

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, T., Juliyarsi, I., Melia, S., Roza, E., Putri, M. T., & Asyraf, M. (2023). *Warta Pengabdian Andalas*. 30(1), 186–191.
- Andri Haryono A.K, Nur Endang Sukarini, A. H., Dughita, P. A., Adib, Respati, N., Fitroh, B. A., & Linungit, A. (2021). Pengaruh Penambahan Buah Naga (*Hylocereus Polyrhizus*) Terhadap Sifat Organoleptik Puding Susu Kambing. *Bulletin of Applied Animal Research*, 3(2), 79–82.
<https://www.ejournal.unper.ac.id/index.php/BAAR>
- Apriliani, I. M., Purba, N. P., Dewanti, L. P., Herawati, H., & Faizal, I. (2021). Open access Open access. *Citizen-Based Marine Debris Collection Training: Study Case in Pangandaran*, 2(1), 56–61.
- Ferdian, H., Maiyontoni, & Komala, R. (2017). *UNES Journal Agricultural Scienties*. 1(2), 199–209.
- Hsia, K.-C. C., Stavropoulos, P., Blobel, G., Hoelz, A., Sudha, G., Nussinov, R., Srinivasan, N., Taylor, P., Sawhney, B., Chopra, K., Saito, S., Yokokawa, T., Iizuka, G., Cigdem, S., Belgareh, N., Rabut, G., Baï, S. W., Van Overbeek, M., Beaudouin, J., ... Gupta, M. R. (2015). [http://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:EM+De
mystified:+An+Expectation-
Maximization+Tutorial#0%0Ahttps://www2.ee.washington.edu/techsite/pa
pers/documents/UWEETR-2010-
0002.pdf%0Ahttp://dx.doi.org/10.1038/srep22311%0Ahttp://www.life.um](http://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:EM+De+mystified:+An+Expectation-Maximization+Tutorial#0%0Ahttps://www2.ee.washington.edu/techsite/papers/documents/UWEETR-2010-0002.pdf%0Ahttp://dx.doi.org/10.1038/srep22311%0Ahttp://www.life.um)
- Ikham, A., & Chotimah, I. (2022). Pemberdayaan Masyarakat Diversifikasi Pangan Masyarakat Melalui Inovasi Pangan Lokal Dari Singkong. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 6(1), 271–278.
- Instan, P., & Berpotensi, Y. (2022). *Sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Gizi*.
- Kabupaten, D. I., & Utara, T. (2023). 996-13-2368-1-10-20230429 (1)-1. 5(1), 58–64.
- Laila, W., Ahriyasna, R., & Putri, D. R. (2021). Puding Dadih Susu Kerbau Dengan Penambahan Jambu Biji Merah (*Psidium Guajava*.L) sebagai Alternatif Makanan Jajanan pada Masa Pandemi Covid-19. *JURNAL KESEHATAN PERINTIS (Perintis's Health Journal)*, 8(2), 147–158.

<https://doi.org/10.33653/jkp.v8i2.685>

- Medisinal, P. (2019). *Karamunting (Rhodomyrtus tomentosa) Karamunting (Rhodomyrtus tomentosa)*.
- Merr, C. L., Kadar, T., & Dan, P. (2021). *Upertis, 2021. L*.
- Ramdika, S. B., Afifah, D. N., Legowo, A. M., Muniroh, M., Nindita, Y., & Mahati, E. (2023). Stabilitas Vitamin D3 pada Dadih (Susu Kerbau Fermentasi). *Jurnal Sehat Mandiri, 18*(1), 1–11. <https://doi.org/10.33761/jsm.v18i1.914>
- richard oliver (dalam Zeithml., dkk 2018). (2021). Karamunting. *Angewandte Chemie International Edition, 6*(11), 951–952., 2013–2015.
- Rizqiati, H., Nurwantoro, N., Susanti, S., Al-Baarri, A. N., & Prayoga, M. I. Y. (2020). Karakteristik Fisik dan Total Bakteri Kefir Susu Kerbau yang Diproduksi pada Suhu Ruang. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan, 9*(4), 163–166. <https://doi.org/10.17728/jatp.7494>
- Siadari, U., Silaban, R., Shanty, A. M. M., Nora, A. L., Harahap, D. S., & Pane, P. Y. A. (2023). Strategi Pengembangan Usaha Dali Ni Horbo Pada Pelaku Usaha Di Kabupaten Tapanuli Utara. *COVIT(Community Service of Health), 3*(1), 46–52.
- Sinaga Sri, E., & Rahayu, E. (2019). Potensi Medisinal Karamunting (Rhodomyrtus tomentosa). In *UNAS Press* (Vol. 1). www.Agrofolio.eu/db
- Supriadi, R., Studi, P., Pertanian, T., & Pertanian, J. T. (2020). *Fakultas pertanian universitas muhammadiyah mataram mataram 2020*.
- Widiati, S., & Azkia, L. I. (2023). Strategi Pengembangan Usaha dan Peran Sertifikasi Halal Produk Pangan Lokal UMKM dalam Menunjang Ketahanan Pangan Tingkat Rumah Tangga. *Sebatik, 27*(1), 27. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v27i1.2275>

LAMPIRAN

Lampiran 1.

Formulir Uji organoleptic

Nama :

Tanggal :

Instruksi : Berilah penilaian anda terhadap warna, tekstur, rasa, dan aroma puding dadih susu kerbau dengan penambahan ekstrak buah harimonting pada setiap kode berdasarkan tingkat kesukaan yang anda anggap paling cocok. Pada setiap panelis yang akan mencicipi, minum air terlebih dahulu. Nyatakan penilaian anda dengan skala berikut:

Tidak Suka : 1

Kurang Suka : 2

Suka : 3

Sangat Suka : 4

Amat Sangat Suka : 5

Jenis Perlakuan	Warna	Tekstur	Rasa	Aroma
0,028				
0,031				
0,047				
0,077				
0,029				
0,315				

Lampiran 2. Bukti Bimbingan KTI

BUKTI BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

Nama : Pininta Simamora

Nim : P01031121124

Judul : Daya Terima Puding Dadih Susu Kerbau (*Bubalus Bubalis*)
Dengan penambahan Ekstrak Buah Harimonting (*Rhodomystura Tomentosa*)

No	Tanggal	Topik Bimbingan	TTD Mahasiswa	TTD Dosen Pembimbing
1	15 September 2023	Perkenalan dan penyerahan surat permintaan sebagai dosen pembimbing		
2	20 September 2023	Membahas topik yang akan di angkat menjadi judul penelitian		
3	4 Oktober 2023	Pengajuan dan Acc Judul		
4	17 Oktober 2023	Menyerahkan Bab I dan revisi		
5	23 Oktober 2023	Menunjukkan produk olahan Puding kepada dosen pembimbing		

6	13 November 2023	Melakukan Uji Pendahuluan Kepada panelis di Lab ITP Jurusan Gizi		
7	14 november 2023	Menunjukan hasil Uji pendahuluan dan Menyerahkan Bab III		
8	15 November 2023	Usulan Penelitian di terima oleh dosen pembimbing		
9	17 November 2023	Ujian Seminar Proposal		
10	28 Januari 2024	Melakukan pengolahan bahan penelitian di Lab ITP		
11	29 Januari 2024	Pelaksanaan uji organoleptik dan pengambilan data		
12	02 Februari 2024	Pengkajian data uji organoleptik dan diskusi dengan dosen pembimbing hasil peneltian		

13	13 Februari 2024	Bimbingan dan diskusi tentang pengolahan data penelitian di SPSS		
14	22 Maret 2024	Bimbingan dan diskusi hasil olah data penelitian		
15	05 April	Mengajukan Bab IV		
16	02 Mei 2024	Mengajukan Bab IV dan lampiran		
17	03 Mei 2024	Bimbingan Bab V dan Lampiran		
18	06 Mei 2024	Bimbingan dan revisi keseluruhan isi karya tulis ilmiah		
19	07 Mei 2024	Bimbingan dan revisi melengkapi keseluruhan karya tulis ilmiah		
20	08 Mei 2024	Bimbingan pembuatan PPT ujian seminar hasil		

21	08 Mei 2024	Ujian seminar hasil Karya Tulis Ilmiah		
22	13 Mei 2024	Revisi dengan dosen pembimbing hasil perbaikan KTI		
23	5 Juni 2024	Revisi dengan dosen penguji hasil perbaikan KTI		

Lampiran 3

Dokumentasi pembuatan Puding

Jenis Perlakuan	Dadih	Gula Pasir	Bubuk Agar-Agar	Ekstrak Harimonting
A1				
A2				
B1				
B2				
C1				
C2				

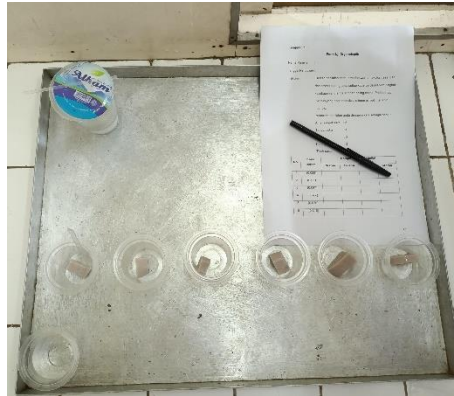
Lampiran 4

Pengolahan Puding



Lampiran 5

DOKUMENTASI UJI ORGANOLEPTIK



Lampiran 6

MASTER TABEL PENELITIAN

NO	Rata-Rata Hasil Penelitian Terhadap Warna Puding Dadih Susu Kerbau									
	Dengan Penambahan Ekstrak Buah Harimonting									
	Jenis Perlakuan									
	Nama	A1	A2	Rata-rata	B1	B2	Rata-rata	C1	C2	rata –rata
1	A1	5	5	5	4	3	3.5	3	3	3
2	A2	4	4	4	3	4	3.5	3	3	3
3	A3	4	5	4.5	4	5	4.5	4	4	4
4	A4	4	3	3.5	4	4	4	4	3	3.5
5	A5	3	4	3.5	3	3	3	3	4	3.5
6	A6	3	4	3.5	3	3	3	3	3	3
7	A7	3	3	3	4	3	3.5	5	3	4
8	A8	5	4	4.5	3	3	3	3	4	3.5
9	A9	3	3	3	3	4	3.5	3	4	3.5
10	A10	4	4	4	4	4	4	3	4	3.5
11	A11	3	4	3.5	5	3	4	4	3	3.5
12	A12	3	3	3	3	3	3	3	3	3
13	A13	5	4	4.5	3	4	3.5	3	3	3
14	A14	5	5	5	5	5	5	5	4	4.5
15	A15	5	5	5	5	5	5	5	4	4.5
16	A16	3	4	3.5	3	3	3	4	3	3.5
17	A17	4	4	4	3	3	3	3	3	3
18	A18	3	4	3.5	3	3	3	4	4	4
19	A19	5	5	5	5	5	5	5	5	5
20	A20	5	5	5	4	4	4	5	4	4.5
21	A21	4	4	4	3	4	3.5	3	3	3
22	A22	4	4	4	3	3	3	4	3	3.5
23	A23	4	3	3.5	4	3	3.5	3	3	3
24	A24	4	4	4	3	3	3	4	4	4
25	A25	4	4	4	3	4	3.5	4	3	3.5
26	A26	4	5	4.5	4	3	3.5	3	3	3
27	A27	4	3	3.5	4	4	4	3	4	3.5
28	A28	4	3	3.5	3	3	3	4	3	3.5
29	A29	4	4	4	3	3	3	3	3	3
30	A30	5	5	5	5	5	5	5	5	5
31	A31	4	3	3.5	3	4	3.5	3	3	3
35	A35	4	4	4	4	5	4.5	5	4	4.5
33	A33	4	4	4	3	4	3.5	3	3	3
34	A34	5	5	5	4	4	4	4	4	4
35	A35	4	4	4	4	3	3.5	4	3	3.5
jumlah		128	128	128	116	118	117	119	112	115.5
rata-rata		4	4	4	3.63	3.69	3.66	3.72	3.5	3.61

WARNA

ANOVA

Rata_W_PA_PB_PC

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	2.911	2	1.456	3.509	.034
Within Groups	38.586	93	.415		
Total	41.497	95			

Rata_W_PA_PB_PC

Duncan

ujiorganoleptok_ P_w	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
PC	35	3.6094	4.0000
PB	35	3.6563	
PA	35		
Sig.		.772	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 35.000.

Lampiran 7

NO	Rata-Rata Hasil Penelitian Terhadap Tekstur Puding Dadih Susu Kerbau									
	Dengan Penambahan Ekstrak Buah Harimonting									
	Jenis Perlakuan									
	Nama	A1	A2	Rata-rata	B1	B2	Rata-rata	C1	C2	rata –rata
1	A1	5	5	5	4	4	4	4	4	4
2	A2	3	3	3	4	3	3.5	3	3	3
3	A3	4	4	4	3	4	3.5	5	3	4
4	A4	4	3	3.5	4	4	4	3	3	3
5	A5	3	4	3.5	3	4	3.5	4	4	4
6	A6	3	3	3	3	4	3.5	3	3	3
7	A7	4	4	4	3	3	3	4	5	4.5
8	A8	5	4	4.5	4	3	3.5	3	4	3.5
9	A9	4	3	3.5	4	4	4	3	4	3.5
10	A10	4	4	4	4	4	4	4	4	4
11	A11	3	3	3	4	3	3.5	3	4	3.5
12	A12	3	3	3	3	3	3	3	4	3.5
13	A13	5	4	4.5	3	4	3.5	3	3	3
14	A14	4	3	3.5	4	3	3.5	3	3	3
15	A15	5	5	5	5	5	5	4	4	4
16	A16	3	3	3	3	3	3	3	3	3
17	A17	4	4	4	3	4	3.5	3	3	3
18	A18	4	3	3.5	4	4	4	4	3	3.5
19	A19	5	5	5	5	5	5	5	5	5
20	A20	4	4	4	4	5	4.5	4	4	4
21	A21	4	3	3.5	3	3	3	3	3	3
22	A22	4	5	4.5	4	4	4	3	3	3
23	A23	3	4	3.5	3	3	3	3	3	3
24	A24	4	4	4	4	4	4	4	4	4
25	A25	4	3	3.5	4	3	3.5	3	4	3.5
26	A26	4	4	4	4	4	4	4	4	4
27	A27	3	4	3.5	3	3	3	3	4	3.5
28	A28	4	3	3.5	4	3	3.5	3	3	3
29	A29	5	5	5	4	4	4	4	4	4
30	A30	5	4	4.5	4	4	4	4	4	4
31	A31	4	4	4	4	4	4	3	3	3
35	A35	4	5	4.5	4	5	4.5	5	5	5
33	A33	5	4	4.5	3	3	3	4	4	4
34	A34	4	4	4	3	4	3.5	4	3	3.5
35	A35	3	4	3.5	3	3	3	3	3	3
jumlah		127	122	124.5	119	120	119.5	113	117	115
rata-rata		3.97	3.81	3.89	3.72	3.75	3.73	3.53	3.66	3.59

TEKSTUR

ANOVA

Rata_T_PA_PB_PC

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	1.411	2	.706	2.046	.135
Within Groups	35.078	93	.345		
Total	33.490	95			

Rata_T_PA_PB_PC

Duncan

ujiorganoleptik_ P_T	N	Subset for alpha = 0.05
		1
PC	35	3.5938
PB	35	3.7344
PA	35	3.8906
Sig.		.058

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 35.000.

Lampiran 8

NO	Rata-Rata Hasil Penelitian Terhadap Rasa Puding Dadih Susu Kerbau									
	Dengan Penambahan Ekstrak Buah Harimonting									
	Jenis Perlakuan									
	Nama	A1	A2	Rata-rata	B1	B2	Rata-rata	C1	C2	rata – rata
1	A1	4	5	4.5	4	4	4	3	3	3
2	A2	3	4	3.5	3	3	3	3	3	3
3	A3	3	5	4	4	4	4	5	4	4.5
4	A4	3	4	3.5	3	3	3	4	3	3.5
5	A5	3	3	3	4	4	4	3	3	3
6	A6	3	3	3	3	3	3	4	3	3.5
7	A7	4	4	4	4	4	4	5	5	5
8	A8	4	3	3.5	4	3	3.5	3	3	3
9	A9	3	3	3	4	3	3.5	4	3	3.5
10	A10	4	4	4	3	3	3	4	4	4
11	A11	4	3	3.5	3	4	3.5	3	3	3
12	A12	3	3	3	4	4	4	4	4	4
13	A13	3	4	3.5	3	4	3.5	3	4	3.5
14	A14	4	5	4.5	5	5	5	4	3	3.5
15	A15	5	5	5	5	4	4.5	4	3	3.5
16	A16	3	3	3	4	4	4	3	3	3
17	A17	4	4	4	4	3	3.5	3	3	3
18	A18	4	3	3.5	3	4	3.5	3	4	3.5
19	A19	4	5	4.5	3	3	3	3	4	3.5
20	A20	4	4	4	5	4	4.5	4	4	4
21	A21	5	4	4.5	4	3	3.5	4	3	3.5
22	A22	4	4	4	3	3	3	3	3	3
23	A23	4	3	3.5	4	3	3.5	3	3	3
24	A24	5	5	5	4	4	4	4	4	4
25	A25	4	4	4	4	3	3.5	4	3	3.5
26	A26	5	4	4.5	3	3	3	3	3	3
27	A27	4	4	4	3	4	3.5	4	3	3.5
28	A28	4	4	4	3	4	3.5	4	3	3.5
29	A29	5	5	5	4	3	3.5	3	3	3
30	A30	5	4	4.5	3	3	3	4	4	4
31	A31	5	4	4.5	4	4	4	4	4	4
35	A35	5	4	4.5	4	4	4	5	5	5
jumlah		127	126	126.5	118	114	116	117	110	113.5
rata-rata		3.97	3.94	3.95	3.69	3.56	3.63	3.66	3.44	3.55

RASA

ANOVA

RataR_PA_PB_PC

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	2.974	2	1.487	4.710	.011
Within Groups	29.359	93	.316		
Total	35.333	95			

RataR_PA_PB_PC

Duncan

ujioranloptik _R	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
PC	35	3.5469	3.9531
PB	35	3.6250	
PA	35		
Sig.		.579	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 35.000.

Lampiran 9

NO	Rata-Rata Hasil Penelitian Terhadap Aroma Puding Dadih Susu Kerbau									
	Dengan Penambahan Ekstrak Buah Harimonting									
	Jenis Perlakuan									
	Nama	A1	A2	Rata-rata	B1	B2	Rata-rata	C1	C2	rata –rata
1	A1	5	5	5	4	4	4	3	3	3
2	A2	4	3	3.5	3	4	3.5	4	3	3.5
3	A3	4	5	4.5	5	4	4.5	4	3	3.5
4	A4	4	4	4	3	3	3	3	4	3.5
5	A5	4	4	4	4	5	4.5	4	3	3.5
6	A6	3	3	3	4	3	3.5	3	3	3
7	A7	4	4	4	5	4	4.5	5	5	5
8	A8	4	3	3.5	3	4	3.5	4	4	4
9	A9	3	3	3	3	4	3.5	3	3	3
10	A10	5	4	4.5	4	4	4	4	4	4
11	A11	5	5	5	5	5	5	4	3	3.5
12	A12	4	4	4	3	4	3.5	4	4	4
13	A13	3	3	3	3	3	3	3	4	3.5
14	A14	4	3	3.5	3	4	3.5	4	4	4
15	A15	5	5	5	4	4	4	3	3	3
16	A16	3	5	4	3	3	3	4	4	4
17	A17	4	4	4	4	4	4	4	4	4
18	A18	4	4	4	3	4	3.5	3	3	3
19	A19	4	4	4	3	3	3	4	4	4
20	A20	5	5	5	4	4	4	3	3	3
21	A21	4	4	4	3	3	3	4	3	3.5
22	A22	4	5	4.5	3	3	3	4	4	4
23	A23	3	4	3.5	3	3	3	3	3	3
24	A24	5	5	5	5	5	5	5	5	5
25	A25	5	5	5	4	4	4	3	5	4
26	A26	5	4	4.5	3	3	3	4	4	4
27	A27	3	3	3	4	3	3.5	4	3	3.5
28	A28	4	3	3.5	3	4	3.5	3	4	3.5
29	A29	5	5	5	4	4	4	3	3	3
30	A30	5	4	4.5	3	4	3.5	5	3	4
31	A31	4	3	3.5	4	4	4	3	3	3
35	A35	4	4	4	4	4	4	5	4	4.5
33	A33	4	4	4	3	3	3	4	4	4
34	A34	3	3	3	3	3	3	4	3	3.5
35	A35	4	5	4.5	3	3	3	3	4	3.5
jumlah		135	129	130.5	116	121	118.5	119	115	117
rata-rata		4.13	4.03	4.08	3.63	3.78	3.70	3.72	3.5 9	3.66

AROMA

ANOVA

Rata_A_PA_PB_PC

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	3.422	2	1.711	4.721	.011
Within Groups	33.703	93	.362		
Total	37.125	95			

Rata_A_PA_PB_PC

Duncan

ujiorganoleptik_ P_A	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
PC	35	3.6563	4.0781
PB	35	3.7031	
PA	35		
Sig.		.756	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 35.000.

Lampiran 10

Hasil Nilai Gizi 1 Resep Puding dadih Susu Kerbau Dengan Penambahan Ekstrak Buah Harimonting

Kandungan Gizi 1 resep (300 gr/resep)

Zat gizi	Hasil nilai
Energi	270,9 kkal
Karbohidrat	40,4 g
Protein	11,9 g
Lemak	13,7 g
Serat	41,1 g
Vitamin C	13,3 g
Kalsium	257,6

Dari hasil 1 resep puding dadih susu kerbau dengan penambahan ekstrak buah harimonting menghasilkan 6 cup puding

Kandungan Gizi 1 cup Puding (50 gr)

Zat gizi	Hasil nilai
Energi	45,15 kkal
Karbohidrat	6,73 gr
Protein	1,98 gr
Lemak	2,28 gr
Serat	6,85 gr
Vitamin C	2,21 mg
Kalsium	42,8 mg

Lampiran 11

Surat Permohonan Pemakaian Lab ITP

PERMOHONAN PEMAKAIAAN LABORATORIUM JURUSAN GIZI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : PININTA SIMAMORA
NIM : P01031121124
Semester : VIC/D3 GIZI
Alamat : Jln. Prana I No. 77
No. HP : 0822-6704-3089

Dengan ini mengajukan permohonan pemakaian Laboratorium :

untuk keperluan kegiatan penelitian KTI/Skripsi saya yang berjudul :

DAYA TERIMA PUDING DADIH SUSU KERBAU (Bubalis Bubalis)
DENGAN PENAMBAHAN VARIASI EKSTRAK BUAH HARIMANTING (Rhodomytus
Tomentosa)

Uji pendahuluan dilaksanakan pada tanggal :

Penelitian dilaksanakan pada tanggal : Senin 29 Januari 2024

Anggota tim peneliti yang ikut bekerja dilaboratorium adalah :

1. EFLIN PUTRI MANIK
2. RAMADA PURBA
3. SYALOM MUNTJE

Alat, bahan dan reagen yang di gunakan pada uji pendahuluan/penelitian ini terlampir, dan saya akan bersedia mematuhi segala peraturan yang berlaku atas penggunaan laboratorium.

Lubuk Pakam, 26 Januari 2024

Pemohon


(Pininta Simamora)

Lampiran 12

Lampiran 12

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Pininta Simamora

Nim : P01031121124

Menyatakan bahwa data penelitian yang terdapat di Karya Tulis Ilmiah saya adalah benar saya ambil dan bila tidak saya bersedia mengikuti ujian ulang (ujian utama saya dibatalkan).

Yang membuat pernyataan



(Pininta Simamora)

Lampiran 13

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap	: Pininta Simamora
Tempat/ Tanggal Lahir	: Tapan Nadenggan, 20 Januari 2004
Jumlah Anggota Keluarga	: 9 Orang
Alamat Rumah	: Dusun Tapan Nadenggan, Desa Saitnihuta, Doloksanggul, Humbang Hasundutan
No Hp/ Wa	: 082267043089
Riwayat Pendidikan	: TK Pansur Natio II Saitnihuta SDN 173435 Saitnihuta SMPN 3 Doloksanggul SMAS HKBP Doloksanggul
Hobby	: Traveling
Motto	: Kenali diri sendiri sebagai awal kebijakan dan kesuksesan

Lampiran 14

Ethical Clearance (EC)



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



**PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01.25 405 /KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2024**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

**“ Daya Terima Puding Dadih Susu Kerbau (Bubalus Bubalis) Dengan
Penambahan Ekstrak Buah Harimonting (Rhodomyrtus Tomentosa)”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Pininta Simamora**
Dari Institusi : **Prodi D-III Gizi Poltekkes Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :
Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..
Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

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

Medan, 13 Pebruari 2024
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

Ketua,



Dr. Jhonson P Sihombing, MSc, Apt.
NIP. 196901302003121001