

Lampiran 1: Lembar Uji Organoleptik

Hari / Tanggal :
 Nama Panelis :
 Jenis Uji : Uji Kesukaan

Dihadapkan saudara disajikan contoh produk **Jelly Drink Lidah Buaya**. Isilah kolom pada tabel dibawah ini dengan pernyataan yang sesuai dengan tingkat kesukaan anda terhadap warna, aroma, tekstur dan rasa. Saudara diminta untuk memberikan penilaian seberapa jauh saudara menyukainya sesuai dengan skor nilai yang tersedia. Sebuah penilaian yang jujur akan membantu kami. Terimakasih.

No.	Kode Sampel	Nilai Skala Hedonik																			
		Warna					Aroma					Tekstur					Rasa				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	K1G1																				
2	K1G2																				
3	K1G3																				
4	K2G1																				
5	K2G2																				
6	K2G3																				

Skala Nomerik	Skala Hedonik
1	Sangat Tidak suka
2	Tidak Suka
3	Agak Suka
4	Suka
5	Sangat Suka

Komentar / Saran :

.....

.....

.....

Lampiran 2: Lembar Uji Perlakuan Terbaik

Hari / tanggal :

Nama panelis :

Jenis Uji : Uji Perlakuan Terbaik

Saudara dimohon untuk memberikan penilaian terhadap **tingkat kepentingan** meliputi parameter: total padatan terlarut, pH (keasaman), sineresis, warna, rasa, aroma, dan tekstur pada *jelly drink* Lidah Buaya. Saudara diminta untuk menilai produk ini menurut tingkat kepentingan dengan memberikan nilai pada kolom yang tersedia sesuai dengan kriteria penilaian yang telah disediakan. Kejujuran saudara dalam penilaian akan sangat dapat membantu kami dalam menyelesaikan tugas akhir ini, atas perhatiannya, kami sampaikan terima kasih.

No	Parameter	Nilai Kepentingan
1.	Total padatan terlarut	
2.	Nilai pH	
3.	Sineresis	
4.	Warna	
5.	Rasa	
6.	Aroma	
7.	Tekstur	

Lampiran 3: Analisa Total padatan terlarut

kode sampel	Ulangan			Total	Rata-rata
	1	2	3		
K1 G1	1,8	2	1,8	5,6	1,866667
K1 G2	2,4	2,4	2,4	7,2	2,4
K1 G3	3	3	3	9	3
K2 G1	2	2	1,8	5,8	1,933333
K2 G2	2,6	2,6	2,4	7,6	2,533333
K2 G3	3,4	3	3	9,4	3,133333
TOTAL	15,2	15	14,4	44,6	

Analysis of Variance

Source	DF	Adj SS	Adj MS	F-Value	P-Value
Kelompok	2	0.05778	0.02889	2:24	0,10902778
Konsentrasi	1	0.05556	0.05556	4:31	0.065
Proporsi	2	408.444	204.222	158:45:00	0.000
Konsentrasi*Proporsi	2	0.00444	0.00222	0:17	0,58611111
Error	10	0.12889	0.01289		
Total	17	433.111			

Model Summary

S	R-sq	R-sq(adj)	R-sq(pred)
0.113529	97.02%	94.94%	90.36%

Tukey Method and 95% Confidence

Konsentrasi* Proporsi	N	Mean	Grouping		
K2 G3	3	313.333	A		
K1 G3	3	300.000	A		
K2 G2	3	253.333		B	
K1 G2	3	240.000		B	
K2 G1	3	193.333			C
K1 G1	3	186.667			C

Minitab - Untitled Rizka Maulida - Trial

File Edit Data Calc Stat Graph View Help Assistant Predictive Analytics Module Additional Tools

Navigator

- General Linear Model: pH versus...
- Comparisons for pH
- General Linear Model: Protein ve...
- Comparisons for Protein
- General Linear Model: Gula vers...
- Comparisons for Gula
- General Linear Model: Viskositas...
- Comparisons for Viskositas
- General Linear Model: Glukosa v...
- Comparisons for Glukosa**
- General Linear Model: pH versus...
- Comparisons for pH
- General Linear Model: Sineresis ...
- Comparisons for Sineresis
- General Linear Model: Analisa ka...
- Comparisons for Analisa kadar v...
- General Linear Model: Analisa ka...
- Comparisons for Analisa kadar air
- General Linear Model: Tekstur ve...
- Comparisons for Tekstur

Comparisons for Glukosa

WORKSHEET 5

Comparisons for Glukosa

Tukey Pairwise Comparisons: Konsentrasi Karagenan*Penambahan gula

Grouping Information Using the Tukey Method and 95% Confidence

Konsentrasi Karagenan*Penambahan gula

	N	Mean	Grouping
K2 G3	3	3.13333	A
K1 G3	3	3.00000	A
K2 G2	3	2.53333	B
K1 G2	3	2.40000	B
K2 G1	3	1.93333	C
K1 G1	3	1.86667	C

Means that do not share a letter are significantly different.

#	C1-T	C2-T	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15
	Konsentrasi Karagenan	Penambahan gula	Glukosa	kelompok											
1	K1	G1	1.8	1											
2	K1	G1	2.0	2											
3	K1	G1	1.8	3											
4	K1	G2	2.4	1											
5	K1	G2	2.4	2											
6	K1	G2	2.4	3											

Worksheet 5

27°C Berawan 8:21 AM

Lampiran 4: Analisa pH

kode sampel	Ulangan			Total	Rata-rata
	1	2	3		
K1 G1	3,5	3,5	3,5	10,5	3,5
K1 G2	3,5	3,5	3,5	10,5	3,5
K1 G3	3,6	3,6	3,6	10,8	3,6
K2 G1	3,8	3,9	3,9	11,6	3,866667
K2 G2	3,6	3,6	3,6	10,8	3,6
K2 G3	3,8	3,8	3,8	11,4	3,8
TOTAL	21,8	21,9	21,9	65,6	

Analysis of Variance

Source	DF	Adj SS	Adj MS	F-Value	P-Value
Kelompok	2	0.001111	0.000556	1:00	0,279167
Konsentrasi	1	0.222222	0.222222	16/01/1900 16:00	0.000
Proporsi	2	0.081111	0.040556	73:00:00	0.000
Konsentrasi*Proporsi	2	0.054444	0.027222	49:00:00	0.000
Error	10	0.005556	0.000556		
Total	17	0.364444			

Model Summary

S	R-sq	R-sq(adj)	R-sq(pred)
0.0235702	98.48%	97.41%	95.06%

Tukey Method

Konsentrasi* Proporsi	N	Mean	Grouping		
K2 G1	3	386.667	A		
K2 G3	3	380.000	A		
K1 G3	3	360.000		B	
K2 G2	3	360.000		B	
K1 G1	3	350.000			C
K1 G2	3	350.000			C

Minitab - Untitled Rizka Maulida - Trial

File Edit Data Calc Stat Graph View Help Assistant Predictive Analytics Module Additional Tools

Navigator

- General Linear Model: pH versus...
- Comparisons for pH
- General Linear Model: Protein ve...
- Comparisons for Protein
- General Linear Model: Gula vers...
- Comparisons for Gula
- General Linear Model: Viskositas...
- Comparisons for Viskositas
- General Linear Model: Glukosa v...
- Comparisons for Glukosa
- General Linear Model: pH versus...
- Comparisons for pH**
- General Linear Model: Sineresis ...
- Comparisons for Sineresis
- General Linear Model: Analisa ka...
- Comparisons for Analisa kadar v...
- General Linear Model: Analisa ka...
- Comparisons for Analisa kadar air
- General Linear Model: Tekstur ve...
- Comparisons for Tekstur

Comparisons for pH

WORKSHEET 6

Comparisons for pH

Tukey Pairwise Comparisons: Konsentrasi Karagenan*Penambahan gula

Grouping Information Using the Tukey Method and 95% Confidence

Konsentrasi Karagenan*Penambahan gula	N	Mean	Grouping
K2 G1	3	3.86667	A
K2 G3	3	3.80000	A
K1 G3	3	3.60000	B
K2 G2	3	3.60000	B
K1 G1	3	3.50000	C
K1 G2	3	3.50000	C

Means that do not share a letter are significantly different.

#	C1-T	C2-T	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15
	Konsentrasi Karagenan	Penambahan gula	pH	kelompok											
1	K1	G1	3.5	1											
2	K1	G1	3.5	2											
3	K1	G1	3.5	3											
4	K1	G2	3.5	1											
5	K1	G2	3.5	2											
6	K1	G2	3.5	3											

Worksheet 6 Worksheet 7 Worksheet 8 Worksheet 9 Worksheet

Worksheet 6

27°C Berawan 8:21 AM

Lampiran 5: Analisa Sineresis

kode sampel	Ulangan			Total	Rata-rata
	1	2	3		
K1 G1	3,2	3,206897	2,9375	9,344397	3,114799
K1 G2	3,35483871	3,586207	3,4	10,34105	3,447015
K1 G3	2,903225806	3,064516	3,193548	9,16129	3,053763
K2 G1	2,8333333333	2,666667	2,903226	8,403226	2,801075
K2 G2	2,65625	2,59375	2,896552	8,146552	2,715517
K2 G3	2,967741935	3,033333	2,896552	8,897627	2,965876
TOTAL	17,91538978	18,15137	18,22738	54,29414	

Analysis of Variance

Source	DF	Adj SS	Adj MS	F-Value	P-Value
kelompok	2	0.00882	0.004411	0.22	0.807
konsentrasi karagenan	1	0.64197	0.641968	31.98	0.000
proporsi gula	2	0.04601	0.023007	1.15	0.356
konsentrasi karagenan*proporsi gula	2	0.31989	0.159943	7.97	0.009
Error	10	0.20077	0.020077		
Total	17	121.746			

Model Summary

S	R-sq	R-sq(adj)	R-sq(pred)
0.141692	83.51%	71.97%	46.57%

Tukey Method

konsentrasi karagenan*proporsi gula	N	Mean	Grouping
K1 G2	3	3.44702	A
K1 G1	3	3.11480	A B
K1 G3	3	3.05376	A B
K2 G3	3	2.96588	B
K2 G1	3	2.80108	B
K2 G2	3	2.71552	B

Minitab - Untitled Rizka Maulida - Trial

File Edit Data Calc Stat Graph View Help Assistant Predictive Analytics Module Additional Tools

Navigator

- General Linear Model: pH versus...
- Comparisons for pH
- General Linear Model: Protein ve...
- Comparisons for Protein
- General Linear Model: Gula vers...
- Comparisons for Gula
- General Linear Model: Viskositas...
- Comparisons for Viskositas
- General Linear Model: Glukosa v...
- Comparisons for Glukosa
- General Linear Model: pH versus...
- Comparisons for pH
- General Linear Model: Sineresis ...
- Comparisons for Sineresis**
- General Linear Model: Analisa ka...
- Comparisons for Analisa kadar v...
- General Linear Model: Analisa ka...
- Comparisons for Analisa kadar air
- General Linear Model: Tekstur ve...
- Comparisons for Tekstur

Comparisons for Sineresis

WORKSHEET 7

Comparisons for Sineresis

Tukey Pairwise Comparisons: Konsentrasi Karagenan*Penambahan gula

Grouping Information Using the Tukey Method and 95% Confidence

Konsentrasi Karagenan*Penambahan gula

	N	Mean	Grouping
K1 G2	3	3.44702	A
K1 G1	3	3.11480	B
K1 G3	3	3.05376	A
K2 G3	3	2.96588	B
K2 G1	3	2.80108	B
K2 G2	3	2.71552	B

Means that do not share a letter are significantly different.

#	C1-T	C2-T	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15
	Konsentrasi Karagenan	Penambahan gula	Sineresis	kelompok											
1	K1	G1	3.20000	1											
2	K1	G1	3.20690	2											
3	K1	G1	2.93750	3											
4	K1	G2	3.35484	1											
5	K1	G2	3.58621	2											
6	K1	G2	3.40000	3											

Worksheet 6 Worksheet 7 Worksheet 8 Worksheet 9 Worksheet

Worksheet 7

27°C Berawan ENG 8:21 AM

Lampiran 6: Organoleptik Warna

Panelis	WARNA											
	K1G1		K1G2		K1G3		K2G1		K2G2		K2G3	
	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor
1	4	5	4	5	3	2,5	4	5	3	2,5	2	1
2	4	2,5	4	2,5	4	2,5	4	2,5	5	5,5	5	5,5
3	3	3,5	3	3,5	3	3,5	4	6	3	3,5	2	1
4	4	4	4	4	3	1,5	5	6	4	4	3	1,5
5	3	2,5	3	2,5	4	5	4	5	4	5	2	1
6	3	2,5	3	2,5	4	5,5	3	2,5	3	2,5	4	5,5
7	4	4,5	4	4,5	4	4,5	4	4,5	3	1,5	3	1,5
8	3	3,5	3	3,5	3	3,5	3	3,5	3	3,5	3	3,5
9	4	4,5	4	4,5	3	1,5	4	4,5	4	4,5	3	1,5
10	3	2	4	5	3	2	3	2	4	5	4	5
11	3	2,5	4	5	4	5	4	5	3	2,5	2	1
12	5	5,5	4	3,5	3	2	4	3,5	2	1	5	5,5
13	3	4	2	2	4	5	2	2	5	6	2	2
14	3	3	2	1,5	2	1,5	4	4	5	5,5	5	5,5
15	3	2,5	3	2,5	3	2,5	4	5,5	3	2,5	4	5,5
16	2	1,5	2	1,5	3	3,5	4	5,5	4	5,5	3	3,5
17	4	5,5	3	3	3	3	3	3	4	5,5	2	1
18	3	3	3	3	2	1	4	5,5	4	5,5	3	3
19	4	3,5	4	3,5	4	3,5	4	3,5	4	3,5	4	3,5
20	1	1,5	2	4	4	6	2	4	1	1,5	2	4
21	5	6	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
22	2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
23	4	4,5	3	2	4	4,5	4	4,5	2	1	4	4,5
24	4	5	3	2	4	5	3	2	4	5	3	2
25	5	3,5	5	3,5	5	3,5	5	3,5	5	3,5	5	3,5
TOTAL	86	87	84	81,5	87	85	93	100	90	93	83	78,5
Rata-Rata	3,44	3,48	3,36	3,26	3,48	3,4	3,72	4	3,6	3,72	3,32	3,14
Total^2		7569		6642		7225		10000		8649		6162

$$Xr^2 = \left(\frac{12}{bt(t+1)} \sum r_i^2 \right) - (3b(t+1))$$

KET: $Xr^2 = X$ hit. **X² Tabel=** (0.05:(t-1))
 (0.05: 5)
 = **11,07**

b= jml. Panelis
 t= jml. Sample
Xr²= 3,543

r= tot. Skor
 X^2 Tabel > Xr^2 , berarti tidak beda nyata
 kesimpulan

Lampiran 8: Organoleptik Tekstur

Panelis	WARNA											
	K1G1		K1G2		K1G3		K2G1		K2G2		K2G3	
	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor
1	2	2	2	2	2	2	3	4,5	3	4,5	4	6
2	2	1,5	2	1,5	3	3	4	4	5	5,5	5	5,5
3	4	2,5	4	2,5	3	1	5	5	5	5	5	5
4	3	1,5	3	1,5	4	3	5	5	5	5	5	5
5	2	2	2	2	2	2	3	4	4	5,5	4	5,5
6	3	1,5	3	1,5	4	4,5	4	4,5	4	4,5	4	4,5
7	2	2	2	2	2	2	4	5	4	5	4	5
8	2	2	2	2	2	2	3	5	3	5	3	5
9	2	2	2	2	2	2	5	5,5	5	5,5	4	4
10	2	1,5	2	1,5	3	3,5	3	3,5	4	5,5	4	5,5
11	2	1,5	2	1,5	4	4	4	4	4	4	5	6
12	2	2,5	2	2,5	2	2,5	3	5,5	2	2,5	3	5,5
13	3	4	2	1,5	2	1,5	3	4	5	6	3	4
14	3	1,5	3	1,5	4	4	4	4	4	4	5	6
15	2	2	2	2	2	2	4	5,5	3	4	5	5,5
16	1	1	2	2,5	2	2,5	5	6	3	4	4	5
17	4	2	4	2	4	2	5	5	5	5	5	5
18	2	1,5	2	1,5	3	3	4	5	4	5	4	5
19	3	2,5	3	2,5	3	2,5	4	6	4	6	3	2,5
20	1	2	1	2	1	2	5	5	5	5	5	5
21	2	2	2	2	2	2	4	5	4	5	4	5
22	1	1	5	5,5	5	5,5	2	2,5	2	2,5	3	4
23	1	1	2	2,5	2	2,5	4	5	3	4	5	6
24	4	6	4	6	3	2,5	3	2,5	3	2,5	3	2,5
25	3	5	2	2	3	5	2	2	2	2	3	5
TOTAL	58	54	62	56	69	68,5	95	113	95	112,5	102	123
Rata-Rata	2,32	2,16	2,48	2,24	2,8	2,74	3,8	4,52	3,8	4,5	4,08	4,92
Total^2		2916		3136		4692		12769		12656		15129

$$Xr^2 = \left(\frac{12}{bt(t+1)} \sum r_i^2 \right) - (3b(t+1))$$

KET: $Xr^2 = X$ hit. X^2 Tabel= (0.05:(t-1)
 b= jml. Panelis (0.05: 5) = **11,07**
 t= jml. Sample $Xr^2 =$ **61,3**
 r= tot. Skor

kesimpulan X^2 Tabel < Xr^2 , berarti beda nyata

Lampiran 9: Organoleptik Rasa

Panelis	WARNA											
	K1G1		K1G2		K1G3		K2G1		K2G2		K2G3	
	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor	Nilai	Skor
1	3	3	2	1	3	3	3	3	4	5,5	4	5,5
2	3	2	3	2	3	2	5	5,5	4	4	5	5,5
3	3	2	3	2	3	2	5	5	5	5	5	5
4	4	2	5	4,5	5	4,5	3	1	5	4,5	5	4,5
5	2	2	4	5	4	5	2	2	4	5	2	2
6	3	3	4	4,5	2	1,5	2	1,5	4	4,5	5	6
7	3	3	3	3	3	3	2	1	4	5,5	4	5,5
8	3	3,5	3	3,5	3	3,5	3	3,5	3	3,5	3	3,5
9	4	5,5	3	3,5	2	1,5	4	5,5	3	3,5	2	1,5
10	1	1	2	2,5	3	4	2	2,5	4	5,5	4	5,5
11	1	1	5	5	4	2,5	4	2,5	5	5	5	5
12	4	5,5	2	2	2	2	2	2	3	4	4	5,5
13	2	2	4	4,5	2	2	4	4,5	5	6	2	2
14	4	3,5	5	5,5	4	3,5	3	2	2	1	5	5,5
15	1	1,5	1	1,5	4	5	4	5	2	3	4	5
16	3	3,5	2	2	3	3,5	4	6	3	3,5	3	3,5
17	3	3	2	1	3	3	4	5,5	5	5,5	3	3
18	4	5,5	3	2,5	3	2,5	3	2,5	4	5,5	3	2,5
19	4	3,5	4	3,5	4	3,5	4	3,5	5	6	3	1
20	1	1	4	3	5	5	3	2	5	5	5	5
21	1	2	2	2	3	3	4	5	4	5	4	5
22	1	1	4	4	5	6	3	2	4	4	4	4
23	5	5	5	5	4	3	1	1	2	2	5	5
24	4	4,5	3	1,5	4	4,5	3	1,5	4	4,5	4	4,5
25	2	1,5	4	5,5	3	3,5	2	1,5	3	3,5	4	5,5
TOTAL	69	71	82	80	84	82,5	79	77	96	110	97	101
Rata-Rata	2,76	2,84	3,28	3,2	3,36	3,3	3,16	3,08	3,84	4,4	3,88	4,2083
Total^2		5041		6400		6806		5929		12100		10201

$$Xr^2 = \left(\frac{12}{b(t+1)} \sum r_i^2 \right) - (3b(t+1))$$

X²

KET: $Xr^2 = X$ hit. **Tabel=** (0.05:(t-1)
 b= jml. Panelis (0.05: 5) = **11,1**
 t= jml.
 Sample **Xr²= 6,169**
 r= tot. Skor

kesimpulan X^2 Tabel > Xr^2 , berarti tidak beda nyata

Lampiran 10: Indeks Efektifitas

1. Penentuan Perlakuan Terbaik

Parameter	Panelis																									Total	Bobot
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
TPT	4	7	3	5	2	1	3	3	2	2	5	2	3	1	3	3	5	5	3	2	2	7	5	3	4	85	0,121
pH	3	4	2	3	3	2	2	2	1	3	4	3	2	2	2	4	4	2	4	3	6	4	2	6	75	0,107	
Sineresis	1	6	1	1	1	3	1	1	3	1	2	1	1	3	1	1	3	1	1	1	5	1	1	5	47	0,067	
Warna	2	5	5	6	6	4	6	5	5	4	7	4	5	4	7	5	6	3	4	3	5	4	2	5	3	115	0,164
Aroma	5	3	4	4	4	5	4	6	7	5	1	5	6	5	5	6	2	2	5	7	6	3	7	6	2	115	0,164
Rasa	7	2	6	7	7	6	7	7	6	7	6	7	7	7	6	7	7	6	7	6	7	2	6	7	1	151	0,216
Tekstur	6	1	7	2	5	7	5	4	4	6	3	6	4	6	4	4	1	7	6	5	4	1	3	4	7	112	0,160
Total	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	700	1,000

2. Nilai rata-rata Terkecil dan Terbesar

Parameter	TPT	pH	Sineresis	Warna	Aroma	Tekstur	Rasa
K1G1	1,866667	3,5	3,114799	3,44	3,08	2,32	2,76
K1G2	2,4	3,5	3,447015	3,36	3,4	2,48	3,28
K1G3	3	3,6	3,053763	3,48	3,36	2,76	3,36
K2G1	1,933333	3,866667	2,801075	3,72	3,36	3,8	3,16
K2G2	2,533333	3,6	2,715517	3,6	3,48	3,8	3,84
K2G3	3,133333	3,8	2,965876	3,32	3,56	4,08	3,88
Ntj	1,866667	3,5	2,715517	3,32	3,08	2,32	2,76

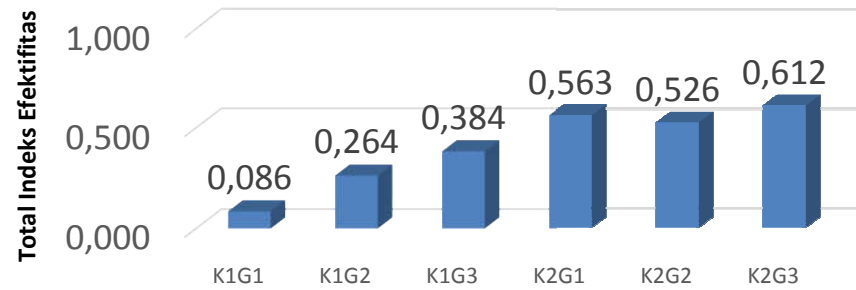
Ntb	3,133333	3,866667	3,447015	3,72	3,56	4,08	3,88
-----	----------	----------	----------	------	------	------	------

3. Nilai Indeks Efektivitas tiap Perlakuan

Parameter	Bobot parameter	Perlakuan											
		K1G1		K1G2		K1G3		K2G1		K2G2		K2G3	
		NE	NP	NE	NP	NE	NP	NE	NP	NE	NP	NE	NP
TPT	0,121	0	0,000	0,421	0,051	0,895	0,109	0,053	0,006	0,526	0,064	1,000	0,121
pH	0,107	0	0,000	0,000	0,000	0,273	0,029	1,000	0,107	0,273	0,029	0,818	0,088
Sineresis	0,067	0,545841	0,037	1,000	0,067	0,462	0,031	0,117	0,008	0,000	0,000	0,342	0,023
Warna	0,164	0,3	0,049	0,667	0,110	0,583	0,096	0,583	0,096	0,833	0,137	1,000	0,164
Aroma	0,164	0	0,000	0,100	0,016	0,400	0,066	1,000	0,164	0,700	0,115	0,000	0,000
Rasa	0,216	0	0,000	0,091	0,020	0,250	0,054	0,841	0,181	0,841	0,181	1,000	0,216
Tekstur	0,160	0	0,000	0,464	0,074	0,536	0,086	0,357	0,057	0,964	0,154	1,000	0,160
Total	1,000		0,086		0,264		0,384		0,563		0,526		0,612
									2*		3*		1*

Diagram Perlakuan Terbaik

Perlakuan Terbaik



Lampiran 11: Dokumentasi



Pengupasan Lidah Buaya



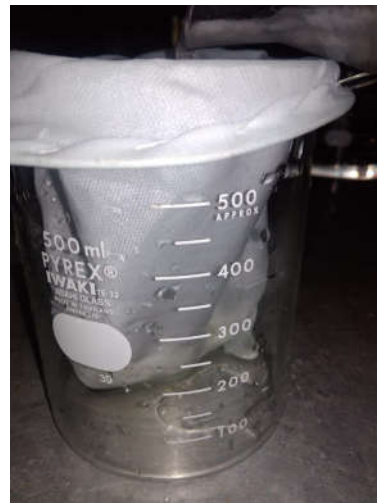
Penimbangan Bahan



Pembuatan Larutan NaCl



Perendaman dengan NaCl, Pencucian dan Blanching



Pemblenderan dan Penyaringan Gel Lidah Buaya



Pemanasan Minuman *Jelly* Lidah Buaya



Uji Sineresis



Uji Organoleptik