

Lampiran 1

FORMULIR KETERSEDIAAN MENJADI PANELIS

JUDUL PENELITIAN

DAYA TERIMA *PUFF PASTRY* SUBSTITUSI TEPUNG IKAN KEMBUNG
SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN ANEMIA PADA REMAJA PUTRI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini merupakan mahasiswa/I Prodi Gizi

Poltekkes Kemenkes Kupang:

Nama :

NIM :

Semester :

Bersedia menjadi panelis penelitian dari awal sampai akhir penelitian dan akan
memberikan

penilaian sejujur-jujurnya tanpa ada paksaan dan tekanan dari pihak manapun

Kupang, 06 Mei 2024

Lampiran 2.

FORMULIR PENILAIAN ORGANOLEPTIK

Judul Penelitian :

DAYA TERIMA *PUFF PASTRY* SUBSTITUSI TEPUNG IKAN KEMBUNG
SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN ANEMIA PADA REMAJA PUTRI

Ditahapan saudara/I disajikan beberapa jenis *puff pastry* . Sebelum mencicipi setiap jenisnya, kumur terlebih dahulu dengan air minum yang telah disediakan. Istirahatlah sebentar sebelum mencicipi produk berikutnya. Saudara/I diminta untuk memberikan penilaian organoleptic dengan cara dicentang (V)

Faktor Kulitras	Deskripsi nilai	P1	P2	P3
Warna	Sangat suka (5)			
	Suka (4)			
	Agak suka (3)			
	Tidak suka (2)			
	sangat tidak suka(1)			
Aroma	Sangat suka (5)			
	Suka (4)			
	Agak suka (3)			
	Tidak suka (2)			
	Sangat tidak suka (1)			
Tekstur	Sangat suka (5)			
	Suka (4)			
	Agak suka (3)			
	Tidak suka (2)			
	Sangat tidak suka(1)			
Rasa	Sangat suka (5)			
	Suka (4)			
	Agak suka (3)			
	Tidak suka (2)			
	Sangat tidak suka(1)			
Total nilai				

Komentar:

Lampiran 3

Tabulasi data

Perlakuan 1						Perlakuan 2						Perlakuan 3					
No Panelis	Warna	Aroma	Tekstur	Rasa	Jumlah	No Panelis	Warna	Aroma	Tekstur	Rasa	Jumlah	No Panelis	Warna	Aroma	Tekstur	Rasa	Jumlah
1	4	4	4	4	20	1	5	5	4	5	19	1	5	5	5	5	20
2	5	5	5	5	20	2	5	5	5	5	20	2	5	5	5	5	20
3	5	5	4	4	18	3	5	5	5	5	20	3	5	4	5	5	19
4	5	5	5	5	20	4	5	5	5	5	20	4	5	5	5	5	20
5	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	20
6	5	4	4	4	17	6	4	4	4	4	16	6	4	4	4	4	16
7	5	4	5	3	17	7	5	4	4	3	16	7	5	4	4	3	16
8	5	4	5	3	17	8	4	3	5	4	16	8	4	5	5	5	19
9	4	3	4	3	14	9	4	4	4	4	16	9	5	5	5	5	20
10	4	4	4	4	16	10	3	4	3	4	14	10	4	4	4	4	16
11	5	5	5	5	20	11	5	4	5	5	19	11	5	5	5	5	20
12	5	3	2	3	13	12	4	4	4	2	14	12	4	5	3	3	15
13	4	5	4	4	17	13	4	4	4	4	16	13	4	4	4	4	16
14	5	4	3	2	14	14	5	5	5	5	20	14	5	5	5	4	19
15	5	5	5	5	20	15	5	5	5	5	20	15	5	5	5	5	20
16	4	4	4	3	15	16	4	4	4	4	16	16	4	4	4	3	15
17	4	4	3	4	15	17	4	4	4	5	17	17	4	4	4	4	16
18	5	5	5	4	19	18	5	5	5	5	20	18	5	5	5	5	20
19	4	4	3	3	14	19	3	4	4	4	15	19	3	4	4	4	15
20	4	4	4	4	16	20	3	4	4	4	15	20	4	4	4	4	16
21	5	4	4	4	17	21	4	5	3	3	15	21	4	4	4	3	15
22	4	4	3	5	16	22	3	5	3	5	16	22	5	5	3	5	18
23	5	5	5	5	20	23	4	5	4	4	17	23	4	4	4	4	16
24	5	5	5	5	20	24	4	5	4	5	18	24	5	5	5	5	20
25	4	3	3	4	14	25	4	4	4	4	16	25	4	4	3	2	13
26	4	4	3	3	14	26	5	5	4	4	18	26	4	5	5	4	18
27	4	4	4	3	15	27	4	4	4	3	15	27	4	4	4	4	16
28	4	4	4	4	16	28	4	3	4	3	14	28	4	3	4	4	15
29	4	3	4	3	14	29	4	4	4	4	16	29	3	3	4	3	13
30	5	5	5	5	20	30	4	4	4	4	16	30	4	4	4	4	16
Jumlah	136	127	123	118	508	Jumlah	127	131	126	126	510	Jumlah	131	132	130	125	518

Lampiran 4

Hasil SPSS

Uji Nomalitas

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Warna	.290	90	<,001	.747	90	<,001
Aroma	.278	90	<,001	.763	90	<,001
Rasa	.226	90	<,001	.831	90	<,001
Tekstur	.250	90	<,001	.803	90	<,001

Uji Kruskal Wallis

Kruskal-Wallis Test

Kruskal-Wallis Test

	Ranks		
	Perlakuan	N	Mean Rank
Warna	P1	30	50.90
	P2	30	40.57
	P3	30	45.03
	Total	90	
Aroma	P1	30	42.07
	P2	30	46.53
	P3	30	47.90
	Total	90	
Tekstur	P1	30	42.87
	P2	30	44.25
	P3	30	49.38
	Total	90	
Rasa	P1	30	40.50
	P2	30	48.45
	P3	30	47.55
	Total	90	

Test Statistics^{a,b}

	Warna	Aroma	Tekstur	Rasa
Kruskal-Wallis H	2.969	1.014	1.246	1.896
df	2	2	2	2
Asymp. Sig.	.227	.602	.536	.388

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Perlakuan

DOKUMENTASI PENELITIAN

Prosedur Pembuatan Tepung Ikan Kembung



Ikan Kembung



Penghilangan sisik dan tulang ikan



Pengukusan Ikan



Pengovenan Ikan Kembung



Tepung Ikan Kembung



Bahan- Bahan Pembuatan Puff Pastry



Hasil Pembuatan Puff Pastry

Uji Organoleptik Oleh Panelis



