

## LAMPIRAN 1

### FORM PENILAIAN SKOR KEAMANAN PANGAN (SKP)

NO	KOMPONEN & SUB KOMPONEN	NILAI		Keterangan
		(1)	(2)	
<b>A.</b>	<b>Pemilihan dan Penyimpanan Bahan makanan (PPB)</b>			
1. *	<u>Bahan makanan yang digunakan masih segar</u>	1	0	
2.	Bahan makanan yang digunakan tidak rusak	3	0	
3.	<u>Bahan makanan yang digunakan tidak busuk</u>	3	0	
4.	Tidak menggunakan wadah / kotak bekas pupuk atau pestisida untuk menyimpan dan membawa bm	3	0	
5.	<u>Bahan makanan disimpan jauh dari bahan beracun / berbahaya</u>	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	
	<b>JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK PPB →</b>	<b>22</b>		
<b>B.</b>	<b>HIGIENE PEMASAK (HGP)</b>			
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 (buang air)	3	0	
7.	Ketika bersin tidak menghadap ke makanan	3	0	
8.	Kuku pemasak selalu bersih dan tidak panjang	3	0	
	<b>JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK HGP →</b>	<b>20</b>		
<b>C.</b>	<b>PENGOLAHAN BAHAN MAKANAN (PBM)</b>			
1.	<u>Peralatan memasak yang digunakan harus bersih dan kering</u>	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.	<u>Peralatan memasak disimpan di tempat yang jauh dari bahan beracun atau bahan berbahaya</u>	3	0	
6.	Dapur tempat memasak harus dalam keadaan bersih	3	0	
7.*	Dapur tempat memasak harus dalam keadaan kering	3	0	
8.*	Dapur tempat memasak harus mempunyai ventilasi yang cukup	3	0	

9.	Dapur terletak jauh dari kandang ternak	3	0	
10.*	Selalu tersedia air bersih dalam wadah tertutup	3	0	
11.*	Di dapur tersedia tempat sampah yang tertutup	2	0	
12.*	Pembuangan air limbah harus lancar	3	0	
13.	Bahan beracun / berbahaya tidak boleh disimpan di dapur	3	0	
14.*	Jarak tempat memasak ke tempat distribusi (sekolah) tidak lebih dari satu jam	3	0	
15.	Pisau dan telenan yang digunakan harus bersih	3	0	
16.*	Bagian makanan yang tidak dimakan tidak ikut dimasak	3	0	
17.	Bahan makanan dicuci dengan air bersih	3	0	
18.	Meracik / membuat adonan menggunakan alat yang bersih	3	0	
19.*	Adonan / bahan makanan yang telah diracik harus segera di masak	3	0	
20.*	Makanan segera diangkat setelah matang	2	0	
21.	Makanan yang telah matang ditempatkan pada wadah bersih dan terhindar dari debu dan serangga	3	0	
22.*	Makanan tidak dibungkus dengan menggunakan pembungkus dari kertas koran dan kertas ketikan	1	0	
23.	Makanan dibungkus dgn pembungkus yg bersih, tdk menggunakan bekas pembungkus bhn beracun	3	0	
24.*	Memegang makanan yang telah matang menggunakan sendok, garpu, alat penjepit, sarung tangan	3	0	
25.	Tidak menyimpan makanan yang matang lebih dari 4 jam terutama makanan berkuah dan bersantan	3	0	
26.	Untuk makanan goreng, minyak goreng tidak boleh digunakan jika sudah berwarna coklat tua, atau sudah dipakai setelah 4 kali	3	0	
27.	Untuk makanan basah, merebus dan mengukus makanan dalam wadah tertutup	3	0	
	JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK PBM →	<b>74</b>		
<b>D.</b>	<b>DISTRIBUSI MAKANAN (DPM)</b>			
1.	<u>Selama distribusi, makanan ditempatkan dalam wadah yang bersih dan tertutup</u>	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.	<u>Makanan ditempatkan dalam tempat yang bersih dan kering</u>	3	0	
6.*	Mencuci tangan sebelum makan	3	0	

7.*	Makanan tidak dipegang langsung, menggunakan alat untuk memegang makanan saat membagikan	3	0	
	<b>JUMLAH NILAI MAKSIMUM UNTUK DMP→</b>	19		

Sumber : Mudjajanto (1999) dalam Indaru,M (2019)

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

\* → dapat ditolerir untuk katagori keamanan pangan tertentu

**LAMPIRAN 2**

**KUESIONER PENGAMBILAN SAMPEL MAKANAN TRADISIONAL**

1. Jenis makanan yang diolah :

2. Bahan dan alat yang digunakan untuk pengolahan (jenis dan beratnya)

1. Cara pengolahan makanan tradisional

2. Cara penyajian makanan tradisional (berat dan foto)

3. Deskripsi makanan tradisional

Tabanan,..... 2020

Enumerator,

Responden,

(.....)

(.....)

**LAMPIRAN 3**  
**FORM NILAI GIZI**

Nama makanan	Jumlah ( gr )	Nilai gizi			
		Energi (kkal)	Protein (gr)	KH (gr)	Lemak (gr)

## LAMPIRAN 4

### 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	Tinjauan Keamanan Pangan, Hygiene Sanitasi Dan Kandungan Gizi Makanan Tradisional Kabupaten Tabanan
Peneliti Utama	Ni Putu Widyartini
Institusi	Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Denpasar
Peneliti Lain	-
Lokasi Penelitian	
Sumber Pendanaan	Dana Pribadi

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Keamanan makanan, hygiene sanitasi dan kandungan gizi makanan tradisional yang beredar di masyarakat setiap masing-masing kecamatan yang ada di Kabupaten Tabanan penelitian ini akan dilaksanakan dengan wawancara dan uji laboratorium makanan tradisional yang dijual. 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 proses penjualan makanan tradisional yang sedang dilaksanakan.

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 Putu Widyartini, No hp : 087846140411

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 :*

\_\_\_\_\_

*Tanda Tangan dan Nama :*

*Tanggal :*

*Hubungan dengan Peserta/*

*Subyek Penelitian :*

***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.

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 5**  
**PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI SUBJEK PENELITIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Dengan ini menyatakan bahwa saya bersedia menjadi subjek penelitian dan akan memberi informasi yang dibutuhkan berkaitan dengan penelitian yang berjudul “Tinjauan Keamanan Pangan dan Hygiene Sanitasi Makanan Tradisional Kabupaten Tabanan”

Demikian surat ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun dan saya memahami keiutsertaan saya dalam penelitian ini akan memberi manfaat dan akan terjaga kerahasiannya.

Denpasar,.....2020

Yang membuat pernyataan

( )

## LAMPIRAN 6

### Hasil Penilaian Makanan Tradisional Berdasarkan Skor Keamanan Pangan (SKP)

Nama Makanan	Komponen	Nilai Maksimal	Nilai yang dipenuhi	Nilai komponen	Skor
Tum Paku	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	16	20 : 16	$0,15 \times 0,8 = 0,1200$
	PBM	74	62	74 : 62	$0,55 \times 0,8378 = 0,4608$
	DPM	19	16	19 : 16	$0,14 \times 0,8421 = 0,1179$
Total					0.8369
Sate Kakul	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	66	74 : 66	$0,55 \times 0,8919 = 0,4905$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8820
Sungait	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$

Total					0.9187
Iwel	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9187
Bugis	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	62	74 : 62	$0,55 \times 0,8378 = 0,4608$
	DPM	19	15	19 : 15	$0,14 \times 0,7895 = 0,1105$
Total					0.8302
Orog- Orog	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9112
Kue Latok	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$

	PBM	74	58	74 :58	$0,55 \times 0,7838 = 0,4311$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8151
Wiku-Wiku	PPB	22	16	22 :16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	58	74 : 58	$0,55 \times 0,7838 = 0,4311$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8151
Jajan Paye	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	58	74 : 58	$0,55 \times 0,7838 = 0,4311$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8151
Bejekan Pangi	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9187

Jukut Klentan	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9187
Jukut Basa Dadah	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9187
Jukut Kayu Manis	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9187
Nasi Bejek	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$

	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9187
Bejekan Lindung	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	19	20 : 19	$0,15 \times 0,95 = 0,1425$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9187
Tum Kacang Ijo	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	71	74 : 71	$0,55 \times 0,959 = 0,5274$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9117
Laklak Biu	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	71	74 : 71	$0,55 \times 0,959 = 0,5274$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9116

Entil	PPB	22	19	22 :19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	68	74 :68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9112
Nasi Catur	PPB	22	18	22 :18	$0,16 \times 0,8181 = 0,1309$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	71	74 :71	$0,55 \times 0,959 = 0,5274$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9262
Bendu	PPB	22	16	22 :16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	62	74 :62	$0,55 \times 0,8378 = 0,4608$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8448
Jaje Karud	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$

	PBM	74	62	74 :62	$0,55 \times 0,8378 = 0,4608$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8448
Nasi Angin	PPB	22	19	22 :19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	68	74 :68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9112
Cerorot	PPB	22	16	22 :16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	71	74 :71	$0,55 \times 0,959 = 0,5274$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9117
Apem Gobres	PPB	22	19	22 :19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9112



Sangrai Sela	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	66	74 : 66	$0,55 \times 0,8919 = 0,4905$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8963
Embung	PPB	22	19	22 :19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	18	20 :18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	66	74 :66	$0,55 \times 0,8919 = 0,4905$
	DPM	19	18	19 :18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8963
Klaudan	PPB	22	19	22 :19	$0,16 \times 0,8636 = 0,1381$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9112
Jaje Engol	PPB	22	16	22 :16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	16	20 :16	$0,15 \times 0,8 = 0,1200$

	PBM	74	62	74 : 62	$0,55 \times 0,8378 = 0,4608$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8298
Timbungan	PPB	22	16	22 : 16	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	62	74 : 62	$0,55 \times 0,8378 = 0,4608$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.8448
Roroban	PPB	22	19	22 : 19	$0,16 \times 0,7272 = 0,1163$
	HGP	20	18	20 : 18	$0,15 \times 0,9 = 0,135$
	PBM	74	68	74 : 68	$0,55 \times 0,9189 = 0,5054$
	DPM	19	18	19 : 18	$0,14 \times 0,947 = 0,1326$
Total					0.9112

**LAMPIRAN 7**  
**HASIL UJI COLIFORM DAN *ESCHERICHIA COLI***

No Lab	Jenis Sampel/ Contoh	Tes Perkiraan LB 350 C			Tes Penegasan BGLB 350C	TES Lengkap BGLB 440C	MPN Coliform per ml atau per gram	MPN E.Coli per ml atau per gram
		10 ml	1 ml	0,1 ml				
1	Tum Paku	1/5	0/1	0/1	1,0,0	0,0,0	2	0
2	Sate Kakul	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,1	≤979	0
3	Sungait	0/5	0/1	0/1	0,0,0	0,0,2	0	0
4	Iwel	0/5	0/1	0/1	0,0,0	0,0,3	0	0
5	Bugis	0/5	0/1	0/1	0,0,0	0,0,4	0	0
6	Orog- Orog	1/5	0/1	0/1	1,0,0	0,0,5	2	0
7	Kue Latok	4/5	0/1	0/1	4,0,0	3,0,0	17	9
8	Wiku-Wiku	5/5	1/1	1/1	5,1,1	4,1,1	≤979	27
9	Jajan Paye	0/5	0/1	0/1	0,0,0	0,0,0	0	0
10	Bejekan Pangi	5/5	1/1	0/1	5,1,0	0,0,1	0	0
11	Jukut Klentan	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,2	≤979	0
12	Jukut Basa Dadah	1/5	0/1	0/1	1,0,0	0,0,3	2	0
13	Jukut Kayu Manis	1/5	0/1	0/1	1,0,0	0,0,4	2	0
14	Nasi Bejek	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,5	≤979	0
15	Bejekan Lindung	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,6	≤979	0
16	Tum Kacang Ijo	2/5	0/1	0/1	2,0,0	0,0,0	5	0
17	Laklak Biu	5/5	1/1	0/1	5,1,0	0,0,0	265	0
18	Entil	2/5	0/1	0/1	2,0,0	0,0,0	5	0
19	Nasi Catur	4/5	1/1	0/1	4,1,0	0,0,0	22	0
20	Bendu	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,0	≤979	0
21	Jaje Karud	0/5	0/1	0/1	5,0,0	0,0,0	67	0
22	Nasi Angin	0/5	0/1	0/1	0,0,0	0,0,0	0	0
23	Cerrot	0/5	0/1	0/1	0,0,0	0,0,0	0	0
24	Apem Gobres	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,0	≤979	0
25	Sangrai Sela	3/5	0/1	0/1	3,0,0	0,0,0	13	0
26	Embung	0/5	0/1	0/1	0,0,0	0,0,0	0	0
27	Klaudan	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,0	≤979	0
28	Jaje Engol	5/5	1/1	0/1	5,1,0	0,0,0	265	0
29	Timbungan	5/5	1/1	1/1	5,1,1	0,0,0	≤979	0
30	Roroban	1/5	0/1	0/1	1,0,0	0,0,0	4	0

## LAMPIRAN 8

### PERSETUJUAN ETIK



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



Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan  
Telp : (0361) 710447 FAX : (0361) 710448  
Website: [www.poltekkes-denpasar.ac.id](http://www.poltekkes-denpasar.ac.id)

#### PERSETUJUAN ETIK /

#### ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0418 /2019

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

TINJAUAN KEAMANAN PANGAN, HYGIENE SANITASI DAN KANDUNGAN GIZI MAKANAN TRADISIONAL KABUPATEN TABANAN

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

NI PUTU WIDYARTINI

**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, 2 September 2019

Ketua,



Devi Putu Sade Putra Yasa, S.Kp, M.Kep, Sp.MB

**LAMPIRAN 9**  
**IJIN PENELITIAN DINAS PENANAMAN MODAL**



**PEMERINTAH PROVINSI BALI**  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Jalan Raya Puputan, Niti Mandala Denpasar 80235  
Telp./Fax (0361) 243804/256905  
website: www.dpmptso.baliprov.go.id e-mail: dpmptso@baliprov.go.id

Nomor : 070/10425/DPMPTSP-B/2019  
Lampiran : -

Perihal : Rekomendasi

Kepada  
Yth. Bupati Tabanan  
cq. Kepala Badan Kesbang Pol  
dan Linmas Kabupaten  
Tabanan  
di -  
Tempat

I. Dasar

1. Peraturan Gubernur Bali Nomor 33 Tahun 2018 Tanggal 15 Mei 2018 Tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu dan Peraturan Gubernur Bali Nomor 45 Tahun 2018 Tanggal 21 Juni 2018 Tentang Tata Cara Penerbitan Perizinan dan Non Perizinan pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
2. Surat Permohonan dari Direktur Poltekkes Denpasar Nomor PP.04.03/031/1203.1-42/2019, tanggal 16 Desember 2019, Perihal Permohonan Izin Penelitian.

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

Nama : NI PUTU WIDYARTINI  
Pekerjaan : MAHASISWA  
Alamat : BANJAR DINAS TUAKILANG  
Judul/bidang : TINJAUAN KEAMANAN PANGAN, HYGIENE SANITASI DAN KANDUNGAN GIZI MAKANAN TRADISIONAL KABUPATEN TABANAN  
Lokasi Penelitian : UPTD LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH DAN KALIBRASI DINAS KESEHATAN TABANAN, TEMPAT PENJUAL MAKANAN TRADISIONAL DI KABUPATEN TABANAN  
Jumlah Peserta : 1 Orang  
Lama Penelitian : 6 Bulan (30 Dec 2019 s/d 31 Jul 2019)

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

- a. Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota setempat atau pejabat yang berwenang
- b. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/judul Penelitian. Apabila melanggar ketentuan Rekomendasi/Ijin akan dicabut/dihentikan segala kegiatannya.
- c. Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat.
- d. Apabila masa berlaku Rekomendasi/Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai, maka perpanjangan Rekomendasi/Ijin agar ditujukan kepada instansi pemohon.
- e. Menyerahkan hasil kegiatan kepada Pemerintah Provinsi Bali, melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali dan Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bali

Denpasar, 19 Desember 2019

a.n. GUBERNUR BALI  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL  
DAN PTSP PROVINSI BALI



**IZIN INI DIKENAKAN  
TARIF Rp 0,-**



**DEWA PUTU MANTERA**  
Peminda Utama Muda  
NIP. 35621231 198503 1 192

Tembusan kepada Yth.:

1. Kepala Badan Kesbangpol Provinsi Bali
2. Yang Bersangkutan

## LAMPIRAN 10

### IJIN PENELITIAN BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK



PEMERINTAH KABUPATEN TABANAN  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**  
Jalan Pahlawan Nomor 33 Tabanan 82113, Telp./Fax. (0361) 811553  
Website: bakesbangpol.tabanankab.go.id/e-mail: bakesbangpol@tabanankab.go.id

Nomor : 071 / 1456 / BKBP / 2019  
Lampiran :  
Perihal : **Rekomendasi**

Kepada  
Yth. 1 Kepala Dinas Kesehatan Kab. Tabanan  
2 Kepala Dinas Perindustrian dan  
Perdagangan Kabupaten Tabanan  
di -  
Tabanan

#### I. Dasar

- Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor & Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian
- Surat dari Badan Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu satu Pintu Provinsi Bali Nomor : 070/10425/DPMTSP-B/2019 Tanggal 19 Desember 2019 Perihal Ijin Rekomendasi.

#### II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka Badan Kesatuan Bangsa dan Politik dapat memberikan ijin mengadakan penelitian, survey, magang, studi perbandingan, ijin pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat kepada :

Nama : **NI PUTU WIDYARTINI**  
Pekerjaan : Mahasiswa  
Alamat : Banjar Dinas Tuakilang  
Bidang / Judul : **TINJAUAN KEAMANAN PANGAN, HYGIENE SANITASI DAN KANDUNGAN GIZI MAKANAN TRADISIONAL KABUPATEN TABANAN**  
Lokasi : UPTD Laboratorium Kesehatan Daerah dan Kalibrasi Dinas Kesehatan Tabanan, Tempat Penjual Makanan Tradisional di Kabupaten Tabanan  
Jumlah Peserta : 1 Orang  
Lama Penelitian : 6 Bulan ( 30 Des 2019 s/d 31 Juli 2020 )

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

- Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Instansi terkait tempat dilaksanakan penelitian.
- Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang / judul dimaksud , apabila melanggar ketentuan akan dicabut Rekomendasi /Ijin dan menghentikan segala kegiatannya.
- Menaati segala ketentuan perundang - undangan yang berlaku serta mengindahkan Adat Istiadat dan Budaya setempat
- Apabila masa berlaku Rekomendasi /Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi /Ijin agar ditunjukkan kepada instansi pemohon.
- Menyerahkan 1 (satu) buah hasil kegiatan kepada Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Tabanan

Dikeluarkan di : Tabanan  
Pada Tanggal : 30 Desember 2019

An. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

KABUPATEN TABANAN  
Kabid Kewaspadaan Dini

  
**Drs. I Made Sahda Wijaya**  
Pembina.  
NIP. 19670606 199403 1 013

**IZIN INI TIDAK DIPUNGUT BIAYA**

TEMBUSAN disampaikan kepada Yth,

- Gubernur Bali Cq. Kepala Badan Penanaman Modal dan Perizinan Provinsi Bali di Denpasar.
- Yang Bersangkutan
- Arsip