

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 : Vina Larissa

NIM : P031813411077

Judul Penelitian : Pengaruh Penambahan *Sodium Tripolyphosphate* (STPP)
terhadap Daya Terima Bakso Belut

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 tandatangani secara sadar dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Pekanbaru, 2021

Panelis

()

Lampiran 2. Form Uji Organoleptik











Nama:

Tanggal:

Spesifikasi		Warna			Aroma			Tekstur			Rasa		
Sangat suka	5												
Suka	4												
Agak suka	3												
Tidak suka	2												
Sangat tidak suka	1												

Sumber: BSN, 2006

Lampiran 3. Dokumentasi

Perlakuan	Dokumentasi	
	Penelitian Pendahuluan	Penelitian Lanjutan
Kontrol		
P1		
P2		
P3		
Uji Organoleptik		

Lampiran 4. Hasil Penilaian Tingkat Kesukaan terhadap Warna

Panelis	Perlakuan							
	K1	K2	P1 (1)	P1 (2)	P2 (1)	P2 (2)	P3 (1)	P3 (2)
P1	3	4	3	4	4	4	4	3
P2	3	2	4	3	4	4	4	4
P3	4	2	4	4	4	4	4	4
P4	5	2	5	4	5	5	5	4
P5	4	3	4	4	3	4	4	4
P6	3	1	4	4	4	4	4	4
P7	3	2	4	4	5	5	5	5
P8	2	4	4	4	5	4	4	4
P9	4	2	2	3	3	3	3	3
P10	3	2	4	5	5	5	3	3
P11	4	2	4	4	4	4	2	3
P12	2	3	4	4	2	3	2	3
P13	4	4	5	5	5	5	5	5
P14	3	3	4	4	3	4	3	4
P15	4	3	5	5	5	5	5	5
P16	4	3	4	5	5	4	4	4
P17	4	4	3	5	5	5	4	5
P18	4	3	4	4	4	4	4	4
P19	4	3	4	4	4	4	4	4
P20	4	3	4	4	4	3	4	3
Total	71	55	79	83	83	83	77	78
Rata-rata	3,55	2,75	3,95	4,15	4,15	4,15	3,85	3,9

Ulangan 1	3,95	4,15	3,85
Ulangan 2	4,15	4,15	3,9
Rata-rata	4,05	4,15	3,875

Lampiran 5. Uji Anova Warna

Descriptives

warna

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
0% STPP	20	3.55	.759	.170	3.19	3.91	2	5
0,3% STPP	20	3.95	.686	.153	3.63	4.27	2	5
0,4% STPP	20	4.15	.875	.196	3.74	4.56	2	5
0,5% STPP	20	3.85	.875	.196	3.44	4.26	2	5
Total	80	3.88	.817	.091	3.69	4.06	2	5

Test of Homogeneity of Variances

warna

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.307	3	76	.278

ANOVA

warna

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	3.750	3	1.250	1.939	.130
Within Groups	49.000	76	.645		
Total	52.750	79			

Lampiran 6. Hasil Penilaian Tingkat Kesukaan terhadap Aroma

Panelis	Perlakuan							
	K1	K2	P1 (1)	P1 (2)	P2 (1)	P2 (2)	P3 (1)	P3 (2)
P1	4	2	4	4	4	3	4	4
P2	4	4	3	4	3	4	4	4
P3	4	3	4	4	4	4	4	4
P4	4	4	4	5	4	5	4	5
P5	2	3	4	4	2	3	4	4
P6	1	2	4	4	3	4	2	3
P7	3	2	4	3	4	3	5	4
P8	2	4	4	3	4	4	4	3
P9	2	4	2	3	4	4	2	3
P10	3	3	3	3	5	4	4	4
P11	2	4	4	4	4	4	4	4
P12	2	4	3	4	3	4	3	4
P13	4	4	5	4	5	4	5	4
P14	4	2	4	4	3	3	3	3
P15	4	3	5	4	4	4	5	4
P16	2	2	3	4	5	5	2	4
P17	5	3	5	5	3	4	3	4
P18	4	3	3	4	3	4	4	4
P19	4	4	3	4	4	4	3	3
P20	4	3	5	4	5	4	5	4
Total	64	63	76	78	76	78	74	76
Rata-rata	3,2	3,15	3,8	3,9	3,8	3,9	3,7	3,8

Ulangan 1	3,8	3,8	3,7
Ulangan 2	3,9	3,9	3,8
Rata-rata	3,85	3,85	3,75

Lampiran 7. Uji Anova Aroma

Descriptives

aroma

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
0% STPP	20	3.20	1.105	.247	2.68	3.72	1	5
0,3% STPP	20	3.80	.834	.186	3.41	4.19	2	5
0,4% STPP	20	3.80	.834	.186	3.41	4.19	2	5
0,5% STPP	20	3.70	.979	.219	3.24	4.16	2	5
Total	80	3.63	.960	.107	3.41	3.84	1	5

Test of Homogeneity of Variances

aroma

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.862	3	76	.143

ANOVA

aroma

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	4.950	3	1.650	1.850	.145
Within Groups	67.800	76	.892		
Total	72.750	79			

Lampiran 8. Hasil Penilaian Tingkat Kesukaan terhadap Tekstur

Panelis	Perlakuan							
	K1	K2	P1 (1)	P1 (2)	P2 (1)	P2 (2)	P3 (1)	P3 (2)
P1	2	2	4	4	4	4	4	4
P2	3	1	3	3	3	3	3	3
P3	3	2	4	4	4	4	4	4
P4	3	5	5	5	5	5	5	5
P5	5	5	5	5	5	5	5	5
P6	2	1	4	4	3	3	4	4
P7	2	2	3	4	4	5	4	5
P8	3	4	4	4	4	4	3	3
P9	4	4	4	4	3	4	4	4
P10	3	3	2	3	3	4	4	5
P11	2	3	3	4	4	4	3	3
P12	3	3	4	4	4	4	5	5
P13	4	4	5	5	5	4	5	5
P14	3	3	3	3	3	4	3	4
P15	4	3	5	4	5	4	5	4
P16	3	3	4	4	5	5	3	5
P17	4	3	4	4	4	4	5	4
P18	3	4	4	3	4	4	4	4
P19	3	3	4	4	4	4	4	4
P20	4	4	4	4	4	4	4	4
Total	63	62	78	79	80	82	81	84
Rata-rata	3,15	3,1	3,9	3,95	4	4,1	4,05	4,2

Ulangan 1	3,9	4	4,05
Ulangan 2	3,95	4,1	4,2
Rata-rata	3,925	4,05	4,125

Lampiran 9. Uji Anova Tekstur

Descriptives

tekstur

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
0% STPP	20	3.15	.813	.182	2.77	3.53	2	5
0,3% STPP	20	3.90	.788	.176	3.53	4.27	2	5
0,4% STPP	20	4.00	.725	.162	3.66	4.34	3	5
0,5% STPP	20	4.05	.759	.170	3.69	4.41	3	5
Total	80	3.78	.842	.094	3.59	3.96	2	5

Test of Homogeneity of Variances

tekstur

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
.157	3	76	.925

ANOVA

tekstur

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	10.650	3	3.550	5.956	.001
Within Groups	45.300	76	.596		
Total	55.950	79			

Post Hoc Tests Homogeneous Subsets

tekstur

Duncan

pemberianSTPP	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
0% STPP	20	3.15	
0,3% STPP	20		3.90
0,4% STPP	20		4.00
0,5% STPP	20		4.05
Sig.		1.000	.567

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 20.000.

Lampiran 10. Hasil Penilaian Tingkat Kesukaan terhadap Rasa

Panelis	Perlakuan							
	K1	K2	P1 (1)	P1 (2)	P2 (1)	P2 (2)	P3 (1)	P3 (2)
P1	3	4	4	4	4	4	5	5
P2	3	3	3	4	3	4	2	4
P3	4	2	4	4	3	4	4	4
P4	2	5	3	4	5	5	2	4
P5	4	5	5	5	4	4	4	5
P6	2	1	3	4	4	4	4	4
P7	2	3	3	3	4	4	4	4
P8	4	4	4	4	4	4	4	4
P9	4	4	4	5	4	4	4	4
P10	4	3	5	5	4	4	3	4
P11	2	4	4	4	3	3	3	3
P12	3	5	4	4	4	4	4	4
P13	5	5	5	5	5	5	5	5
P14	3	2	4	5	5	5	3	5
P15	4	4	5	5	5	4	5	5
P16	4	4	4	5	5	5	4	5
P17	4	3	4	4	4	4	3	4
P18	4	3	5	4	4	4	5	4
P19	4	3	5	4	4	5	4	5
P20	5	5	5	4	5	4	5	4
Total	70	72	83	86	83	84	77	86
Rata-rata	3,5	3,6	4,15	4,3	4,15	4,2	3,85	4,3

Ulangan 1	4,15	4,15	3,85
Ulangan 2	4,3	4,2	4,3
Rata-rata	4,225	4,175	4,075

Lampiran 11. Uji Anova Rasa

Descriptives

rasa

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
					0% STPP	20		
0,3% STPP	20	4.15	.745	.167	3.80	4.50	3	5
0,4% STPP	20	4.15	.671	.150	3.84	4.46	3	5
0,5% STPP	20	3.85	.933	.209	3.41	4.29	2	5
Total	80	3.91	.860	.096	3.72	4.10	2	5

Test of Homogeneity of Variances

rasa

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.410	3	76	.246

ANOVA

rasa

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	5.738	3	1.913	2.761	.048
Within Groups	52.650	76	.693		
Total	58.388	79			

Post Hoc Tests Homogeneous Subsets

rasa

Duncan

pemberianSTPP	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
0% STPP	20	3.50	
0,5% STPP	20	3.85	3.85
0,3% STPP	20		4.15
0,4% STPP	20		4.15
Sig.		.188	.288

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 20.000.

Lampiran 12. Surat Izin Penelitian



Nomor : PP.03.01/1.1/ 494 /2021 7 April 2021
 Lampiran : -
 Hal : Izin Penelitian

Yth,
 Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu
 Satu Pintu Provinsi Riau
 di
Pekanbaru

Bersama ini kami sampaikan kepada Bapak bahwa mahasiswa/mahasiswi Jurusan Diploma III Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau Tahun Akademik 2020/2021 diwajibkan untuk membuat Tugas Akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Pendidikan Diploma III Gizi.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami mohon bantuan Bapak memberikan Izin kepada mahasiswa/mahasiswi kami untuk melaksanakan Penelitian yang diperlukan dalam membuat Tugas Akhir tersebut.

Nama : Vina Larissa
 NIM : P031813411077
 Judul Tugas Akhir : Pengaruh Penambahan *Sodium Tripolyphosphate* (STPP) terhadap Daya Tenma Bakso Belut
 Tempat Penelitian : Laboratorium Pangan Poltekkes Kemenkes Riau

Demikianlah disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

