
7	SAMPEL 12	10	15	Negatif	Negatif	10.000	196.000	



Laboratorium Kesehatan Masyarakat

PANUREKSA UTAMA

Jl. Genitri No. 11A Denpasar
Tlp/Fax. (0361) 243746 / 085792202319 / 085101647955
Email : panureksa_utama@yahoo.com / panureksa.utama@gmail.com
Ijin No. 570/IPLKM/0001/II/DPMPTSP/2023

Terakreditasi PARIPURNA
oleh KEMENKES RI



Nomor Sertifikat :
YM.02.01/D/46154/2024

No	Kode Sampel	Standar MPN <i>E.coli</i> /gr	Hasil MPN <i>E.coli</i> /gr	Standar <i>Salmonella</i> sp /25gr	Hasil <i>Salmonella</i> sp /25gr	Standar Total Plate Count CFU/Gram	Hasil Total Plate Count CFU/Gram	Keterangan
8	SAMPEL 13	10	21	Negatif	Negatif	10.000	33.450	
9	SAMPEL 14	10	0	Negatif	Negatif	10.000	308.000	
10	SAMPEL 15	10	0	Negatif	Negatif	10.000	50.900	
11	SAMPEL 16	10	27	Negatif	Negatif	10.000	34.540	

Berdasarkan SNI 7388 : 2009 tentang Batas Maksimum Cemaran Mikroba Dalam Pangan dan Kepala BPOM RI Nomor HK.00.06.1.52.4011 tentang Penerapan Batas Maksimum Cemaran Mikroba dan Kimia Dalam Makanan

Pemeriksa

I Wayan Eka Subagia, A.Md.A.K
Koor. Analis Mikrobiologi

Diverifikasi Oleh : Putu Andri Sulistyawati, S.Si



ORIGINALITY REPORT

16%

SIMILARITY INDEX

15%

INTERNET SOURCES

4%

PUBLICATIONS

10%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-denpasar.ac.id	8%
	Internet Source	
2	perpus-utama.poltekkes-malang.ac.id	1%
	Internet Source	
3	eprints.poltekkesjogja.ac.id	1%
	Internet Source	
4	agildhiemitra.files.wordpress.com	1%
	Internet Source	
5	repository.umy.ac.id	1%
	Internet Source	
6	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan	<1%
	Student Paper	
7	erepository.uwks.ac.id	<1%
	Internet Source	
8	www.minapoli.com	<1%
	Internet Source	
9	Submitted to University of Nottingham	<1%
	Student Paper	
10	Submitted to Universitas Pelita Harapan	<1%
	Student Paper	
11	bbpkhcinagara.bppsdp.pertanian.go.id	<1%
	Internet Source	
12	ijurnal.com	<1%
	Internet Source	
13	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part III	<1%
	Student Paper	
14	Nur Fuadiyah, Isnawati Isnawati, Noraida Noraida. "Hubungan Personal Hygiene Penjamah Dengan Keberadaan Bakteri Escherichia Coli Pada Makanan Di Dapur Pondok Pesantren", Indonesian Journal of Innovation Multidisipliner Research, 2026	<1%

15	s3.amazonaws.com Internet Source	<1 %
16	pdfcoffee.com Internet Source	<1 %
17	digilib.uinsa.ac.id Internet Source	<1 %
18	pt.slideshare.net Internet Source	<1 %
19	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
20	lib.unnes.ac.id Internet Source	<1 %
21	Submitted to Institut Agama Islam Al-Zaytun Indonesia Student Paper	<1 %
22	Submitted to Universitas Negeri Malang Student Paper	<1 %
23	gianandaa96.blogspot.com Internet Source	<1 %
24	Submitted to Universitas Airlangga Student Paper	<1 %
25	Rika Amran. "Implementasi Food Safety di Lingkungan Rumah Sakit: Tinjauan Literatur", Scientific Journal, 2023 Publication	<1 %
26	repository.upnvj.ac.id Internet Source	<1 %
27	eprints.walisongo.ac.id Internet Source	<1 %
28	id.scribd.com Internet Source	<1 %
29	idoc.pub Internet Source	<1 %
30	ojs-journey.pib.ac.id Internet Source	<1 %

 Edit



Data Skripsi Mahasiswa

N I M P07131225114
Nama Mahasiswa Ade Jihan Maeda Bleszynsky
Info Akademik Fakultas : Jurusan Gizi - Program Studi Program Studi Gizi dan Dietetika Program Sarjana Terapan RPL
Semester : 2

Skripsi Bimbingan Jurnal Ilmiah Syarat Sidang Sidang Skripsi

Bimbingan						
No	Dosen	Topik	Masukan Dosen	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	197411101999031002 - I GUSTI PUTU SUDITA PURYANA, STP	Bimbingan Hasil Uji Statistik	Buat dalam bentuk tabel dan grafik	4 Mei 2026	✓	
2	197411101999031002 - I GUSTI PUTU SUDITA PURYANA, STP	Bimbingan BAB V	Bahas dengan dukungan jurnal terupdate	11 Mei 2026	✓	
3	196708201990032002 - ANAK AGUNG NANAK ANTARINI, S.ST.	Revisi BAB V	tambahkan beberapa jurnal yang mendukung	12 Mei 2026	✓	
4	197411101999031002 - I GUSTI PUTU SUDITA PURYANA, STP	Bimbingan BAB VI	sesuaikan simpulan dengan tujuan	17 Agustus 2026	✓	
5	196708201990032002 - ANAK AGUNG NANAK ANTARINI, S.ST.	Revisi BAB VI	agar disesuaikan simpulan dengan tujuan	25 Mei 2026	✓	
6	196708201990032002 - ANAK AGUNG NANAK ANTARINI, S.ST.	Revisi Abstract	agar jumlah kata tidak lebih dari 200 kata	27 Mei 2026	✓	
7	197411101999031002 - I GUSTI PUTU SUDITA PURYANA, STP	Revisi Hasil uji Statistik	sajikan dalam bentuk grafik	28 Mei 2026	✓	
8	197411101999031002 - I GUSTI PUTU SUDITA PURYANA, STP	Revisi kesimpulan	simpulan disesuaikan dengan tujuan	4 Juni 2026	✓	

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ade Jihan Maeda Bleszynsky
NIM : P07131225114
Program Studi : D4 Gizi
Lingkungan Jurusan : Gizi dan Dietetika
Tahun Akademik : 2025/2026
Alamat : Jl. Nuri Gg. IV/14 Jambe Belodan, Desa Dauh Peken, Tabanan
Nomor HP/Email : 081933073345 / adejihan811@gmail.com

Dengan ini menyerahkan berkas Skripsi dengan Judul :

Hubungan Skor Keamanan Pangan terhadap Mutu Mikrobiologis Lawar Plek Babi di Daerah Pariwisata Sukawati Kabupaten Gianyar

1. Dan Menyetujui 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, 8 September 2026
Yang Membuat Pernyataan



Ade Jihan Maeda Bleszynsky
NIM. P07131225114