

LAMPIRAN A

HASIL STANDARISASI SPESIFIK EKSTRAK

1. Hasil Perhitungan Kadar sari larut air

Replikasi	Berat ekstrak (g)	Berat cawan kosong (g)	Berat cawan + ekstrak setelah pemanasan	% kadar sari larut air
1	5,0	35,5807	36,5812	100,05
2	5,0	44,7134	45,7121	99,87
3	5,0	41,5195	42,5168	99,73

Rumus:

Kadar sari larut air =

$$\frac{(\text{berat cawan} + \text{ekstrak setelah pemanasan}) - (\text{berat cawan kosong})}{E} \times 100\%$$

$$E = \frac{20 \text{ ml}}{100 \text{ ml}} \times 5 \text{ g} = 1$$

$$1. \text{ Kadar sari} = \frac{36,5812 - 35,5807}{1} \times 100\% = 100,05\%$$

$$2. \text{ Kadar sari} = \frac{45,7121 - 44,7134}{1} \times 100\% = 99,87\%$$

$$3. \text{ Kadar sari} = \frac{42,5168 - 41,5195}{1} \times 100\% = 99,73\%$$

% rata-rata kadar sari larut air = 99,88%

2. Hasil Perhitungan Kadar sari larut etanol

Replikasi	Berat ekstrak (g)	Berat cawan kosong (g)	Berat cawan + ekstrak setelah pemanasan	% kadar sari larut etanol
1	5,0	40,1585	40,2571	9,86
2	5,0	60,4439	60,5439	10
3	5,0	58,0904	58,1904	10

Rumus: Kadar sari larut etanol =

$$\frac{(\text{berat cawan} + \text{ekstrak setelah pemanasan}) - (\text{berat cawan kosong})}{E} \times 100\%$$

$$E = \frac{20 \text{ ml}}{100 \text{ ml}} \times 5 \text{ g} = 1$$

$$1. \quad \text{Kadar sari} = \frac{40,2571 - 40,1585}{1} \times 100\% = 9,86\%$$

$$2. \quad \text{Kadar sari} = \frac{60,5439 - 60,4439}{1} \times 100\% = 10\%$$

$$3. \quad \text{Kadar sari} = \frac{58,1904 - 58,0904}{1} \times 100\% = 10\%$$

$$\% \text{ rata-rata kadar sari larut etanol} = 9,95\%$$

LAMPIRAN B

HASIL STANDARISASI NON SPESIFIK EKSTRAK

1. Hasil Perhitungan Penetapan Susut Pengeringan Ekstrak

Replikasi	Susut Pengeringan
1	5,8%
2	5,6%
3	5,8%
Rata-rata	5,73% ± 0,11

2. Hasil Perhitungan

Replikasi	Cawan porselen kosong (g)	Cawan + ekstrak kering (g)	Berat ekstrak kering (g)	Berat penimbangan 1 (g)	Berat penimbangan 2 (g)	% Kadar air
1	44,7	54,7	10,0	54,2	54,3	4
2	41,5	51,1	10,1	51,2	51,3	2
3	40,1	50,8	10,0	49,7	49,7	4

1. Kadar air

$$\begin{aligned}
 &= \frac{(\text{berat ekstrak}) - (\text{berat penimbangan ke 2} - \text{cawan porselen kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\% \\
 &= \frac{10,0 - (54,3 - 44,7)}{10,0} \times 100\% = 4\%
 \end{aligned}$$

2. Kadar air

$$\begin{aligned}
 &= \frac{(\text{berat ekstrak}) - (\text{berat penimbangan ke 2} - \text{cawan porselen kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\% \\
 &= \frac{10,1 - (51,3 - 41,5)}{10,1} \times 100\% = 2\%
 \end{aligned}$$

3. Kadar air

$$\begin{aligned}
 &= \frac{(\text{berat ekstrak}) - (\text{berat penimbangan ke 2} - \text{cawan porselen kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\% \\
 &= \frac{10,0 - (49,7 - 40,1)}{10,0} \times 100\% = 4\%
 \end{aligned}$$

% rata-rata kadar air ekstrak = 3,33%

3. Hasil Perhitungan Kadar Abu Total Ekstrak

Replikasi	Berat krus kosong (g)	Berat ekstrak (g)	Berat setelah pemijaran (g)	% Kadar abu total
1	30,1652	2,0013	30,1782	0,65
2	28,0681	2,0026	28,0803	0,61
3	27,1292	2,0016	27,1417	0,62

$$1. \text{ Kadar abu} = \frac{(\text{berat krus} + \text{berat ekstrak}) - (\text{berat krus kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\%$$

$$= \frac{30,1782 - 30,1652}{2,0013} \times 100\% = 0,6495\%$$

$$2. \text{ Kadar abu} = \frac{(\text{berat krus} + \text{berat ekstrak}) - (\text{berat krus kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\%$$

$$= \frac{28,0803 - 28,0681}{2,0026} \times 100\% = 0,6092\%$$

$$3. \text{ Kadar abu} = \frac{(\text{berat krus} + \text{berat ekstrak}) - (\text{berat krus kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\%$$

$$= \frac{27,1417 - 27,1292}{2,0016} \times 100\% = 0,6245\%$$

% rata-rata kadar abu ekstrak = 0,63%

4. Hasil Perhitungan Kadar Abu Tidak Larut Asam

Replikasi	Berat krus kosong (g)	Berat ekstrak (g)	Krus+abu+HCl (g)	% Kadar abu ≠ larut asam
1	29,1255	2,0012	29,1257	0,01
2	30,7776	2,0014	30,7779	0,01
3	28,1380	2,0062	28,1385	0,02

$$1. \text{ Kadar abu} = \frac{(\text{krus} + \text{abu} + \text{HCl}) - (\text{berat krus kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\%$$

$$= \frac{29,1257 - 29,1255}{2,0012} \times 100\% = 0,00994\%$$

$$2. \text{ Kadar abu} = \frac{(\text{krus} + \text{abu} + \text{HCl}) - (\text{berat krus kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\%$$

$$= \frac{30,7779 - 30,7776}{2,0014} \times 100\% = 0,0149\%$$

$$3. \text{ Kadar abu} = \frac{(\text{krus} + \text{abu} + \text{HCl}) - (\text{berat krus kosong})}{\text{berat ekstrak}} \times 100\%$$

$$= \frac{28,1385 - 28,1380}{2,0062} \times 100\% = 0,0249\%$$

% rata-rata kadar abu tidak larut asam = 0,01%

5. Hasil Perhitungan Kadar Abu Larut Air

Replikasi	Berat krus kosong (g)	Berat ekstrak (g)	Krus+abu+air (g)	% Kadar abu larut air
1	30,1652	2,0013	30,1750	0,48
2	28,0681	2,0026	28,0742	0,30
3	27,1292	2,0016	27,1355	0,31

$$1. \text{ Kadar abu} = \frac{(krus + abu + air) - (berat krus kosong)}{berat ekstrak} \times 100\% \\ = \frac{30,1750 - 30,1652}{2,0013} \times 100\% = 0,4896\%$$

$$2. \text{ Kadar abu} = \frac{(krus + abu + air) - (berat krus kosong)}{berat ekstrak} \times 100\% \\ = \frac{28,0742 - 28,0681}{2,0026} \times 100\% = 0,3046\%$$

$$3. \text{ Kadar abu} = \frac{(krus + abu + air) - (berat krus kosong)}{berat ekstrak} \times 100\% \\ = \frac{27,1355 - 27,1292}{2,0016} \times 100\% = 0,3147\%$$

% rata-rata kadar abu larut air = 0,36%

LAMPIRAN C

HASIL UJI pH SEDIAAN

Formula	Replikasi	Ph		Rata-rata bets1 dan bets 2
		Bets 1	Bets 2	
I	1	8,96	9,04	
	2	8,93	9,08	
	3	8,96	9,24	
$\bar{X} \pm SD$		$8,95 \pm 0,02$	$9,12 \pm 0,11$	$9,04 \pm 0,07$
II	1	8,78	8,97	
	2	8,46	9,02	
	3	8,86	9,02	
$\bar{X} \pm SD$		$8,7 \pm 0,21$	$9,00 \pm 0,02$	$8,85 \pm 0,12$
III	1	8,17	8,19	
	2	8,21	8,36	
	3	8,26	8,49	
$\bar{X} \pm SD$		$8,21 \pm 0,04$	$8,34 \pm 0,15$	$8,28 \pm 0,09$

LAMPIRAN D

HASIL UJI HOMOGENITAS SEDIAAN

Kriteria Hasil Uji Homogenitas Sediaan Masker

Homogenitas			
Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Tidak homogen	+	0	Sediaan memisah dan banyak gumpalan-gumpalan didalam sediaan
Kurang homogen	++	1	Sediaan tidak memisah namun masih ada gumpalan-gumpalan didalam sediaan
homogen	+++	2	Sediaan tidak memisah dan tidak adanya gumpalan-gumpalan didalam sediaan

Replikasi	Formula I		Formula II		Formula III	
	Bets 1	Bets 2	Bets 1	Bets 2	Bets 1	Bets 2
1	+++	+++	+++	+++	+++	+++
2	+++	+++	+++	+++	+++	+++
3	+++	+++	+++	+++	+++	+++

LAMPIRAN E

HASIL UJI DAYA SEBAR SEDIAAN

Kriteria Hasil Uji Daya Sebar Masker

Daya Sebar Masker dengan Acuan Beban 125 g			
Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Tidak menyebar	+	0	jika diameter penyebaran < 3 cm
Baik	++	1	jika diameter penyebaran 3-5 cm
Sangat menyebar	+++	2	jika diameter penyebaran > 5 cm

Replikasi	Formula I		Formula II		Formula III	
	Bets 1	Bets 2	Bets 1	Bets 2	Bets 1	Bets 2
1	1,4 → 3,3	1,8 → 3,5	1,3 → 2,6	1,5 → 2,8	1,5 → 2,5	1,5 → 2,7
2	1,6 → 3,5	1,7 → 3,6	1,5 → 3	1,5 → 2,6	1,3 → 2,5	1,5 → 2,8
3	1,5 → 3,5	1,5 → 3,6	1,3 → 2,5	1,4 → 2,7	1,2 → 2,7	1,4 → 2,6
$\bar{X} \pm SD$	1,93 ± 0,05	1,9 ± 0,2	1,33 ± 0,15	1,23 ± 0,11	1,23 ± 0,25	1,23 ± 0,05
Rata-rata bets1 bets2	1,91 ± 0,12		1,28 ± 0,13		1,23 ± 0,15	

LAMPIRAN F

HASIL UJI VISKOSITAS ANTAR BETS DAN ANTAR FORMULA SEDIAAN

Formula	Replikasi	No. Spindel	%		Nilai viskositas (cPs)	
			Bets 1	Bets 2	Bets 1	Bets 2
I	1	3 (1,5 rpm)	62,0	60,2	47060	47080
	2		61,2	62,6	47088	48000
	3		62,0	66,4	47660	48060
	$\bar{X} \pm SD$				47269,33 $\pm$ 338,62	47713,33 $\pm$ 549,30
II	1	3 (1,5 rpm)	60,4	61,1	54040	54000
	2		61,1	60,6	54230	54060
	3		61,2	62,0	54250	54880
	$\bar{X} \pm SD$				54173,33 $\pm$ 115,90	54313,33 $\pm$ 491,66
III	1	3 (0,6 rpm)	60,7	60,5	123000	123000
	2		61,0	60,7	124000	123000
	3		61,1	61,2	124000	124000
	$\bar{X} \pm SD$				123666,67 $\pm$ 577,35	123333,33 $\pm$ 577,35

LAMPIRAN G

HASIL UJI WAKTU KERING SEDIAAN MASKER WAJAH EKSTRAK
BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Tabel 4.9. Parameter Uji Efektivitas Masker (waktu kering)

Uji	Kriteria	Penilaian	F I	F II	F III	Skor
Waktu kering	Lambat (>30 menit)	+	-	-	-	0
	Cepat (15-20 menit)	++	-	-	1	1
	Cepat sekali (> 15 menit)	+++	10	10	9	2
Jumlah total pengamatan				30		

Panelis	Formula I	Formula II	Formula III
A	9	11	10
B	8	9	11
C	8	9	12
D	8	9	10
E	9	10	10
F	9	10	12
G	9	10	10
H	6	7	8
I	8	8	10
J	7	8	10
$\bar{X} \pm SD$	8,1 $\pm$ 0,99	9,1 $\pm$ 1,19	10,3 $\pm$ 1,15

LAMPIRAN H

HASIL UJI STATISTIK pH ANTAR BETS DAN ANTAR FORMULA

SEDIAAN

ANTAR BETS :
T-Test

FORMULA I

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 bets1	8.9500	3	.01732	.01000
bets2	9.1200	3	.10583	.06110

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 bets1 & bets2	3	.327	.788

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair bets1 1 - bets2	-.17000	.10149	.05859	-.42211	.08211	-2.901	2	.101

T-TEST PAIRS=bets1 WITH bets2 (PAIRED) /CRITERIA=CI(.9500)
/MISSING=ANALYSIS.

t hitung < t tabel (2,901 < 2,920)

T-Test

FORMULA II

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	bets1	8.7000	3	.21166	.12220
	bets2	9.0033	3	.02887	.01667

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	bets1 & bets2	3	-.327	.788

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Std.	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference				
				Mean	Deviation			
Pair bets1 - 1 bets2	-.30333	.22279	.12863	-.85676	.25010	-2.358	2	.142

T-TEST PAIRS=bets1 WITH bets2 (PAIRED) /CRITERIA=CI(.9500)
/MISSING=ANALYSIS.

t hitung < t tabel (2,358 < 2,920)

T-Test

FORMULA III

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	bets1	8.2133	3	.04509	.02603
	bets2	8.3467	3	.15044	.08686

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	bets1 & bets2	3	.990	.090

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair bets1 - 1 bets2	-.13333	.10599	.06119	-.39662	.12995	-2.179	2	.161

NEW FILE. T-TEST PAIRS=bets1 WITH bets2 (PAIRED)
/CRITERIA=CI(.9500) /MISSING=ANALYSIS.

t hitung < t tabel (2,179 < 2,920)

ANTAR FORMULA
Oneway

Descriptives

pH

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
formula1	6	9.0500	.22610	.09230	8.8127	9.2873	8.70	9.29
formula2	6	8.8517	.21414	.08742	8.6269	9.0764	8.46	9.02
formula3	6	8.5833	.40712	.16621	8.1561	9.0106	8.17	8.99
Total	18	8.8283	.34057	.08027	8.6590	8.9977	8.17	9.29

Test of Homogeneity of Variances

pH

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
8.689	2	15	.003

ANOVA

pH

	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	.658	2	.329	3.758	.048
Within Groups	1.314	15	.088		
Total	1.972	17			

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

pH
Tukey HSD

(I) formula	(J) formula	Mean Difference (I- J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
formula1	formula2	.19833	.17086	.493	-.2455	.6421
	formula3	.46667*	.17086	.039	.0229	.9105
formula2	formula1	-.19833	.17086	.493	-.6421	.2455
	formula3	.26833	.17086	.288	-.1755	.7121
formula3	formula1	-.46667*	.17086	.039	-.9105	-.0229
	formula2	-.26833	.17086	.288	-.7121	.1755

*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

Homogeneous Subsets

pH

Tukey HSD^a

formula	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
formula3	6	8.5833	
formula2	6	8.8517	8.8517
formula1	6		9.0500
Sig.		.288	.493

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6.000.

ONEWAY pH BY formula /STATISTICS DESCRIPTIVES HOMOGENEITY
/MISSING ANALYSIS /POSTHOC=TUKEY ALPHA(0.05).

LAMPIRAN I

HASIL UJI STATISTIK VISKOSITAS ANTAR BETS DAN ANTAR
FORMULA SEDIAAN

ANTAR BETS :
T-Test

FORMULA I

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	bets1	47269.3333	3	338.61679	195.50050
	bets2	47713.3333	3	549.30259	317.14000

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	bets1 & bets2	3	.581	.606

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair bets1 - bets2	-444.00000	447.62484	258.43632	-1555.9617	667.96175	-1.718	2	.228

T-TEST PAIRS=bets1 WITH bets2 (PAIRED) /CRITERIA=CI(.9500)

/MISSING=ANALYSIS.

t hitung < t tabel (1,718 < 2,920)

FORMULA II

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	bets1	54173.3333	3	115.90226	66.91620
	bets2	54313.3333	3	491.66384	283.86225

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	bets1 & bets2	3	.622	.573

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair bets1 - bets2	-140.0000	429.3017	247.8574	-1206.4446	926.4446	-.565	2	.629

T-TEST PAIRS=bets1 WITH bets2 (PAIRED) /CRITERIA=CI(.9500)

/MISSING=ANALYSIS.

t hitung > t tabel (0,565 < 2,920)

FORMULA III

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	bets1	123666.6667	3	577.35027	333.33333
	bets2	123333.3333	3	577.35027	333.33333

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	bets1 & bets2	3	.500	.667

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair bets1 - bets2	333.3333	577.3507	333.3333	-1100.8842	1767.5509	1.000	2	.423

T-TEST PAIRS=bets1 WITH bets2 (PAIRED) /CRITERIA=CI(.9500)

/MISSING=ANALYSIS.

t hitung < t tabel (1,000 < 2,920)

ANTAR FORMULA
Oneway

Descriptives

Viskositas

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Min	Max
					Lower Bound	Upper Bound		
formula1	6	47491.33	475.077	193.9495	46992.770	47989.896	47060.0	48060.0
formula2	6	54243.33	328.552	134.1309	53898.538	54588.127	54000.0	54880.0
formula3	6	123500.0	547.722	223.6068	122925.20	124074.79	123000	124000.0
Total	18	75078.22	35348.6	8331.755	57499.754	92656.689	47060.0	124000.0

Test of Homogeneity of Variances

Viskositas

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
5.418	2	15	.017

ANOVA

Viskositas

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	2.124E10	2	1.062E10	50277.619	.000
Within Groups	3168226.667	15	211215.111		
Total	2.124E10	17			

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

Viskositas

Tukey HSD

(I) formula	(J) formula	Mean Difference (I- J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
formula1	formula2	-6752.00000 ^a	265.33948	.000	-7441.2114	-6062.7886
	formula3	-7.60087E4	265.33948	.000	-76697.8781	-75319.4553
formula2	formula1	6752.00000 ^a	265.33948	.000	6062.7886	7441.2114
	formula3	-6.92567E4	265.33948	.000	-69945.8781	-68567.4553
formula3	formula1	76008.66667 ^a	265.33948	.000	75319.4553	76697.8781
	formula2	69256.66667 ^a	265.33948	.000	68567.4553	69945.8781

*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

Homogeneous Subsets

Viskositas

Tukey HSD^a

Formula	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
formula1	6	47491.3333	54243.3333	123500.0000
formula2	6			
formula3	6			
Sig.		1.000	1.000	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6.000.

ONEWAY viskositas BY formula /STATISTICS DESCRIPTIVES
HOMOGENEITY /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=TUKEY ALPHA(0.05).

LAMPIRAN J

CONTOH PERHITUNGAN H HITUNG

Keterangan :

Perhitungan peringkat : $\frac{1}{n} \times \left(\sum_i^n \right)$

dimana : n adalah jumlah pengamatan yang dilakukan.

Krushkal-wallis (H) : $H = \frac{12}{N(N+1)} \times SS_{AK} - 3(N+1)$

dimana : N adalah jumlah total pengamatan dalam penelitian (ex. N = 9, dan setiap kelompok diamati 3 kali)

SS_{AK} : jumlah kuadrat antar kelompok

Perhitungan:

Peringkat : $\frac{1}{9} \times (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9) = 5,00$

SS_{AK} : $\frac{15^2}{3} + \frac{15^2}{3} + \frac{15^2}{3} = 225$

H_{hitung} : $\frac{12}{9(9+1)} \times 225 - 3(9+1) = 0$

LAMPIRAN K
HASIL PERHITUNGAN BERAT SEDIAAN 1 BETS

1 resep = 15 g, 300 g 1 bets

Perhitungan berat sediaan 1 resep

Perkiraan luas wajah ($r = 14,5 \text{ cm}$) = $3,14 (14,5)^2 = 660,185 \text{ cm}^2$

$2 \text{ mg/cm}^2 \times 660,185 \text{ cm}^2 = 1320,37 \text{ mg} = 1,320 \text{ g}$ x 11 kali pemakaian =
14,5~15 g

Berat sediaan 1 bets

$2 \text{ mg/cm}^2 \times 660,185 \text{ cm}^2 = 1320,37 \text{ mg} = 1,320 \text{ g}$ x 75 kali pemakaian =
99~100g

LAMPIRAN L

HASIL PERHITUNGAN PERBANDINGAN PENGISI PADA EKSTRAK
TOMAT

Contoh hasil perhitungan :

Rasio ekstrak : pengisi = 2,8 : 1

Pengisi : Maltodextrin

Konsentrasi ekstrak untuk tiap masker : 3% dalam 300 g = 9 g

Ekstrak yang harus ditimbang : $3,8/2,8 \times 9 = 12,21$ g/masker

LAMPIRAN M

GAMBAR EKSTRAK DAN MASKER TOMAT



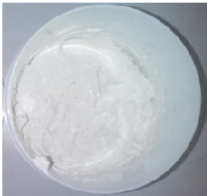
a



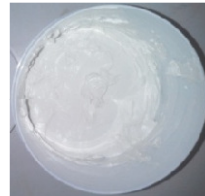
b



c



d



e



f



g

Keterangan : a) Ekstrak kering buah tomat ; b) Formula 1 betas 1; c) Formula 1 betas 2; d) Formula 2 betas 1; e) Formula 2 betas 2; f) Formula 3 betas 1; g) Formula 3 betas 2.

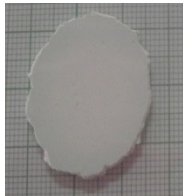
LAMPIRAN N

GAMBAR Uji DAYA SEBAR DAN HOMOGENITAS

- Uji Daya Sebar dengan beban 125 g.



FI



F II



F III

- Uji Homogenitas



F I



F II



F III

LAMPIRAN O

CONTOH UJI EFEKTIFITAS SEDIAAN



h)



i)

Ket : h) gambar penimbangan sediaan seberat 0,7 gram, i) gambar aplikasi sediaan ke tangan panelis

LAMPIRAN P

HASIL PENGISIAN BLANKO PANELIS UJI WAKTU KERING SEDIAAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  : 03 - 03 - 2014

Tanggal :  Jenis Kelamin : ~~♂~~/♀ (*coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	+	0
Cepat (15-30 menit)	++	1
Cepat sekali (<15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering		
Kode		
2		
1	(S)	(P)
+++	(S)	(P)
+++	(S)	(P)

Terima kasih atas kebersihan saudara.

Surabaya, .. H. 2014

()

UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  : 03 - 03 - 2014

Tanggal :  Jenis Kelamin : ~~♂~~/♀ (*coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	+	0
Cepat (15-30 menit)	++	1
Cepat sekali (<15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering		
Kode		
2		
1	(S)	(P)
+++	(S)	(P)
+++	(S)	(P)

Terima kasih atas kebersihan saudara.

Surabaya, .. H. 2014

()

LAMPIRAN P

UI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 

Instruksi : Di buat 3 masker wajah bertkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 4,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (≥ 30 menit)	+	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (≤ 15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	2	3
+++ (g)	+++ (g)	+++ (g)
+++ (g)	+++ (g)	+++ (g)

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, ..., 2014



()

UI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 15-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah bertkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 4,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (≥ 30 menit)	-	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (≤ 15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	2	3
+++ (g)	+++ (g)	+++ (g)
+++ (g)	+++ (g)	+++ (g)

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-02-2014



()

LAMPIRAN P

UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : Perempuan (coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Feb. 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	+	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (< 15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	2	3
+++	(9) +++	(12) +++
+++	(9) +++	(12) +++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari, 2014

UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : Perempuan (coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Feb. 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	+	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (< 15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	2	3
+++	(9) +++	(12) +++
+++	(9) +++	(12) +++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari, 2014

LAMPIRAN P

UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Mei 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai seberapa apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedikit pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	-	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (<15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	+++	3
2	+++	3
3	+++	3

Terima kasih atas kepedulian saudara.

Surabaya, 15 Mei 2014




UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Mei 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai seberapa apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedikit pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	-	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (<15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	+++	3
2	+++	3
3	+++	3

Terima kasih atas kepedulian saudara.

Surabaya, 15 Mei 2014




LAMPIRAN P

UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : Laki-laki (coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	+	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (<15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	2	3
+++ (1)	+++ (2)	+++ (3)
+++ (1)	+++ (2)	+++ (3)

Terima kasih atas kebidanan saudara.

Sumbaya, 15 Februari....., 2014





UJI WAKTU KERING MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : Laki-laki (coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah cepat kering atau tidak dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji waktu kering		
Kriteria	Penilaian	Skor
Lambat (>30 menit)	+	0
Cepat (15-20 menit)	++	1
Cepat sekali (<15 menit)	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji waktu kering

Kode		
1	2	3
+++ (1)	+++ (2)	+++ (3)
+++ (1)	+++ (2)	+++ (3)

Terima kasih atas kebidanan saudara.

Sumbaya, 15 Februari....., 2014





LAMPIRAN Q

HASIL PENGISIAN BLANGKO PANELIS UJI KEKENCANGAN SEDIAAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  : 15-03-2017
Tanggal :  Jenis Kelamin : Perempuan (coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah kulit terasa mengesang dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian buatlah sampul kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kekencangan masker		
Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	2	3
+	++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari, 2014


()

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  : 15-03-2017
Tanggal :  Jenis Kelamin : Perempuan (coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah kulit terasa mengesang dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian buatlah sampul kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kekencangan masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	2	3
+++	+++	++
+++	+++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari, 2014


()

LAMPIRAN O

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  : N-3-184
 Tanggal : 15-03-2014
 Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah kulit terasa mengencang dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	2	3
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Sumbaya, 15-03-2014




UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  : 15-03-2014
 Tanggal : 15-03-2014
 Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah kulit terasa mengencang dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Sumbaya, 15-03-2014




LAMPIRAN O

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 05-09-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah kulit terasa menggecang dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	++	3
2	++	+++
3	++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara,

Surabaya, 05 Februari 2014

([REDACTED])

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15-1-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah kulit terasa menggecang dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	++	3
2	++	+++
3	++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara,

Surabaya, 15 Januari 2014

([REDACTED])

LAMPIRAN O

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : ~~L~~P*(*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Mei 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sodian apakah kulit terasa mengengang dengan cara mengoleskan sodian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kekencangan masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	++	
2	++	
3	+++	

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Mei 2014



()

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : ~~P~~*(*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Mei 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sodian apakah kulit terasa mengengang dengan cara mengoleskan sodian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kekencangan masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode		
1	+	
2	++	
3	+++	

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Mei 2014



()

LAMPIRAN O

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : 1 (P) *coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah kulit terasa mengencang dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode	Penilaian	Skor
1		
2	++	1
3	+++	2

Terima kasih atas kesediaan saudara

Surabaya, 15 Februari, 2014

[Signature]
[REDACTED]

UJI KEKENCANGAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : 2 (P) *coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah kulit terasa mengencang dengan cara mengoleskan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak kencang, jika kemampuan masker menarik kulit tidak terasa	+	0
Kencang, jika kemampuan masker menarik kulit terasa	++	1
Sangat kencang, jika kemampuan masker untuk menarik kulit terasa kuat	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kekencangan masker

Kode	Penilaian	Skor
1		
2	++	1
3	+++	2

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari, 2014

[Signature]
[REDACTED]

LAMPIRAN R

HASIL PENGISIAN BLANGKO PANELIS UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN SEDIAAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : 
Tanggal : 26.03.2014

Jenis Kelamin : L/P (*coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian bilaskan sampai kering dan lepaskan tangan di cucu dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan

Kode		
1	2	3
+	++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 26.03.2014




Nama : 
Tanggal : 26.03.14

Jenis Kelamin : L/P (*coret yang tidak perlu)

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian bilaskan sampai kering dan lepaskan tangan di cucu dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan

Kode		
1	2	3
+	++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 26.03.2014




LAMPIRAN R

UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama :  Jenis Kelamin : L/P*(*coret yang tidak perlu)
Tanggal : 15-11-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sodian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan lepak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/-)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan		
Kode		
1		3
2		
3	+++	+++
4	+++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-11-2014




UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama :  Jenis Kelamin : L/P*(*coret yang tidak perlu)
Tanggal : 15-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sodian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan lepak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/-)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan		
Kode		
1		3
2		
3	+++	+++
4	+++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-02-2014




LAMPIRAN R

UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 16 April 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai seberapa mudah dibersihkan dengan cara mengoleskan София pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan telapak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Kode		
1	2	3
+++	++	++
+++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 16 April 2014



()

UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 16 April 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai seberapa mudah dibersihkan dengan cara mengoleskan София pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan telapak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Kode		
1	2	3
+++	++	++
+++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 16 April 2014



()

LAMPIRAN R

UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : Perempuan (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Agustus 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan telapak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan		
Kode		
1	2	3
++	++	++
+++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari 2014





UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : Perempuan (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15-2-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan telapak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan		
Kode		
1	2	3
++	++	++
+++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-2-2014





LAMPIRAN R

UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama :  Jenis Kelamin : *L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : *15 Feb 2014*

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan telapak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan		
Kode		
1	2	3
<i>+++</i>	<i>+++</i>	<i>++</i>
<i>+++</i>	<i>+++</i>	<i>++</i>

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, ... *15 Feb* 2014


()

UJI KEMUDAHAN DIBERSIHKAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama :  Jenis Kelamin : *L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : *15 Feb 2014*

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah mudah dibersihkan dengan cara menggosokkan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan sampai kering dan telapak tangan di cuci dengan air. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji kemudahan dibersihkan		
Kriteria	Penilaian	Skor
Sulit dibersihkan	+	0
Mudah dibersihkan	++	1
Sangat mudah dibersihkan	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji kemudahan dibersihkan		
Kode		
1	2	3
<i>+++</i>	<i>++</i>	<i>+</i>
<i>+++</i>	<i>++</i>	<i>+</i>

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, ... *15 Feb* 2014


()

LAMPIRAN S

HASIL PENGISIAN BLANGKO PANELIS UJI IRITASI SEDIAAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

UJI IRTASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P** (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 18-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak bengkak menimbulkan kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 18 Februari, 2014




UJI IRTASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P** (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 18-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak bengkak menimbulkan kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 18 Februari, 2014




LAMPIRAN S

UJI IRITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 15-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+/++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
-	++	++
+	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-02-2014




UJI IRITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 15-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+/++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
-	++	++
+	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-02-2014




LAMPIRAN S

UJI IRTITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED]
 Jenis Kelamin : L/P*(*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 6 - 2 - 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah mengiritasi dengan cara menggosokkan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak menimbulkan kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan peneltiran, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+//++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 - 2 - 2014

[REDACTED]

UJI IRTITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED]
 Jenis Kelamin : W/P*(*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 18 - 06 - 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian apakah mengiritasi dengan cara menggosokkan sedian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak menimbulkan kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan peneltiran, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+//++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 18 - 06 - 2014

[REDACTED]

LAMPIRAN S

UJI IRITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : Perempuan (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Feb 2019

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+//++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, ... 15 Feb 2019

[Signature]

[REDACTED]

UJI IRITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : Perempuan (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15-2-19

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sediaan pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian biarkan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+//++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, ... 15-2-2019

[Signature]

[REDACTED]

LAMPIRAN S

UJI IRITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : L (P) (*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sodian apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sodian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian berikan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+/++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari, 2014




UJI IRITASI MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama :  Jenis Kelamin : M (P) (*coret yang tidak perlu)
 Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sodian apakah mengiritasi dengan cara mengoleskan sodian pada punggung tangan kanan saudara seluas 2,5 cm². Kemudian berikan selama 5 menit. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji iritasi

Kriteria	Penilaian	Skor	Keterangan
Mengiritasi	-	0	Kemerahan, gatal-gatal dan bengkak
Sedikit mengiritasi	+	1	Kemerahan, gatal-gatal dan tidak bengkak
Tidak mengiritasi	++	2	Tidak kemerahan, tidak gatal dan tidak bengkak

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (-/+/++)

Tabel 2. Penilaian uji iritasi

Kode		
1	2	3
++	++	++
++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15 Februari, 2014




LAMPIRAN T

HASIL PENGISIAN BLANGKO PANELIS UJI ASEPTABILITAS SEDIAAN MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : $\pm$ P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 - 02 - 2019

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode								
aroma	1	tekstur	aroma	2	tekstur	aroma	3	tekstur
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	++	++	++	++	++	++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Sumbaya, 15 Februari 2019

[REDACTED]

UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : $\pm$ P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : 15 - 02 - 19

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sediaan berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode					
aroma	1	tekstur	aroma	2	tekstur
++	++	++	++	++	++
+++	++	+++	+++	+++	+++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Sumbaya, 15 Februari 2019

[REDACTED]

LAMPIRAN T

UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama : [REDACTED]
Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)
Tanggal : 15-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Perunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode			
aroma	1 tekstur	2 sedior	3 tekstur
++	+	++	+
++	+	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-02-2014

[Signature]



UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama : [REDACTED]
Jenis Kelamin : L/P* (*coret yang tidak perlu)
Tanggal : 15-02-2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Perunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/+/+/+)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode			
aroma	1 tekstur	2 tekstur	3 sedior
++	+++	++	++
++	+++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, 15-02-2014

[Signature]



LAMPIRAN T

UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : Perempuan (yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Mei 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker		
Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode								
kode	1	testur	kode	2	testur	kode	3	testur
+	+	+	+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+	+	+	+

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Sunabaya, 15 Mei 2014

[Signature]



UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : Perempuan (yang tidak perlu)

Tanggal : 15 Mei 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker		
Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Penunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/++/+++)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode								
aroma	1	tekstur	aroma	2	tekstur	aroma	3	tekstur
	++	++		++	++		++	++
	++	++		++	++		++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Sunabaya, 15 Mei 2014

[Signature]



LAMPIRAN T

UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : *L/P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : *11 Desember 2014*

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji sepsabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/-/+/++)

Tabel 2. Penilaian uji sepsabilitas masker

Kode								
aroma 1			aroma 2			aroma 3		
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	++	++	++	++	++	++	++	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, *15 Feb* 2014



[REDACTED]

UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK *CLAY*

Nama : [REDACTED] Jenis Kelamin : *P* (*coret yang tidak perlu)

Tanggal : *16-3-14*

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji sepsabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penilaian, silakan mengisi pada kolom penilaian saudara dengan tanda (+/-/+/++)

Tabel 2. Penilaian uji sepsabilitas masker

Kode								
aroma	1	tekstur	aroma	2	tekstur	aroma	3	tekstur
+++	+	+++	++	+	+++	++	+	++
+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
+++	+	+++	++	+	+++	++	+	++

Terima kasih atas kesediaan saudara.

Surabaya, *16-3-* 2014



[REDACTED]

LAMPIRAN T

UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama  Jenis Kelamin: L (Pria) *coret yang tidak perlu

Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan sudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan menzisi pada kolom penilaian sudara dengan tanda (+++/++/++)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode			
awarna	1	2	3
1	tekstur	aroma	tekstur
+	+++	+	+++
+	+++	+	+++

Terima kasih atas kesediaan sudara.

Surabaya, 15 Februari 2014





UJI ASEPTABILITAS MASKER WAJAH EKSTRAK BUAH TOMAT BENTUK CLAY

Nama  Jenis Kelamin: P (Pria) *coret yang tidak perlu

Tanggal : 15 Februari 2014

Instruksi : Di hadapan saudara terdapat 3 masker wajah berkode 1, 2, 3. Saudara diminta untuk menilai sedian berdasarkan aroma dan tekstur. Adapun kriteria untuk penilaian sebagai berikut:

Tabel 1. Kriteria uji aseptabilitas masker

Kriteria	Penilaian	Skor
Tidak suka	+	0
Agak suka	++	1
Suka	+++	2

Petunjuk pengisian: setelah selesai melakukan penelitian, silakan mengisi pada kolom penilaian sudara dengan tanda (+++/++/++)

Tabel 2. Penilaian uji aseptabilitas masker

Kode			
awarna	1	2	3
1	tekstur	aroma	tekstur
+	+++	+	+++
+	+++	+	+++

Terima kasih atas kesediaan sudara.

Surabaya, 15 Februari 2014





LAMPIRAN U

TABEL F

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

LAMPIRAN V

TABEL T

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8	0.70639	1.39682	1.85965	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688

LAMPIRAN W
SERTIFIKAT ANALISIS EKSTRAK KERING BUAH TOMAT

EKSTRAK TOMAT



NATURA
 FOOD & NUTRACEUTICAL COMPANY

QA Dept.

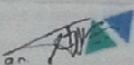
Product Name : Tomat PE
Product Code : S043A
Batch/Lot No. : P5043A630801

Manufacturing date : April 24th 2013
Best used before : April 24th 2014
Date of issued : April 29th 2013

Certificate of Analysis
Ref No. 0095COA/QA/01/13

Test Descriptions	Specification	Results
Sensory Evaluation		
- Color (Visual)	Pale pink - orange	Pale pink
- Appearance (Visual)	Homogeneity, fine powder	Conform
- Odour and Taste (Smell)	Characteristic odour and taste of Tomato	Conform
Physicochemical		
- Solubility (1 % soluble in water)	Soluble in water	Conform
- Particle Size (Sieve thru mesh #100)	Min. 90 %	99,00 %
- Lost On Drying (IR/105 °C)	Max 8 %	2,57 %
- Tapped Density (50 ml / 500-750 X)	0.45 - 0.75 g/ml	0,641 g/ml
- pH at 25 °C (1.0 % solution)	4.0 - 5.0	4,3
Microbiological		
- Aerobic Plate Count (Ph)	Max. 1.10 ⁴ cfu/g	< 1.10 ⁴ cfu/g
- Yeast and Mold (Ph)	Max. 1.10 ⁴ cfu/g	< 1.10 ⁴ cfu/g
- E. Coli (Ph)	Negative	Conform
- Salmonella sp. (Ph)	Negative	Conform

Dion Kristianto – QA Dept. : _____



NATURA LABORATORIA PRIMA PT.

Office

Factory & Extraction Center

e-mail

Website

: Jl. Suryopranoto, Kompleks Harmoni Plaza Blok J3-J4, Jakarta 10130 - Indonesia
 Ph. +62-21-6318949 (hunting), Fax. +62-21-6318948
 : Jl. Stadion No. 20, Pandean, Pasuruan 67150, East Java - Indonesia
 Ph. +62-363-633432, 633433 Fax. +62-363-633433
 : info@natura-lab.com
 : http://www.natura-lab.com

LAMPIRAN X

SERTIFIKAT ANALISIS KAOLIN

TAKEHARA KAGAKU KOGYO CO.,LTD

OKAYAMA PLANT.

480 Mitsumata Yoshinagacho Bizen-shi Okayama Japan 709-0225

Phone.0869-84-2535

Fax. 0869-84-3430

Certificate of Analysis

Product Name. KAOLIN JP-100

	Specifications	Results
Description	White or nearly white fragmentary masses or powder and has a slightly clay-like odor, etc.	Meets test
Identification	Silicate Aluminum Salt	Meets test Meets test
Acid or alkali (pH)	4.0-7.5	4.8
Acid-Soluble substances	Not more than 10mg	1.9mg
Carbonate	No effervescence occurs	Meets test
Heavy Metals	Not more than 50ppm	Not more than 50ppm
Iron	Not more than 500ppm	Not more than 500ppm
Arsenic	Not more than 2ppm	Not more than 2.0ppm
Foreign matter	No sandy residue remains	Meets test
Loss on ignition	Not more than 15.0% at 600°C for 5 hours.	3.21%
Plasticity	No remarkable fluidity	Meets test
Remarks Column	This product is free from radioactive contamination	

Lot No. 31010 **

Quantity 4,000kg

Manufacturing Date 2013/10/22

Retest Date 2016/10/21

Subject : Stored in cool and dry condition , temperature under 30°C and humidity under 80%.

TAKEHARA KAGAKU KOGYO CO.,LTD

Product Manager

S.Yamamoto

LAMPIRAN Y

SERTIFIKAT ANALISIS GLISERIL MONOSTEARAT



The Chemical Company

Certificate of Analysis

BASF Indonesia

Please note that the certificates of analysis are also conveniently available online and around the clock at www.worldaccountbasi.com

Fax No 00820247627001

Certificate No 122

Inspection Certificate 3.1 according to EN 10204

Culina® GMS

25KG Plastic Film Bags
Purchase Order/Customer Product#
P746/BAJUKT/XIV2012

Material	50215299
Order	6000622072 000040
Delivery	6200645107 000010
Lot	0008826400
Lot/Qty	2500.000 KG
Total	2500.000 KG
Transport	B 9718 TYT

Characteristic Method	Unit	Value	Lower Limit	Upper Limit
APPEARANCE		PASS		
03000601				
ODOR		PASS		
03000701				
WATER	%	0,05	0,00	2,00
DGF C-III 33A				
RISE MELTING POINT	°C	60,0	58,0	61,0
DGF C-IV 34				
ACID VALUE MG KOH/G		1,05	0,00	2,00
DGF C-V 2				
SAPONIFICATION VALUE MG KOH/G		172,0	167,0	175,0
ISO 3657				
IODINE VALUE WIS B I/100G		0,5	0,0	0,5
ISO 3961				
MONOGLYCERIDES	%	49,4	45,0	54,0
95006802				
GLYCERINE	%	0,6	0,0	2,0
DGF E-III 3A (79) MOD.				

Released by M. Köhler

Production date	21.09.2012
Retest date	21.09.2013

This aforementioned data shall constitute the agreed contractual quality of the product at the time of passing of risk. The data are controlled at regular intervals as part of our quality assurance program. Neither these data nor the properties of product specimens shall imply any legally binding guarantee of certain properties or of fitness for a specific purpose. No liability of ours can be derived therefrom.

LAMPIRAN Z

SERTIFIKAT ANALISIS ISOPROPIL MIRISTATE



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product	PALMESTER 1512
Product Description	ISOPROPYL MYRISTATE
Batch Number	93472E
Date of Certificate	11-Agustus-2013
Quantity	3.500 KG
Reference No.	346772
Date of Manufacturing	21-Juli-2013
Recommended Retest Date	21-Juli-2015
Purchase Order No.:	SUR/61/KLK/TS/07/13

We certify that we have analysed a composite sample of above mentioned goods with the following results:

	Unit	Minimum	Maximum	Results
Acid Value	mgKOH/g		0,1	0,0
Iodine Value	g/100g		0,5	0,1
Cloud Point	°C		0	-1
Colour APHA	Hazen		20	10
Moisture	%m/m		0,1	0,1
C14-Ester	%m/m	97		99
Saponification Value	mgKOH	205	210	207
Relative Density 20/20°C		0,851	0,855	0,855
Para-toulenesulfonic acid	mg/kg		7	2
Relative Index N20/D		1.433	1.437	1.437

Parameter is not tested on every batch and result is determined statistically.
Recommended retest date is only applicable for packaged product.

Ung Yee Wei

Head of Laboratory

PALM-OLEO (KLANG) SDN BHD

Lot 182, Solok Waja 3, Bukit Raja Industrial Estate, PO Box 85, 41710 Klang, Selangor Darul Ehsan, Malaysia