

LAMPIRAN**Lampiran 1 Lembar Persetujuan Panelis****LEMBAR PERSETUJUAN PANELIS**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Kelas :

Menyatakan bersedia menjadi panelis penelitian dari :

Nama : Haziahtul Usmanida Putri

NIM : P032113411062

Judul Penelitian : Tingkat Kesukaan Sosis dengan Substitusi Daging Ikan Patin

Saya telah mendapat penjelasan dari peneliti mengenai tujuan penelitian ini. Saya mengerti bahwa penelitian ini tidak akan membahayakan diri saya. Identitas dan jawaban yang akan saya berikan akan dijaga kerahasiaannya dan hanya diperlukan sebagai bahan penelitian.

Demikian surat pernyataan ini saya tanda tangani secara sadar dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Pekanbaru, 2024

Panelis

()

Lampiran 2 Formulir Penilaian Uji Organoleptik

FORMULIR UJI ORGANOLEPTIK

Nama Panelis :
 Umur :
 Jenis Kelamin :
 Tanggal Pengujian :
 Jenis Produksi : Sosis Daging Ikan Patin

Instruksi

1. Cicipilah sampel satu persatu.
2. Pada kolom kode sampel berikan penilaian anda dengan cara memasukan nomor (lihat keterangan yang ada di bawah tabel) berdasarkan tingkat kesukaan.
3. Netralkan indera pengecap anda dengan air putih setelah selesai mencicipi satu sampel.

Indikator	Kode Sampel			
	256	162	971	573
Warna				
Aroma				
Rasa				
Tekstur				

Keterangan :

- 1 = Sangat tidak suka
- 2 = Tidak suka
- 3 = Agak tidak suka
- 4 = Biasa saja
- 5 = Agak suka
- 6 = Suka
- 7 = Sangat suka

Atas perhatian dan partisipasinya saya ucapkan terima kasih

Lampiran 3 Hasil Analisis Warna Terhadap Sosis Daging Ikan Patin

Sosis Ikan Patin					
Panelis	256	162	971	573	
	Warna				Total
1	5	6	5	7	23
2	5	7	6	6	24
3	6	6	6	6	24
4	6	6	6	7	25
5	6	6	6	6	24
6	5	7	6	5	23
7	6	6	5	6	23
8	6	7	7	7	27
9	6	6	7	7	26
10	6	5	5	6	22
11	6	7	7	6	26
12	6	7	7	5	25
13	6	7	6	7	26
14	6	6	5	5	22
15	6	7	6	5	24
16	6	6	5	5	22
17	7	7	7	6	27
18	6	7	7	7	27
19	6	7	7	6	26
20	6	7	7	6	26
21	7	6	6	7	26
22	4	6	6	4	20
23	4	4	4	4	16
24	5	7	5	6	23
25	7	6	7	6	26
26	6	6	6	7	25
27	7	6	7	6	26
28	6	6	7	6	25
29	6	6	6	6	24
30	6	6	7	7	26
31	6	6	6	5	23
32	6	5	6	6	23
33	6	6	6	6	24
34	7	7	6	7	27
35	5	6	6	7	24
36	6	5	6	5	22
37	6	6	6	6	24
38	4	7	7	6	24
39	5	6	7	7	25
40	6	6	6	6	24
41	6	6	6	6	24
42	6	6	6	6	24
43	7	7	7	6	27

44	6	6	6	7	25
45	6	5	6	7	24
46	6	6	5	5	22
47	6	6	6	6	24
48	7	6	6	5	24
49	4	4	4	4	16
50	6	6	6	7	25
Jumlah	293	307	304	300	1204
Rata-rata	5,86	6,14	6,08	6	24,08

Descriptives

Warna

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
P1	50	6.1400	.72871	.10306	5.9329	6.3471	4.00	7.00
P0	50	5.8600	.75620	.10694	5.6451	6.0749	4.00	7.00
P3	50	6.0000	.85714	.12122	5.7564	6.2436	4.00	7.00
P2	50	6.0800	.77828	.11006	5.8588	6.3012	4.00	7.00
Total	200	6.0200	.78273	.05535	5.9109	6.1291	4.00	7.00

ANOVA

Warna

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	2.200	3	.733	1.201	.311
Within Groups	119.720	196	.611		
Total	121.920	199			

Lampiran 4 Hasil Analisis Aroma Terhadap Sosis Daging Ikan Patin

Sosis Ikan Patin					
Panelis	256	162	971	573	
Aroma					Total
1	6	6	5	6	23
2	5	6	7	6	24
3	5	6	5	6	22
4	5	6	7	6	24
5	6	5	5	5	21
6	6	5	7	7	25
7	5	6	6	5	22
8	5	6	7	5	23
9	7	6	6	6	25
10	6	6	5	5	22
11	5	6	7	7	25
12	7	7	6	5	25
13	6	7	6	6	25
14	6	6	6	6	24
15	6	5	7	6	24
16	7	7	7	6	27
17	7	6	6	6	25
18	5	6	7	7	25
19	6	6	7	6	25
20	6	6	7	6	25
21	6	6	7	7	26
22	6	6	6	6	24
23	6	5	4	4	19
24	6	6	5	6	23
25	7	7	5	6	25
26	7	6	6	6	25
27	5	6	5	7	23
28	6	6	6	6	24
29	7	6	6	7	26
30	6	7	6	6	25
31	6	6	6	5	23
32	7	6	6	7	26
33	6	6	6	6	24
34	6	6	7	5	24
35	6	6	6	7	25
36	7	5	6	5	23
37	7	7	7	7	28
38	7	7	7	7	28
39	6	6	6	6	24
40	7	7	7	7	28
41	7	7	7	7	28
42	5	6	6	6	23
43	7	7	7	6	27

44	6	6	6	7	25
45	6	6	5	6	23
46	6	6	6	6	24
47	6	6	6	6	24
48	6	6	6	6	24
49	6	4	6	6	22
50	6	6	6	7	25
Jumlah	305	303	307	304	1219
Rata-rata	6,1	6,06	6,14	6,08	24,38

Descriptives

Aroma

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
P1	50	6.0600	.61974	.08764	5.8839	6.2361	4.00	7.00
P0	50	6.1000	.67763	.09583	5.9074	6.2926	5.00	7.00
P3	50	6.0800	.72393	.10238	5.8743	6.2857	4.00	7.00
P2	50	6.1400	.75620	.10694	5.9251	6.3549	4.00	7.00
Total	200	6.0950	.69164	.04891	5.9986	6.1914	4.00	7.00

ANOVA

Aroma

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	.175	3	.058	.120	.948
Within Groups	95.020	196	.485		
Total	95.195	199			

Lampiran 5 Hasil Analisis Rasa Terhadap Sosis Daging Ikan Patin

Sosis Ikan Patin					
Panelis	256	162	971	573	
Rasa					Total
1	7	7	6	5	25
2	6	5	7	7	25
3	6	6	6	6	24
4	6	5	7	6	24
5	6	6	7	5	24
6	7	5	7	6	25
7	6	6	6	6	24
8	6	6	5	6	23
9	7	7	5	7	26
10	6	6	5	6	23
11	6	7	6	7	26
12	6	6	6	6	24
13	7	7	6	6	26
14	6	6	6	6	24
15	7	6	6	5	24
16	6	6	6	7	25
17	7	6	5	7	25
18	6	5	6	6	23
19	6	6	6	7	25
20	6	6	6	7	25
21	5	5	5	6	21
22	5	6	7	5	23
23	5	4	4	4	17
24	7	6	7	7	27
25	6	5	5	7	23
26	6	6	7	6	25
27	7	7	6	6	26
28	6	6	6	6	24
29	6	7	6	6	25
30	6	7	7	6	26
31	5	6	6	4	21
32	7	7	6	5	25
33	6	6	6	6	24
34	5	7	7	5	24
35	7	6	6	7	26
36	5	6	6	6	23
37	7	7	7	7	28
38	7	7	7	7	28
39	6	5	7	7	25
40	7	7	7	7	28
41	7	7	7	7	28
42	5	6	7	7	25
43	6	7	6	5	24

44	6	6	6	7	25
45	7	6	6	7	26
46	6	6	7	6	25
47	6	5	5	6	22
48	6	6	6	5	23
49	5	5	6	5	21
50	6	6	6	7	25
Jumlah	307	303	307	306	1223
Rata-rata	6,14	6,06	6,14	6,12	24,46

Descriptives

Rasa

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
P1	50	6.0600	.73983	.10463	5.8497	6.2703	4.00	7.00
P0	50	6.1400	.67036	.09480	5.9495	6.3305	5.00	7.00
P3	50	6.1200	.84853	.12000	5.8789	6.3611	4.00	7.00
P2	50	6.1400	.72871	.10306	5.9329	6.3471	4.00	7.00
Total	200	6.1150	.74468	.05266	6.0112	6.2188	4.00	7.00

ANOVA

Rasa

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	.215	3	.072	.128	.944
Within Groups	110.140	196	.562		
Total	110.355	199			

Lampiran 6 Hasil Analisis Tekstur Terhadap Sosis Daging Ikan Patin

Sosis Ikan Patin					
Panelis	256	162	971	573	
	Tekstur				Total
1	7	7	7	7	28
2	7	5	7	7	26
3	6	6	6	6	24
4	7	5	6	6	24
5	6	7	6	5	24
6	6	6	6	6	24
7	6	5	5	5	21
8	6	7	6	6	25
9	5	7	6	7	25
10	7	6	6	5	24
11	7	6	6	6	25
12	5	6	7	7	25
13	6	6	7	7	26
14	6	6	6	5	23
15	7	7	5	6	25
16	6	6	5	6	23
17	6	5	7	6	24
18	7	6	5	6	24
19	5	6	6	7	24
20	5	7	6	7	25
21	7	6	5	6	24
22	6	6	4	7	23
23	6	5	5	5	21
24	6	5	6	7	24
25	7	6	5	6	24
26	6	6	6	7	25
27	6	6	5	7	24
28	6	6	6	7	25
29	7	6	5	7	25
30	7	7	6	7	27
31	6	6	6	5	23
32	6	6	6	6	24
33	6	6	6	6	24
34	7	7	7	7	28
35	7	7	6	7	27
36	5	7	6	7	25
37	5	5	5	5	20
38	7	7	7	7	28
39	6	6	6	6	24
40	5	5	5	5	20
41	5	5	5	5	20
42	5	5	6	6	22
43	7	7	7	6	27

44	6	6	6	7	25
45	6	6	7	6	25
46	6	6	6	6	24
47	6	6	6	6	24
48	6	5	5	6	22
49	6	6	6	6	24
50	6	6	6	7	25
Jumlah	306	301	294	311	1212
Rata-rata	6,12	6,02	5,88	6,22	24,24

Descriptives

Tekstur

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
P1	50	6.0200	.68482	.09685	5.8254	6.2146	5.00	7.00
P0	50	6.1200	.68928	.09748	5.9241	6.3159	5.00	7.00
P3	50	6.2200	.73651	.10416	6.0107	6.4293	5.00	7.00
P2	50	5.8800	.71827	.10158	5.6759	6.0841	4.00	7.00
Total	200	6.0600	.71340	.05045	5.9605	6.1595	4.00	7.00

ANOVA

Tekstur

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	3.160	3	1.053	2.104	.101
Within Groups	98.120	196	.501		
Total	101.280	199			

Lampiran 7 Dokumentasi Uji Organoleptik



Lampiran 8 Dokumentasi Pembuatan Sosis Patin

