LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian

)	
The same of the sa	lumkt
A B	Program Studi
	D3 Kesehatan
Calimantan Timur	Entrellan Manahatan Manah

Telp. 0541-748511 Fax.0541-766832

Website http://kesling.umkt.ac.id email: d3.kesling@umkt.ac.id

Lingkungan

بشرالله التخمر التحيم

Nomor

078/FKM.7/C.5/C/2023

Samarinda,

19 Rabiul Akhir 1445 H 3 Nopember 2023 M

Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth, Pimpinan Panti Asuhan Aisyiyah Al-Walidatulrahman

Samarinda

Assalamu'alaikum wr wb

Dengan hormat, teriring salam dan do'a kami haturkan semoga Bapak/ibu dalam keadaan sehat wal'afiat dalam menjalankan aktifitas sehari-hari.

Sehubungan pelaksanaan tugas akhir mahasiswa dengan pembuatan Karya Tulis Ilmiah bersama ini kami menyampaikan permohonan untuk dapat melaksanakan penelitian di Panti Asuahan yang bapak/ibu pimpin.

Penelitian sebagaimana dimaksut dilakukan oleh mahasiswa berikut :

1. Nama

: Putri Indah Permatasri

MIM : 211102417024

Topik Penelitian: Sanitasi Makanan dan Minuman

2. Nama

: Sofi Wahyuningtiyas : 211102417012

NIM Topik Penelitian: Sanitasi Lingkungan

Demikian permohonan ini atas bantuan dan kerja samanya kami sampaikan terimakasih.

Wassalamu'alaikum wr wb,

rogram Studi

niawati, S.KM., M.Kes Epid

1150781001

Lampiran 2. Surat Balasan Penelitian



LKSA 'AISYIYAH "AL-WALIDATURRAHMAH"



Jalan Siradj Salman Rt.27 Telok Lerong Ilir Kota Samarinda Kalimantan Timu E-MAIL:<u>Iksaalwalidaturrahmah23@gmail.com</u> Hp:081349148521

Nomor

: 016/PDA/H/PA/IX/2024

Lampiran

: 1 (Satu)

Perihal

: Balasan Surat Izin Penelitian Tugas

Akhir Mahasiswa

Kepada Yth.

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur (UMKT)

Di -

Samarinda

Assalamualaikum Wr. Wb.

Menindak lanjuti surat dari Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Program Studi D3 Kesehatan Lingkungan Nomor: 078/FKM.7/C.5/2023 berkenaan dengan Izin Penelitian Tugas Akhir Mahasiswa, maka dengan ini kami *memberikan Izin/diperkenankan* untuk melakukan Penelitian di Panti Asuhan 'Aisyiyah "Al-Walidaturrahmah" Jalan Siradj Salman Rt.27 Komp Muhammadiyah Center Kel. Teluk Lerong Ilir, Kepada:

No	Nama	NIM	Topik
1	Sofi Wahyuningtias	2111102417012	Gambaran Perilaku CTPS dan Sanitasi Lingkungan
2	Putri Indah Permatasari	2111102417024	Sanitasi Makanan Dan Minuman

Demikian surat balasan ini kami sampaikan, atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terimakasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

amarinda, 04 September 2024

Kepala LKSA,

CS Dipindai dengan CamScanner

NBM.12161160

No	Pertanyaan	YA	TIDAK
1.	Saya mencuci tangan memakai sabun sebelum makan	17	4
2.	Saya mencuci tangan memakai sabun setelah makan	21	
3.	Saya mencuci tangan memakai sabun setelah buang air besar	21	
4.	Saya tidak mencuci tangan memakai sabun setelah bermain dan berolahraga	12	9
5.	Saya tidak mencuci tangan memakai sabun setelah memegang hewan peliharaan	9	12

6.	Saya tidak	13	8
	mengeringkan tangan		
	menggunakan kain		
	lap kering/tisu setelah		
	mencuci tangan		
7.	Saya mencuci tangan	11	10
	menggunakan air saja		
8.	Saya mencuci tangan	20	1
	menggunakan air dan		
	sabun		

Lampiran 4. Hasil Penilaian Sanitasi Pondok Pesantren

No	Komponen	Bob	Nil	Sko
		ot	ai	r
I	UMUM	20		
	Lingkungan dan bangunan pondok pesantren selalu	10	100	100
	dalam keadaan bersih dan tersedia sarana sanitasi yang			0
	memadai.	_	50	
		5	50	
	2. Lingkungan dan bangunan ponpes tidak			0
	memungkinkan sebagai tempat bersarang dan			
	berkembang biaknya serangga, binatang mengerat, dan	5	50	
	binatang pengganggu lainnya			250
	•			
	3. Bangunan ponpes harus kuat, utuh, terpelihara, mudah			
	dibersihkan dan dapat mencegah penularan penyait dan			
	kecelakaan.			
II	KONSTRUKSI	20		
	1.Lantai	3	100	
	Terbuat dari bahan yang kuat, kedap air,			300
	permukaan rata, tidak licin, dan mudah di			
	bersihkan			
	 Lantai yang selalu kontak dengan air mempunyai 			
	kemiringan yang cukup (2%-3%) kearah saluran			300
	pembuangan air			

2.01110	ling			
	Permukaan harus rata, berwarna terang, dan mudah dibersihkan Permukaan dinding yang selalu terkena percikan	3	100	
	air terbuat dari bahan yang kuat dan kedap air			300
3. Lub	ang Penghawaan			
>	Dapat menjamin pergantian udara didalam			300
	kamar/ruang dengan baik. Luas lubang			
	penghawaan antara 5%-15% dari luas lantai dan			
	berada pada keringgian minimal 2.10 meter dari			
	lantai	3	100	
>	Bila lubang penghawaan tidak menjamin adanya		100	
	pergantian udara dengan baik harus dilengkapi			300
	dengan penghawaan mekanis			
4. Ata	p			
>	Kuat,tidak bocor dan tidak menjadi tempat			
	perindukan serangga dan tikus			
5. Lan	git-langit			
>	Kuat, berwarna terang dan mudah dibersihkan			
>	Tinggi minimal 2.50 meter dari lantai			
6. Pint	u		50	150
>	Kuat, dapat mencegah masuknya serangga, tikus		50	150
	dan binatang pengganggu lainnya.			
>	Menggunakan pintu yang dapat membuka dan			
	menutup sendiri atau harus dilengkapi dengan			
	pegangan yang mudah dibersihkan	3	50	150
7 Iari	ngan instalansi			
/ . Jul 1				
). Juli	Pemasangan jaringan instalansi air minum, air			

	lain-lain harus rapi, aman, dan terlindungi			
		3	50	150
				150
				130
		2	100	200
			50	100
			30	100
		3	100	300
III	RUANG TIDUR	15		
	1. Selalu dalam keadaan bersih dan mudah dibersihkan,	4	100	400
	tersedia tempat sampah sesuai dengan jenis sampahnya			
	serta tersedia fasilitas sesuai kebutuhan			
	2. Perbandingan jumlah tempat tidur dengan luas lantai	3	50	150
	minimal 3m ² / temapat tidur (1.5 m x 2m)			
		4	100	400
		·		

3. Didalam lingkungan ponpes baik didalam maupun lua	ır		
lingkungan harus mendapat pencahayaan yang memadai	i.		
(cahaya alamilangsung masuk dalam ruangan, terdapat			
pencahayaan buatan masing-masing ruangan)			
	4	50	250
4. Kondisi kamar tidur sebagai berikut:			
a. memenuhi kapasitas santri			
b. kamar terlihat rapi			
c. terdapat lemari paaian			
d. menggantung pakaian pada tempatnya			
IV PERSYARATAN KESEMATAN FASILITAS	25		
SANITASI			
1. Penyediaan air minum	7		
➤ Kualitas : Tersedia air bersih yan	ng	100	700
memenuhi syarat kesehatan fisik : rasa, ba warna	u,	100	700
➤ Kuantitas : Tersedia air bersih minim	aI l	50	0
60 It/tt/hr			
➤ Kontinuitas : Air minum dan air bers	sih		
tersedia pada setiap tempat kegiatan yan			
membutuhkan secara	6		
Berkesinambungan			200
		50	300
		50	300
2. Toilet dan kamar mandi			
➤ Toilet seIaIu daIam keadaan bersih		50	0
Lantai terbuat dari bahan yang kuat, kedap a	ir,		

1	Hihg s/d 15	Ehkn hi 1	Ghk hr Khi` i	6	100 100 100	
2	Hihg		hr Khi`	6		
2	Hihg		hr	6	100	
2	Hihg			6	100	
2	Hihg	Ehkn	Ghk			
2					1	
2	1	1	1			
	uk0h	uk0h	uk0h			
1	E	E	E			
	kamar mandi se	bagi berikut:				
	jumIah					
>	Perbandingan sa	an tr i dengan jun	nIah jamban dan			
		ngga dan binatang	-			
		yang dapat i				
>		t tempat pena	mpungan atau			
	dengan toilet sa	·	ii iiuius teipisaii			
>	•	ar mandi karyawa	ın harus ternisah			
	dengan udara Iu		Jungan Tangsung			
\sigma	Luhang pengha	waan harus berhul	ningan Tanggung		100	
	makan)				100	
	(dapur, ruang					
		an tempat penge	_		100	
	seal)	n kamar mandi tid	lale hambubungan		100	
	_	api dengan pena	han bau (water		50	
	Ada pembuanga	an air Iimbah dari	toiIet dan kamar		50	
>	dibersihkan					
<i>∠</i>		berwarna terang	, dan mudah			

3	s/d 50	3	3		50	300
4	s/d 75	4	4			
•	o penambahan 2 an dan 1 Kamar	5 TT harus ditam Mandi.	bah 1		100	0
3.➤	PengeIoIaan Sa Tersedia ter	ampah npat sampah	yang			
	gkapi dengan per	-				
yang daIam	kuat, tahan ka	ah terbuat dari rat, permukaan b		6	100	0
		ikosongkan setiap agian teIah terisi p				
≻lum disest		ume tempat sa erkiraan volume sa	mpah			
yang	dihasiIkan oIeh	setiap kegiatan. To	empat			
•		akan minimaI 1) meter dan setiap				
20 m	-	ng tunggu dan	ruang			
> semen	•	at pembuangan sa lah dikosongkan,	-			
		nanen, terIetak di I				
yang	mudah dijangkat	ı kendaraan				

	pengangkut sampah dan harus		
	dikosongkan sekurang-kurangnya 3 x 24 jam		
	4. PengeIoIaan Air Limbah		
	➤ Ponpes harus memiIiki sistem sistem		
	pengeIoIaan air Iimbah sendiri yang		
	memenuhi persyaratan teknis apabila belum		
	ada atau tidak terjangkau oIeh sistem		
	pengolahan air limbah perkotaan		
V	PERSYARATAN PENGELOLAAN	20	
	MAKANAN/MINUMAN		

1. Dapur, ruang makan dan gudang	5	50	250
➤ Luas dapur minimaI 40% dari ruang makan		100	500
> Penghawaan diIengkapi dengan		100	500
pengeIuaran udara panas maupun bau-		100	500
bauan (exhauser) yang dipasang setinggi			
2 meter dari Iantai			
 Tungku dapur dilengkapi dengan sungkup 			
atap (hood)	5	100	500
		100	500
 Pertukaran udara diusahakan dengan ventilasi yang dapat menjamin kenyamanan, 			
menghilangkan debu dan asap			
	5	50	250
2. Bahan makanan/minuman		50	250
➤ Bahan makanan yang dioIah daIam keadaan baik,		50	250
tidak rusak, atau berubah bentuk warna dan rasa			
> Bahan terolah harus dikemas dan bahan tambahan			
harus memenuhi persyaratan kesehatan			
3. PeraIatan memasak dan	5	100	500
peraIatan makan/minum		100	500
➤ Permukaan harus mudah dibersihkan		50	250
➤ Tidak terbuat dari bahan yang			
mengandung timah hitam, tembaga, seng,			
kadmium, arsenikum, dan antimony			

Dyong toward nonvigenous alst alst		
> Ruang tempat penyimpanan alat-alat		
terIindung dan tidak Iembab		
4. Makanan jadi		
Makanan jadi tidak musak husuk atau basi		
 Makanan jadi tidak rusak, busuk, atau basi 		
yang ditandai dari rasa, bau,		
berIendir, berubah warna, berubah aroma,		
atau berjamur		
 Terlindung dari debu, bahan kimia berbahaya, 		
serangga, dan hewan		
 Penyimpanan makanan yang tidak cepat busuk 		
pada suhu 4 ceIcius, sedangkan pada makanan yang		
cepat busuk dengan penggunaan Iebih dari 6 jam		
daIam suhu 5-1 C		
	100	
Total Score	100	
	1	

KRITERIA:

Memenuhi Syarat : 2.380 - 3.800 Tidak Memenuhi Syarat : < 2.380

Skore adalah perkalian antara bobot dengan nilai yang diperoleh, maka diperoleh hasil 3.730.





D3 Kesehatan Lingkungan
Fakultas Kesehatan Masyarakat

بشراللة التخمراكي

LEMBAR KONSULTASI KARYA TULIS ILMIAH TAHUN AKADEMIK 2023/2024

NAMA

SOFI WAHYUNINGTIAS

NIM PENGUJI 2111102417012

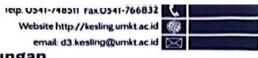
JUDUL KTI

: MUHAMMAD HABIBI,S.KM.,MKL

: GAMBARAN PERILAKU CTPS DAN SANITASI LINGKUNGAN DI PANTI ASUHAN AISYIYAH AL-WALIDARURRAHMAH KOTA SAMARINDA

TANDA HARI SARAN / PERBAIKAN No TANGAN TANGGAL Perbaiki BAB 1, Tyuan 2 9/2029 Perbaiki BAB 2, kurangi tinya uan 16/ 2024 Perbniki BAB3, Kurangka Konsel Kerangka teat BAB 9 pembahasan & tambahkan. 5 ACC 6 7 8 9 10 11 12





TANDA

D3 Kesehatan Lingkungan

بشماللة التخمر التهيم

LEMBAR KONSULTASI KARYA TULIS ILMIAH TAHUN AKADEMIK 2023/2024

NAMA

SOFI WAHYUNINGTIAS

NIM

: 2111102417012

PEMBIMBING JUDUL KTI

DR. VITA PRAMANINGSIH, ST., M.Eng

: GAMBARAN PERILAKU CTPS DAN SANITASI LINGKUNGAN DI

PANTI ASUHAN AISYIYAH AL-WALIDATURRAHMAH KOTA

SAMARINDA

No	HARI TANGGAL	SARAN / PERBAIKAN	TANDA TANGAN
1	3/24	BAB 1, Rumusan masalah	يل
2	10/2021	Tuluan Sjadkan satu	1 4.
3	12/2021	BAB 2, diperbalki San Sraphkan	9-
4	15/2021	BAB, 3 Perbalm Label	di-
5	19201	Bab 9 Pumbahasun Stambah	&u
6	13/204	Pembahasan dyerbaka	A.
7	12/2021	Bab 4 diraphan	4~
8	13/2029	Dochalkan Bab I	1 Au
9	24/2020	Kosimpulan Dan Saran Dipabalki	14
10	25/2021.	Sec.	164
11	1		
12	+		

Lampiran 6. Dokumentasi Kegiatan

































Lampiran 7. Uji Turnitin





