

**DAFTARLAMPIRAN****Lampiran 1 Pernyataan Persetujuan Menjadi Responden****PERNYATAAN PERSETUJUAN MENJADI PANELIS**

Bahwa saya

Nama :

Umur :

Kelas :

Jenis Kelamin :

Berikanlah tanda (X) pada jawaban yang anda pilih

1. Apakah saat ini anda dalam kondisi sakit?
  - a. Ya, sakit...
  - b. Tidak
2. Apakah anda alergi terhadap telur?
  - a. Ya
  - b. Tidak

Dengan ini bersedia menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Politeknik Kesehatan Riau yang bernama Jihan Shafira dengan judul penelitian “Uji Tingkat Kesukaan Bolu Kemojo Pada Penambahan Bubuk Daun Kelor”.

Tanda Tangan

Responden

**Lampiran 2 Formulir Uji Hedonik****FORMULIR UJI HEDONIK**

Nama Panelis :  
 Tanggal Penguji :  
 Jenis Produk : Penambahan Bubuk Daun Kelor Pada Bolu Kemojo

Petunjuk :

1. Dihadapan anda telah disajikan 4 macam bolu kemojo dengan kode sampel yang berbeda-beda. Ciciplah sampel satu per satu
2. Pada kolom kode sampel, berikan penilaian anda dengan cara memasukkan nomor (lihat keterangan yang ada dibawah tabel)berdasarkan tingkat kesukaan
3. Netralkan indra pengecap anda, dengan berkumur-kumur menggunakan air yang telah disediakan

Penilaian :

Sangat suka sekali : 5  
 Sangat suka : 4  
 Suka : 3  
 Tidak suka : 2  
 Tidak suka sama sekali : 1

Parameter	Kode Sampel			
	165	389	654	893
Warna				
Aroma				
Rasa				
Tekstur				

**Kritik dan Saran :**

.....  
 .....

**“Terima Kasih Atas Kerja Samanya”**

**Lampiran 3 Hasil Penilaian Kesukaan Bolu Kemojo Perlakuan Control (P0)**

<b>PANELIS</b>	<b>WARNA</b>	<b>AROMA</b>	<b>RASA</b>	<b>TEKSTUR</b>
1	5	5	4	4
2	4	5	5	5
3	3	3	4	4
4	5	5	4	4
5	3	3	4	3
6	5	4	3	5
7	5	5	4	4
8	4	4	3	4
9	3	3	3	3
10	3	3	3	3
11	4	5	3	3
12	3	2	3	3
13	3	5	5	4
14	3	5	5	4
15	4	5	5	4
16	3	3	4	5
17	4	4	5	4
18	3	4	3	3
19	4	4	4	4
20	5	4	4	4
21	3	4	5	4
22	3	3	4	3
23	4	4	4	4
24	3	4	3	3
25	4	5	5	5

**Lampiran 4 Hasil Penilaian Kesukaan Bolu Kemojo Perlakuan 1 (5 g daun kelor)**

<b>PANELIS</b>	<b>WARNA</b>	<b>AROMA</b>	<b>RASA</b>	<b>TEKSTUR</b>
1	5	5	4	4
2	4	4	4	4
3	4	3	4	4
4	5	5	4	4
5	3	3	3	3
6	5	4	4	5
7	4	4	5	5
8	5	4	4	5
9	3	3	3	3
10	3	3	3	3
11	4	3	4	4
12	4	5	5	5
13	3	3	3	4
14	5	3	5	4
15	4	3	3	4
16	4	4	3	4
17	3	3	2	4
18	4	3	4	3
19	4	4	4	4
20	4	3	4	3
21	4	3	4	3
22	4	3	3	4
23	4	4	4	3
24	3	4	4	4
25	4	4	4	4

**Lampiran 5 Hasil Penilaian Kesukaan Bolu Kemojo Perlakuan 2 (7.5 g daun kelor)**

<b>PANELIS</b>	<b>WARNA</b>	<b>AROMA</b>	<b>RASA</b>	<b>TEKSTUR</b>
1	5	5	4	5
2	3	3	3	4
3	4	5	4	4
4	5	5	4	5
5	4	3	3	3
6	5	5	5	5
7	4	4	5	4
8	5	5	4	4
9	4	3	4	4
10	4	3	4	4
11	4	4	5	4
12	3	3	4	3
13	5	2	2	4
14	4	2	5	4
15	4	3	3	4
16	3	4	3	3
17	3	2	3	4
18	4	4	3	4
19	4	3	3	4
20	4	5	4	4
21	4	4	5	4
22	3	3	4	3
23	3	3	3	4
24	3	3	3	3
25	4	4	4	4

**Lampiran 6 Hasil Penilaian Kesukaan Bolu Kemojo Perlakuan 3 (10 g daun kelor)**

<b>PANELIS</b>	<b>WARNA</b>	<b>AROMA</b>	<b>RASA</b>	<b>TEKSTUR</b>
1	5	5	4	5
2	5	4	4	3
3	5	5	5	5
4	5	5	4	5
5	4	3	4	3
6	5	5	5	5
7	4	4	5	5
8	4	5	5	5
9	4	3	3	4
10	4	3	4	4
11	5	4	5	4
12	3	4	4	4
13	3	2	2	4
14	3	3	2	4
15	4	3	3	4
16	4	4	3	5
17	3	3	4	4
18	3	4	4	4
19	4	3	3	4
20	4	3	4	4
21	3	4	5	5
22	3	3	3	3
23	3	3	3	5
24	3	4	3	5
25	4	4	4	4

## Lampiran 7 Hasil Uji Anova

		Descriptives								
		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum	Between-Component Variance
						Lower Bound	Upper Bound			
Aspek Warna	Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	3,72	,792	,158	3,39	4,05	3	5	
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	3,96	,676	,135	3,68	4,24	3	5	
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,92	,702	,140	3,63	4,21	3	5	
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25	3,88	,781	,156	3,56	4,20	3	5	
	Total	100	3,87	,734	,073	3,72	4,02	3	5	
	Model	Fixed Effects			,739	,074	3,72	4,02		
	Random Effects				,074 <sup>a</sup>	3,63 <sup>a</sup>	4,11 <sup>a</sup>			-,011
Aspek Aroma	Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	4,04	,889	,178	3,67	4,41	2	5	
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	3,60	,707	,141	3,31	3,89	3	5	
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,60	1,000	,200	3,19	4,01	2	5	
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25	3,72	,843	,169	3,37	4,07	2	5	

	Total	100	3,74	,872	,087	3,57	3,91	2	5
	Model Fixed Effects			,866	,087	3,57	3,91		
	Random Effects				,104	3,41	4,07		,013
Aspek Rasa	Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	3,96	,790	,158	3,63	4,29	3	5
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	3,76	,723	,145	3,46	4,06	2	5
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,76	,831	,166	3,42	4,10	2	5
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25	3,80	,913	,183	3,42	4,18	2	5
	Total	100	3,82	,809	,081	3,66	3,98	2	5
	Model Fixed Effects			,817	,082	3,66	3,98		
	Random Effects				,082 <sup>a</sup>	3,56 <sup>a</sup>	4,08 <sup>a</sup>		-,018
Aspek Tekstur	Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	3,84	,688	,138	3,56	4,12	3	5
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	3,88	,666	,133	3,61	4,15	3	5
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,76	,831	,166	3,42	4,10	2	5
	Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25	4,28	,678	,136	4,00	4,56	3	5
	Total	100	3,94	,736	,074	3,79	4,09	2	5
	Model Fixed Effects			,719	,072	3,80	4,08		



Random Effects				,116	3,57	4,31				,033
----------------	--	--	--	------	------	------	--	--	--	------

a. Warning: Between-component variance is negative. It was replaced by 0.0 in computing this random effects measure.

### Test of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Aspek Warna	Based on Mean	1,447	3	96	,234
	Based on Median	1,221	3	96	,306
	Based on Median and with adjusted df	1,221	3	95,737	,306
	Based on trimmed mean	1,457	3	96	,231
Aspek Aroma	Based on Mean	1,301	3	96	,279
	Based on Median	,576	3	96	,632
	Based on Median and with adjusted df	,576	3	87,277	,632
	Based on trimmed mean	1,311	3	96	,275
Aspek Rasa	Based on Mean	,644	3	96	,589
	Based on Median	,570	3	96	,636
	Based on Median and with adjusted df	,570	3	93,684	,636
	Based on trimmed mean	,595	3	96	,620
Aspek Tekstur	Based on Mean	1,035	3	96	,381
	Based on Median	,679	3	96	,567
	Based on Median and with adjusted df	,679	3	95,019	,567
	Based on trimmed mean	,949	3	96	,420

### ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Aspek Warna	Between Groups	,830	3	,277	,506	,679
	Within Groups	52,480	96	,547		
	Total	53,310	99			
Aspek Aroma	Between Groups	3,240	3	1,080	1,440	,236
	Within Groups	72,000	96	,750		
	Total	75,240	99			
Aspek Rasa	Between Groups	,680	3	,227	,340	,797
	Within Groups	64,080	96	,668		

	Total	64,760	99			
Aspek Tekstur	Between Groups	4,040	3	1,347	2,606	,056
	Within Groups	49,600	96	,517		
	Total	53,640	99			

### Aspek Warna

Duncan<sup>a</sup>

Formula	N	Subset for alpha
		= 0.05
Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	1
Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25	3,72
Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,88
Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	3,92
Sig.		,303

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 25,000.

### Aspek Aroma

Duncan<sup>a</sup>

Formula	N	Subset for alpha
		= 0.05
Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	1
Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,60
Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25	3,60
Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	3,72
Sig.		,104

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 25,000.

### Aspek Rasa

Duncan<sup>a</sup>

Formula	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	
Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	3,76	
Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,76	
Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25	3,80	
Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	3,96	
Sig.			,438

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 25,000.

### Aspek Tekstur

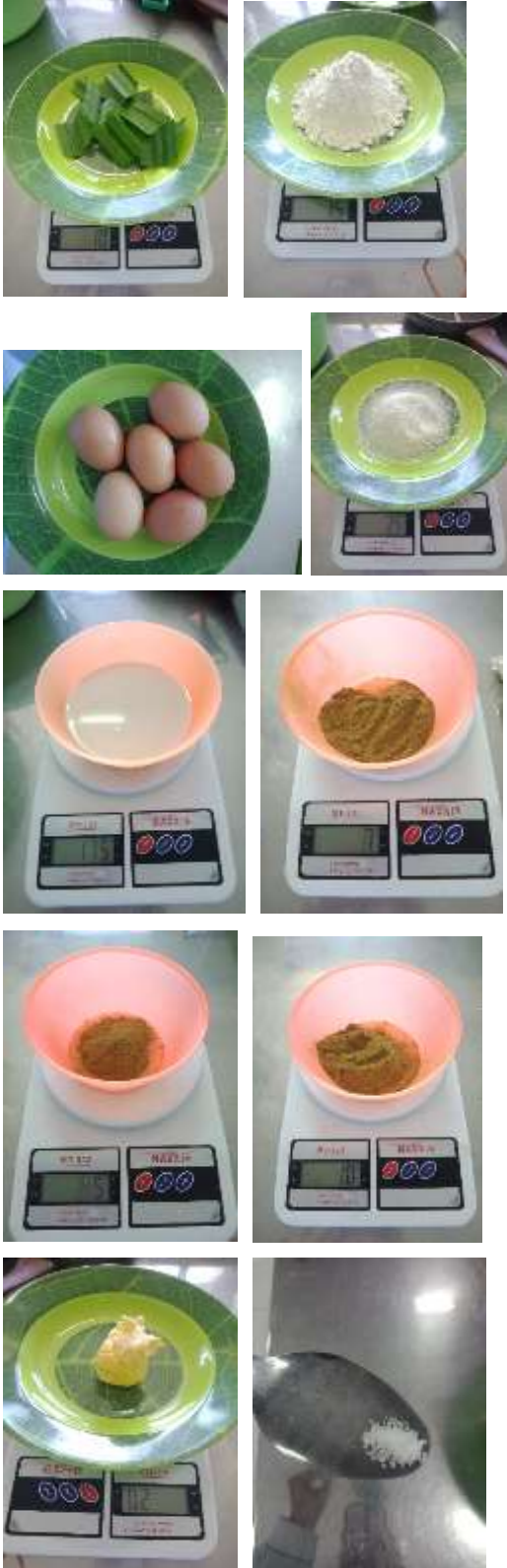
Duncan<sup>a</sup>

Formula	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
Penambahan Bubuk Daun Kelor (7.5 g)	25	3,76	
Tanpa Penambahan Bubuk Daun Kelor (0 g)	25	3,84	
Penambahan Bubuk Daun Kelor (5 g)	25	3,88	3,88
Penambahan Bubuk Daun Kelor (10 g)	25		4,28
Sig.		,582	,052


Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 25,000.

## Lampiran 8 Dokumentasi

Kegiatan	Dokumentasi
Penimbangan Bahan	

Kegiatan	Dokumentasi
Langkah Pembuatan	
Uji Organoleptik	
Adonan Bolu Kemojo Semua Perlakuan	

<b>Kegiatan</b>	<b>Dokumentasi</b>
Bubuk Daun Kelor	

## **Lampiran 9 Daftar Riwayat Hidup**

### **RIWAYAT HIDUP**

Penulis dilahirkan di kota Pekanbaru pada tanggal 16 Februari 2002. Sebagai anak pertama dari pasangan bapak Wilson dan ibu Siti Maryam. Pendidikan sekolah menengah atas (SMA) ditempuh disekolah MAN 1 Pekanbaru dan lulus pada tahun 2020, penulis diterima sebagai mahasiswa program diploma 3 di program studi Gizi di Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Riau.

Selama mengikuti program D3 Gizi, penulis aktif menjadi Anggota Himpunan Mahasiswa Gizi (HIMAZI), dan mengikuti perlombaan yang di adakan oleh HIMAZI dengan memperoleh juara 1 dalam perlombaan cipta resep pangan.