

LAMPIRAN

Lampiran 1. Prosedur Analisa Kadar Pektin dalam *Rind Watermelon*

1. Timbang ± 50 mg contoh yang sudah diblender atau dihaluskan sampai menjadi seperti bubur. Tambahkan dengan 40 ml air panas. Masukkan dalam labu ukur 100 ml. Tunggu sampai dingin, tepatkan sampai tanda batas dengan akuades. Letakkan diatas penangas air selama ± 1 jam, dinginkan lalu saring.
2. Pipet ekstraknya sebanyak 25 ml, masukkan dalam beker 400 ml. Tambahkan 6,25 ml HCl 0,5 N dan 125 ml HCl – Alkohol 0,1 N biarkan selama 1 malam.
3. Saring larutan tersebut tanpa dicuci. Masukkan endapannya dalam beker glass, semprot kertas saringnya dengan air panas agar semua endapan bisa masuk ke dalam *beker glass*. Dinginkan, lalu tambahkan 10 ml NaOH 0,1N, encerkan sampai volume 150 ml. Biarkan lagi selama 1 malam
4. Asamkan larutan tersebut dengan 50 ml CH_3COOH 1 N dan 5 ml CaCl_2 . Biarkan selama ± 1 jam, saring dengan kertas saring yang sudah dikeringkan dan diketahui bobotnya terlebih dahulu. Cuci endapannya dengan larutan CH_3COOH – Alkohol. Masukkan kertas saring dalam pengering selama 1 jam, masukkan dalam eksikator selama 15 menit dan timbang. Lakukan berulang-ulang sampai didapat bobot tetap.
5. Perhitungan :

$$\text{Kadar Pektin} = \frac{a - b}{c} \times \text{Faktor Pengenceran} \times 100\%$$

Dimana :

a : berat kertas saring + bahan

b : berat kertas saring

c : berat contoh

Lampiran 2. Penentuan Glukosa, Fruktosa dan Gula Invert Dalam Suatu Bahan dengan Metode Luff Schoorl

ml 0,1 N Thio *)	Mg $C_6H_{12}O_6$	ml 0,1 N Thio *)	mg $C_6H_{12}O_6$
1	2,4	13	33,0
2	4,8	14	35,7
3	7,2	15	38,5
4	9,7	16	38,5
5	12,2	17	44,2
6	14,7	18	47,1
7	17,2	19	50,0
8	19,8	20	53,0
9	22,4	21	56,0
10	25,0	22	59,1
11	27,6	23	62,2
12	30,3	24	0,0

*) ml 0,1N thio = titrasi blanko-titrasi sampel

Sumber : Sudarmadji, dkk, 1996

Lampiran 3. Kuesioner Uji Organoleptik Kenampakan dan Daya Oles Selai

Produk : Selai

Metode : Uji Kesukaan

Pengujian : Kenampakan / Daya oles ^{*)}

^{*)} Coret yang tidak perlu

Di hadapan saudara telah disajikan 15 sampel selai. Saudara diminta untuk memberikan penilaian terhadap parameter kenampakan dan daya oles sesuai kesukaan saudara terhadap sampel tersebut. Nilai yang diberikan berkisar antara 1-5 menunjukkan tingkat kesukaan saudara yaitu dari yang sangat tidak suka sampai sangat suka.

Adapun kriteria parameter pengujian antara lain :

- **Kenampakan** → warna dan tingkat kekeruhan dari selai
- **Daya oles** → Kemampuan selai untuk dioleskan dan kontinuitas dari selai

saat dioles (selai tidak mudah terputus)

Contoh Penilaian :

Sampel	788	182	235	112	241	920	364	430	854	637	594	908	178	678	136
Nilai	5	3	2	1	4	2	1	4	3	5	2	4	5	3	1

KUESIONER

Nama :

Tanggal :

Produk : Selai

Metode : Uji kesukaan

Pengujian : kenampakan/ daya oles

Keterangan : 1 = sangat tidak suka

2 = tidak suka

3 = netral

4= suka

5 = sangat suka

Sampel	788	182	235	112	241	920	364	430	854	637	594	908	178	678	136
Nilai															

Komentar:

.....

.....

.....

.....

Lampiran 4. Kuesioner Uji Organoleptik Rasa Selai

Produk : Selai

Metode : Uji Kesukaan

Pengujian : Rasa

Di hadapan saudara telah disajikan 5 sampel selai. Saudara diminta untuk memberikan penilaian terhadap parameter rasa sesuai kesukaan saudara terhadap sampel tersebut. Nilai yang diberikan berkisar antara 1-5 menunjukkan tingkat kesukaan saudara yaitu dari yang sangat tidak suka sampai sangat suka.

Kriteria parameter pengujian :

- **Rasa** → Rasa selai ketika dikonsumsi, ada tidaknya rasa berpasir di mulut

Contoh Penilaian :

Sampel	185	755	872	654	348
Nilai	4	5	2	1	3

PERHATIAN :

Panelis setelah mencoba rasa satu sampel wajib meminum air sebelum mencoba rasa sampel yang lain.

KUESIONER

Nama :

Tanggal :

Produk : Selai

Metode : Uji kesukaan

Pengujian : rasa

Keterangan : 1 = sangat tidak suka

2 = tidak suka

3 = netral

4 = suka

5 = sangat suka

Sampel	185	755	872	654	348
Nilai					

Komentar:

.....

.....

.....

.....

Lampiran 5. Data Pengamatan dan Hasil Analisa Viskositas Selai Rind Watermelon

5.1.Tabel Rata-rata Analisa Viskositas (cps) Pada Minggu ke-0

Kelompok	Perlakuan (cps)					TOTAL
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	
1	6748	8990	13480	22500	26930	78648
2	6748	8990	13500	22470	27040	78748
3	6731	8980	13500	22530	27000	78741
4	6741	9010	13480	22470	27000	78701
5	6731	8990	13500	22500	27000	78721
TOTAL	33699	44960	67460	112470	134970	393559
Rata-rata	6739.8	8992	13492	22494	26994	

a. Hasil Perhitungan ANAVA Viskositas Pada Minggu ke-0

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hitung	F tabel
Kelompok	4	1286.96	321.74		
Perlakuan	4	1519308061	379827015	690293.3542*	3.00691738
Galat	16	8803.84	550.24		
Total	24	1519318152			

Keterangan : * Fhitung > Ftabel (5%), berarti ada beda nyata antar perlakuan

b. Hasil Perhitungan DMRT Viskositas Pada Minggu ke-0

Perlakuan	Rata-rata	p				Notasi
		2	3	4	5	
P ₀	6739.8					a
P _{1,5}	8992	2252.2				b
P ₂	13492	4500	6752.2			c
P _{2,5}	22494	9002	13502	15754.2		d
P ₃	26994	4500	13502	18002	20254.2	e
rp (0,05 ; 16)		3	3.15	3.23	3.3	
Rp (SY × rp)		31.4712	33.04476	33.883992	34.61832	

SY = 10.4904

5.2. Tabel Rata-rata Analisa Viskositas (cps) Pada Minggu ke-1

Kelompok	Perlakuan (cps)					TOTAL
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	
1	6731	8990	13460	22500	26930	78611
2	6731	8950	13500	22500	27020	78701
3	6731	9010	13480	22500	27000	78721
4	6741	8990	13480	22440	27000	78651
5	6731	8990	13500	22500	27000	78721
TOTAL	33665	44930	67420	112440	134950	393405
Rata-rata	6733	8986	13484	22488	26990	

5.3. Tabel Rata-rata Analisa Viskositas (cps) Pada Minggu ke-2

Kelompok	Perlakuan (cps)					TOTAL
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	
1	6727	8990	13460	22470	26930	78577
2	6713	8930	13500	22515	27000	78628
3	6722	8990	13480	22470	27000	78662
4	6722	9000	13460	22485	27000	78667
5	6722	8990	13500	22490	27000	78702
TOTAL	33606	44900	67400	112430	134930	393266
Rata-rata	6721.2	8980	13480	22486	26986	

**Lampiran 6. Data Pengamatan dan Hasil Analisa Sineresis Selayi Rind
Watermelon**

6.1. Tabel Rata-rata Analisa Sineresis (%) Pada Minggu ke-1

Kelompok	Perlakuan					Total
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	
1	1.10	0.08	0.00	0.00	0.00	1.18
2	1.06	0.10	0.00	0.00	0.00	1.16
3	1.02	0.09	0.00	0.00	0.00	1.11
4	1.04	0.09	0.00	0.00	0.00	1.13
5	1.07	0.08	0.00	0.00	0.00	1.15
Total	5.29	0.44	0.00	0.00	0.00	5.73
Rata-rata	1.06	0.09	0.00	0.00	0.00	

a. Hasil Perhitungan ANAVA Sineresis (%) Pada Minggu ke-1

Sumber	db	JK	KT	F hitung	F tabel
Keragaman					
Kelompok	4	0.00058	0.00015		
Perlakuan	4	4.32222	1.08056	5121.1185*	3.00692
Galat	16	0.00338	0.00021		
Total	24	4.32618			

Keterangan : * Fhitung > Ftabel (5%), berarti ada beda nyata antar perlakuan

b. Hasil Perhitungan DMRT Sineresis (%) Pada Minggu ke-1

Perlakuan	Rata-rata	p				Notasi
		2	3	4	5	
P ₃	0					a
P _{2,5}	0	0				a
P ₂	0	0	0			a
P _{1,5}	0.09	0.09	0.09	0.09		b
P ₀	1.06	0.97	1.06	1.06	1.06	c
rp (0,05 ; 16)		3	3.15	3.23	3.3	
Rp (SY × rp)		0.0189	0.01985	0.02035	0.02079	

SY = 0.0063

6.2. Tabel Rata-rata Analisa Sineresis (%) Pada Minggu ke-2

Kelompok	Perlakuan					Total
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	
1	1.44	0.19	0.00	0.00	0.00	1.63
2	1.37	0.16	0.00	0.00	0.00	1.53
3	1.38	0.14	0.00	0.00	0.00	1.52
4	1.39	0.19	0.00	0.00	0.00	1.58
5	1.32	0.14	0.00	0.00	0.00	1.46
Total	6.90	0.82	0.00	0.00	0.00	7.72
Rata-rata	1.38	0.16	0.00	0.00	0.00	

a. Hasil Perhitungan ANAVA Sineresis (%) Pada Minggu ke-2

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F hitung	F tabel
Kelompok	4	0.0033	0.00083		
Perlakuan	4	7.27254	1.81814	4396.9432*	3.00692
Galat	16	0.00662	0.00041		
Total	24	7.28246			

Keterangan : * Fhitung > Ftabel (5%), berarti ada beda nyata antar perlakuan

b. Hasil Perhitungan DMRT Sineresis (%) Pada Minggu ke-1

Perlakuan	Rata-rata	p				Notasi
		2	3	4	5	
P ₃	0					a
P _{2,5}	0	0				a
P ₂	0	0	0			a
P _{1,5}	0.16	0.16	0.16	0.16		b
P ₀	1.38	1.22	1.38	1.38	1.38	c
rp (0,05 ; 16)		3	3.15	3.23	3.3	
Rp (SY × rp)		0.0267	0.02804	0.02875	0.02937	

SY – 0.0089

Lampiran 7. Data Pengamatan Analisa-analisa Pendukung Parameter

7.1. Tabel Rata-rata Analisa Kadar Air (%)

Kelompok	Perlakuan				
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃
1	33.1222	30.2551	29.8852	27.6102	26.4927
2	33.9424	30.8277	29.4458	28.6643	26.629
3	32.4125	30.9226	28.9900	27.3314	26.1824
4	32.3748	30.7736	29.0568	28.1858	26.5409
5	33.3731	30.9515	29.4183	28.0572	26.9788
Total	165.2250	153.7305	146.7961	139.8489	132.8238
Rata-rata	33.0450	30.7461	29.3592	27.9698	26.5648

7.2. Tabel Rata-rata Analisa Gula Total (%)

Kelompok	Perlakuan				
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃
1	66.79	67.68	67.70	69.11	70.12
2	66.39	67.20	67.59	68.86	70.24
3	66.06	67.01	67.92	68.98	70.45
4	66.06	67.14	68.46	69.30	70.80
5	66.03	67.04	68.21	69.34	70.63
Rata-rata	66.27	67.21	67.98	69.12	70.45

7.3. Tabel Rata-rata Analisa Total Padatan Terlarut (%)

Kelompok	Perlakuan				
	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃
1	67.06	67.13	67.36	67.48	68.26
2	66.20	66.57	68.42	68.80	69.74
3	66.15	66.30	67.06	67.15	68.23
4	66.05	66.58	67.83	68.08	68.74
5	66.00	66.25	67.26	67.99	68.75
Total	331.46	332.83	337.93	339.5	343.72
Rata-rata	66.292	66.566	67.586	67.9	68.744

Lampiran 8. Data Pengamatan Organoleptik Kenampakan Selai *Rind Watermelon*

8.1. Tabel Hasil Uji Organoleptik Kenampakan Pada Minggu ke-0

Panelis	P ₀ 364	P _{1,5} 788	P ₂ 178	P _{2,5} 908	P ₃ 112	Total
1	4	4	4	3	3	18
2	4	4	2	4	4	18
3	4	4	4	3	2	17
4	4	4	3	4	3	18
5	4	3	5	4	3	19
6	4	4	2	2	3	15
7	2	3	4	3	4	16
8	4	5	2	3	3	17
9	3	5	4	4	3	19
10	3	2	3	2	3	13
11	4	4	4	3	3	18
12	2	3	3	2	3	13
13	3	3	4	2	4	16
14	4	5	3	5	2	19
15	3	4	5	4	5	21
16	5	4	2	3	1	15
17	4	4	3	3	5	19
18	2	4	5	4	4	19
19	5	4	4	4	3	20
20	2	3	2	3	3	13
21	4	4	3	4	3	18
22	5	3	4	3	3	18
23	4	4	2	2	2	14
24	5	5	3	4	3	20
25	3	3	2	2	2	12
26	5	3	3	3	1	15
27	2	4	5	3	4	18
28	2	3	4	2	4	15
29	3	4	4	3	4	18
30	5	4	4	5	4	22
31	2	4	4	5	5	20
32	2	3	3	3	4	15
33	3	4	4	2	1	14
34	2	4	3	2	3	14
35	4	4	4	5	5	22
36	3	3	1	4	3	14
37	3	3	2	2	3	13
38	1	2	3	3	5	14
39	4	5	2	3	2	16
40	2	1	3	1	4	11
41	3	2	1	2	2	10
42	1	1	2	2	2	8
43	3	2	4	4	3	16
44	5	3	2	4	4	18
45	3	4	5	5	5	22
46	4	4	2	4	3	17
47	5	4	2	1	1	13
48	4	3	2	2	2	13
49	5	1	4	2	1	13
50	3	4	2	3	3	15
TOTAL	170	174	157	155	155	811
Rata-rata	3.4	3.48	3.14	3.1	3.1	

Hasil Perhitungan ANAVA Organoleptik Kenampakan Minggu ke-0

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F hitung	F tabel
Perlakuan	4	6.616	1.654	1.41937	2.408491
Galat	245	285.5	1.16531		
Total	249	292.116			

Keterangan : $F_{hitung} < F_{tabel}$, berarti tidak ada beda nyata antar taraf perlakuan

8.2. Tabel Hasil Uji Organoleptik Kenampakan Pada Minggu ke-1

Panelis	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	Total
	678	594	637	182	854	
1	3	5	3	1	2	14
2	4	4	4	2	2	16
3	4	4	4	3	3	18
4	4	3	3	1	5	16
5	5	5	3	1	3	17
6	4	4	3	2	1	14
7	2	2	4	2	3	13
8	3	3	4	2	1	13
9	4	3	3	2	3	15
10	2	3	3	4	4	16
11	3	5	3	1	2	14
12	3	4	3	2	3	15
13	4	2	4	1	1	12
14	4	4	2	1	3	14
15	3	3	4	2	4	16
16	4	2	3	3	1	13
17	1	4	3	2	2	12
18	3	4	3	3	2	15
19	5	5	3	1	1	15
20	2	4	3	2	3	14
21	3	4	3	2	1	13
22	5	4	3	1	2	15
23	4	4	2	2	2	14
24	4	2	2	1	1	10
25	4	3	1	2	2	12
26	4	4	3	3	1	15
27	3	2	3	2	4	14
28	4	4	2	4	4	18
29	2	3	4	2	1	12
30	4	4	4	2	2	16
31	2	3	4	2	2	13
32	2	3	3	3	4	15
33	2	4	2	2	3	13
34	2	3	3	2	4	14
35	4	5	5	2	2	18
36	2	3	1	1	1	8
37	3	4	4	2	2	15
38	1	3	4	2	3	13
39	4	3	2	2	1	12
40	1	2	1	2	2	8
41	4	2	1	2	2	11
42	1	1	2	3	4	11
43	3	4	3	3	2	15
44	5	4	3	2	1	15
45	4	4	4	2	2	16
46	3	4	4	3	1	15
47	5	4	2	2	1	14
48	4	4	2	3	2	15
49	5	4	2	1	1	13
50	3	3	4	2	1	13
TOTAL	164	174	148	102	110	698
Rata-rata	3.28	3.48	2.96	2.04	2.2	

8.3. Tabel Hasil Uji Organoleptik Kenampakan Pada Minggu ke-2

Panclis	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	Total
	241	136	430	235	920	
1	2	4	1	2	3	12
2	5	5	1	2	2	15
3	3	4	2	2	2	13
4	4	4	2	4	5	19
5	2	4	1	3	3	13
6	2	5	1	1	4	13
7	2	2	1	3	2	10
8	2	2	1	4	2	11
9	3	5	4	5	4	21
10	2	3	4	3	5	17
11	2	4	1	2	3	12
12	5	4	2	1	2	14
13	5	3	2	1	3	14
14	3	2	1	3	3	12
15	3	2	3	3	4	15
16	4	5	2	1	1	13
17	1	4	2	2	5	14
18	1	5	1	3	3	13
19	5	3	1	2	2	13
20	1	4	1	3	1	10
21	3	3	3	1	4	14
22	5	4	2	1	3	15
23	4	4	2	2	4	16
24	5	4	1	1	3	14
25	5	4	2	2	3	16
26	4	5	1	1	4	15
27	1	3	2	2	1	9
28	2	4	4	4	5	19
29	2	4	2	1	4	13
30	5	4	3	3	3	18
31	2	4	5	5	4	20
32	2	3	5	4	4	18
33	5	4	2	4	1	16
34	1	5	3	3	2	14
35	4	5	2	2	2	15
36	1	5	2	1	2	11
37	5	5	2	1	4	17
38	1	2	4	4	5	16
39	4	5	1	1	2	13
40	1	2	1	1	4	9
41	5	3	1	2	1	12
42	1	1	5	5	3	15
43	2	5	2	1	3	13
44	4	5	3	1	4	17
45	3	4	2	2	4	15
46	2	5	1	1	4	13
47	5	4	1	2	1	13
48	3	4	2	2	3	14
49	2	4	1	1	1	9
50	3	5	1	5	2	16
TOTAL	149	193	102	116	149	709
Rata-rata	2.98	3.86	2.04	2.32	2.98	

**Lampiran 9. Data Pengamatan Organoleptik Daya Oles Selai Rind
Watermelon**

9.1. Tabel Hasil Uji Organoleptik Daya Oles Pada Minggu ke-0

Panelis	P ₆ 364	P _{1,5} 788	P ₂ 178	P _{2,5} 908	P ₃ 112	Total
1	4	3	1	2	1	11
2	3	3	2	1	2	11
3	4	3	1	1	1	10
4	4	5	3	1	1	14
5	3	5	3	2	2	15
6	4	3	1	3	2	13
7	5	4	3	2	4	18
8	5	5	2	1	1	14
9	5	3	3	3	1	15
10	4	3	2	1	2	12
11	4	2	1	2	1	10
12	2	2	3	3	3	13
13	5	5	3	2	1	16
14	2	3	3	1	1	10
15	5	1	1	2	1	10
16	3	4	5	2	1	15
17	4	2	3	1	1	11
18	4	1	3	3	1	12
19	5	2	3	1	1	12
20	5	5	4	2	2	18
21	4	2	2	1	1	10
22	4	4	3	2	2	15
23	5	5	4	3	1	18
24	4	3	1	1	1	10
25	4	3	3	1	2	13
26	4	5	3	3	3	18
27	5	3	2	1	1	12
28	3	4	4	1	1	13
29	5	4	3	2	1	15
30	4	5	4	1	2	16
31	4	1	2	2	1	10
32	3	2	2	1	1	9
33	5	5	2	2	1	15
34	4	4	4	3	1	16
35	5	5	1	1	1	13
36	4	5	3	2	2	16
37	5	2	2	2	3	14
38	4	4	1	1	1	11
39	4	3	2	3	2	14
40	4	3	3	2	2	14
41	5	3	3	1	2	14
42	3	5	3	4	1	16
43	3	4	1	2	1	11
44	4	4	2	2	1	13
45	5	3	3	1	1	13
46	5	4	4	2	1	16
47	4	2	1	1	1	9
48	3	3	2	1	1	10
49	4	3	4	1	2	14
50	3	3	2	1	1	10
TOTAL	203	170	126	87	72	658
Rata-rata	4.06	3.4	2.52	1.74	1.44	

a. Tabel ANAVA Daya Oles Pada Minggu ke-0

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hitung	F tabel
Perlakuan	4	242.904	60.726	70.4311*	2.4084912
Galat	245	211.24	0.862204		
Total	249	454.14			

Keterangan : * F hitung > F tabel (0,05), berarti ada beda nyata antara perlakuan

b. Tabel DMRT Daya Oles Pada Minggu ke-0

Perlakuan	Rata-rata	p				Notasi
		2	3	4	5	
P ₃	1.44					a
P _{2,5}	1.74	0.3				a
P ₂	2.52	0.78	1.08			b
P _{1,5}	3.4	0.88	1.66	1.96		c
P ₀	4.06	0.66	1.54	2.32	2.62	d
rp (0,05 ; 245)		2.77	2.92	3.02	3.09	
Rp (rp × SY)		0.363701	0.383396	0.396526	0.405717	

SY= 0.1313

9.2. Tabel Hasil Uji Organoleptik Daya Oles Pada Minggu ke-1

Panelis	P ₀ 678	P _{1,5} 594	P ₂ 637	P _{2,5} 182	P ₃ 854	Total
1	2	2	2	1	1	8
2	3	3	2	2	2	12
3	4	1	1	1	2	9
4	5	4	2	2	2	15
5	3	4	1	1	1	10
6	4	4	1	1	2	12
7	4	3	4	1	2	14
8	3	3	1	2	1	10
9	4	4	4	2	3	17
10	5	4	2	1	1	13
11	2	3	1	1	1	8
12	2	2	2	5	4	15
13	5	5	5	3	3	21
14	4	2	2	2	1	11
15	5	3	2	3	1	14
16	4	5	5	2	2	18
17	5	4	3	1	2	15
18	2	4	3	1	3	13
19	1	5	3	1	2	12
20	1	4	2	1	2	10
21	3	1	2	1	1	8
22	3	4	4	2	3	16
23	5	3	3	2	2	15
24	5	3	2	1	1	12
25	4	3	3	4	3	17
26	4	3	2	2	2	13
27	4	3	1	1	1	10
28	4	2	1	1	2	10
29	3	4	3	4	1	15
30	4	3	3	1	2	13
31	5	4	3	1	2	15
32	4	2	1	1	1	9
33	5	4	5	3	2	19
34	5	2	4	1	1	13
35	5	5	3	1	1	15
36	5	3	2	2	2	14
37	4	2	3	1	2	12
38	4	4	2	1	1	12
39	5	3	3	3	1	15
40	4	4	3	3	2	16
41	5	3	3	2	1	14
42	4	4	4	2	1	15
43	5	3	1	1	1	11
44	5	5	1	2	1	14
45	4	2	3	2	1	12
46	4	5	3	3	3	18
47	3	2	1	1	1	8
48	4	2	1	1	1	9
49	4	4	2	1	3	14
50	2	2	1	2	2	9
TOTAL	193	163	121	87	86	650
Rata-rata	3.86	3.26	2.42	1.74	1.72	

9.3. Tabel Hasil Uji Organoleptik Daya Oles Pada Minggu ke-2

Panelis	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	Total
	241	136	430	235	920	
1	4	4	2	3	2	15
2	4	5	5	2	5	21
3	5	5	1	1	1	13
4	3	5	3	3	1	15
5	3	2	1	2	1	9
6	5	5	1	3	1	15
7	3	5	1	2	1	12
8	4	5	1	3	1	14
9	5	5	1	3	1	15
10	1	5	1	1	1	9
11	4	4	1	1	1	11
12	1	2	5	2	3	13
13	5	5	2	3	2	17
14	4	4	2	2	1	13
15	4	5	1	4	1	15
16	1	3	2	4	2	12
17	4	5	1	2	1	13
18	4	5	3	3	3	18
19	4	1	2	2	1	10
20	5	5	2	2	2	16
21	4	5	2	1	1	13
22	1	5	2	4	1	13
23	2	3	1	4	1	11
24	5	5	1	2	1	14
25	4	2	1	3	1	11
26	4	5	1	2	2	14
27	4	5	1	2	1	13
28	5	4	2	2	1	14
29	1	5	2	4	1	13
30	3	5	1	4	1	14
31	4	4	1	2	1	12
32	5	5	1	2	1	14
33	4	5	1	5	1	16
34	5	5	1	3	1	15
35	5	5	1	4	1	16
36	4	4	2	2	2	14
37	4	4	1	3	1	13
38	4	4	1	2	1	12
39	5	4	1	2	1	13
40	4	3	3	4	1	15
41	5	5	2	4	1	17
42	1	2	1	1	1	6
43	3	5	1	3	1	13
44	5	4	1	2	1	13
45	4	5	1	2	1	13
46	4	5	1	4	1	15
47	4	5	1	3	1	14
48	3	4	1	3	1	12
49	4	4	1	4	1	14
50	4	3	2	4	2	15
TOTAL	187	214	77	135	65	678
Rata-rata	3.74	4.28	1.54	2.7	1.3	

Lampiran 10. Data Pengamatan Organoleptik Rasa Selai *Rind Watermelon*

Panelis	P ₀	P _{1,5}	P ₂	P _{2,5}	P ₃	Total
	348	654	185	872	755	
1	5	4	5	3	1	18
2	5	3	3	4	4	19
3	3	4	3	3	4	17
4	4	4	3	3	3	17
5	5	4	4	5	4	22
6	2	3	4	5	4	18
7	3	2	4	5	5	19
8	1	3	2	1	1	8
9	2	2	3	5	4	16
10	3	2	3	3	4	15
11	3	3	4	2	4	16
12	4	5	3	4	4	20
13	1	3	1	3	1	9
14	4	4	3	2	3	16
15	2	2	3	4	4	15
16	4	3	2	3	3	15
17	3	3	4	4	4	18
18	2	3	5	3	4	17
19	4	1	2	2	3	12
20	3	4	1	2	2	12
21	4	5	3	3	4	19
22	1	3	4	2	2	12
23	3	3	3	2	2	13
24	3	1	2	5	4	15
25	3	5	2	5	4	19
26	5	3	4	2	4	18
27	1	3	5	2	4	15
28	3	2	3	4	3	15
29	1	3	4	4	5	17
30	5	4	2	3	1	15
31	5	3	2	4	1	15
32	4	3	4	2	5	18
33	5	3	1	2	2	13
34	5	4	1	3	2	15
35	4	3	2	2	1	12
36	4	4	3	3	3	17
37	2	2	4	4	4	16
38	1	4	3	3	3	14
39	4	5	3	4	3	19
40	4	4	3	4	3	18
41	3	4	2	3	3	15
42	4	4	3	2	2	15
43	3	2	4	3	3	15
44	3	2	3	3	2	13
45	5	3	2	3	2	15
46	4	3	4	2	2	15
47	5	1	4	2	1	13
48	5	2	4	3	3	17
49	5	3	4	4	4	20
50	5	3	3	4	3	18
TOTAL	172	156	153	158	151	790
Rata-rata	3.44	3.12	3.06	3.16	3.02	

Tabel ANAVA Rasa

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hitung	F tabel
Perlakuan	4	5.48	1.37	1.096465	2.408491
Galat	245	306.12	1.249469		
Total	249	311.6			

Keterangan: $F_{hitung} < F_{tabel}$, berarti tidak ada beda nyata antar perlakuan

