

Lampiran 1. Lembar Persetujuan Panelis**PERNYATAAN PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Nama :

Umur :

Jenis kelamin :

Berikanlah tanda (X) pada jawaban yang anda pilih !

1. Apakah anda saat ini dalam kondisi sakit ?

- a. Ya, sakit
- b. Tidak

2. Apakah anda ada alergi terhadap susu dan olahannya?

- a. Ya
- b. Tidak

Dengan ini bersedia menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Poltekkes Kemenkes Riau yang bernama Nurjanah dengan judul “Pengembangan Formulasi Jamu Beras Kencur menjadi Es Krim”

.

Tertanda

Responden

Lampiran 2. Formulir Uji Organoleptik

FORMULIR UJI HEDONIK

Nama panelis :

Tanggal pengujian :

Nama produk : Es Krim Jamu Beras Kencur

Petunjuk :

- 1) Panelis dihadapan anda tersaji 4 produk Es krim jamu beras kencur dengan kode sampel yang berbeda
- 2) Minumlah air mineral terlebih dahulu sebelum mencicipi Es krim. Cicipi sampel yang disediakan satu per satu.
- 3) Netralkan indra pengecap anda dengan air putih setiap kali anda ingin mencicipi sampel yang berbeda.
- 4) Pada kolom kode sampel, berikan penilaian anda dengan cara memasukkan nomor (lihat keterangan yang ada di bawah tabel) berdasarkan tingkat kesukaan.

Parameter	Kode sampel			
	858	193	964	312
Warna				
Aroma				
Tekstur				
Rasa				

Keterangan :

- Sangat suka 5
- Suka 4
- Kurang suka 3
- Tidak suka 2
- Sangat tidak suka 1

Lampiran 3. Hasil analisa Warna terhadap es krim beras kencur

P0_WARNA

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid suka	14	56.0	56.0	56.0
sangat suka	11	44.0	44.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

P1_WARNA

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid kurang suka	5	20.0	20.0	20.0
suka	13	52.0	52.0	72.0
sangat suka	7	28.0	28.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

P2_WARNA

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak suka	1	4.0	4.0	4.0
kurang suka	4	16.0	16.0	20.0
suka	14	56.0	56.0	76.0
sangat suka	6	24.0	24.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

P3_WARNA

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid kurang suka	4	16.0	16.0	16.0
suka	12	48.0	48.0	64.0
sangat suka	9	36.0	36.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: WARNA

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	23.520 ^a	27	.871	2.699	.000
Intercept	1747.240	1	1747.240	5413.136	.000
SAMPEL	2.760	3	.920	2.850	.043
NAMA	20.760	24	.865	2.680	.001
Error	23.240	72	.323		
Total	1794.000	100			
Corrected Total	46.760	99			

WARNADuncan^{a,b}

SAMPEL	N	Subset	
		1	2
3	25	4.00	
2	25	4.08	
4	25	4.20	4.20
1	25		4.44
Sig.		.246	.140

Lampiran 4. Hasil analisa Aroma terhadap es krim beras kencur

P0_AROMA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang suka	2	8.0	8.0	8.0
	suka	14	56.0	56.0	64.0
	sangat suka	9	36.0	36.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

P1_AROMA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak suka	1	4.0	4.0	4.0
	kurang suka	6	24.0	24.0	28.0
	suka	10	40.0	40.0	68.0
	sangat suka	8	32.0	32.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

P2_AROMA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang suka	3	12.0	12.0	12.0
	suka	18	72.0	72.0	84.0
	sangat suka	4	16.0	16.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

P3_AROMA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang suka	2	8.0	8.0	8.0
	suka	17	68.0	68.0	76.0
	sangat suka	6	24.0	24.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: AROMA

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	16.760 ^a	27	.621	1.732	.034
Intercept	1697.440	1	1697.440	4737.042	.000
SAMPEL	1.200	3	.400	1.116	.348
NAMA	15.560	24	.648	1.809	.028
Error	25.800	72	.358		
Total	1740.000	100			
Corrected Total	42.560	99			

Duncan^{a,b}

SAMPEL	N	Subset
		1
2	25	4.00
3	25	4.04
4	25	4.16
1	25	4.28
Sig.		.136

Lampiran 5. Hasil analisa Tekstur terhadap es krim beras kencur

P0_TEKSTUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid kurang suka	3	12.0	12.0	12.0
suka	13	52.0	52.0	64.0
sangat suka	9	36.0	36.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

P1_TEKSTUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak suka	1	4.0	4.0	4.0
kurang suka	4	16.0	16.0	20.0
suka	9	36.0	36.0	56.0
sangat suka	11	44.0	44.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

P2_TEKSTUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak suka	6	24.0	24.0	24.0
kurang suka	10	40.0	40.0	64.0
Suka	6	24.0	24.0	88.0
sangat tidak suka	3	12.0	12.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

P3_TEKSTUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid kurang suka	6	24.0	24.0	24.0
suka	11	44.0	44.0	68.0
sangat suka	8	32.0	32.0	100.0
Total	25	100.0	100.0	

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: TEKSTUR

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	48.820 ^a	27	1.808	3.967	.000
Intercept	1552.360	1	1552.360	3405.543	.000
SAMPEL	16.680	3	5.560	12.197	.000
NAMA	32.140	24	1.339	2.938	.000
Error	32.820	72	.456		
Total	1634.000	100			
Corrected Total	81.640	99			

TEKSTUR

Duncan^{a,b}

SAMPEL	N	Subset	
		1	2
3	25	3.24	
4	25		4.08
2	25		4.20
1	25		4.24
Sig.		1.000	.435

Lampiran 6. Hasil analisa Rasa terhadap es krim beras kencur

P0_RASA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang suka	5	20.0	20.0	20.0
	suka	11	44.0	44.0	64.0
	sangat suka	9	36.0	36.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

P1_RASA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak suka	2	8.0	8.0	8.0
	kurang suka	8	32.0	32.0	40.0
	suka	6	24.0	24.0	64.0
	sangat suka	9	36.0	36.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

P2_RASA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat tidak suka	1	4.0	4.0	4.0
	tidak suka	4	16.0	16.0	20.0
	kurang suka	14	56.0	56.0	76.0
	suka	5	20.0	20.0	96.0
	sangat suka	1	4.0	4.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

P3_RASA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang suka	6	24.0	24.0	24.0
	suka	9	36.0	36.0	60.0
	sangat suka	10	40.0	40.0	100.0
	Total	25	100.0	100.0	

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: RASA

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	51.710 ^a	27	1.915	3.475	.000
Intercept	1451.610	1	1451.610	2633.970	.000
SAMPEL	21.070	3	7.023	12.744	.000
NAMA	30.640	24	1.277	2.317	.003
Error	39.680	72	.551		
Total	1543.000	100			
Corrected Total	91.390	99			

RASADuncan^{a,b}

SAMPEL	N	Subset	
		1	2
3	25	3.04	
2	25		3.88
1	25		4.16
4	25		4.16
Sig.		1.000	.214

Lampiran 7. Dokumentasi Pembuatan Produk



Lampiran 8. Dokumentasi Uji Organoleptik

