

LAMPIRAN

Lampiran 1. Permohonan dan Pengajuan Judul Skripsi



UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)
PROGRAM STUDI FARMASI

Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I Kecamatan Medan Timur
Kode Pos . 20239
Telepon (061) 6610072 – 6631380 – 6630196 Fax. (061) 6618457
<http://uimedan.ac.id>

LEMBAR PERMOHONAN DAN PENGAJUAN JUDUL SKRIPSI

Kepada
Yang terhormat,
Ketua Program Studi Sarjana Farmasi
Universitas Imelda Medan
Di tempat.

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Afrida Maryam

NIM : 2148201002

No. Handphone : 082364752737

Peminatan Penelitian : Kimia Farmasi dan Bahan Alam

Dosen Pembimbing : Hartika Samgryce Siagian, M. Si

Mengajukan judul penelitian skripsi saya yang berjudul :

Formulasi dan Evaluasi Fisik Masker Krim kombinasi Ekstrak Daun dan Buah Rimbang (*Solanum torvum*)

Demikian lembar permohonan dan pengajuan judul skripsi saya ini untuk ditindak lanjuti dan disetujui kembali oleh Ketua Program Studi Sarjana Farmasi. Atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih banyak.

Medan, 17 Juni 2025

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Mengajukan,
Mahasiswa

(Hartika Samgryce Siagian, M. Si)
NIDN. 0126089001

(Afrida Maryam)
NIM : 2148201002

Menyetujui,
Ketua Program Studi S1 Farmasi

(Dina Maya Syari, S.Farm., M.Si., Apt)
NIDN. 0119119004

Lampiran 2. Surat Persetujuan Judul Skripsi



UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM) PROGRAM STUDI FARMASI

Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I Kecamatan Medan Timur
Kode Pos . 20239
Telepon (061) 6610072 – 6631380 – 6630196 Fax. (061) 6618457
<http://uimedan.ac.id>

SURAT PERSETUJUAN JUDUL SKRIPSI

Medan, 08 Juli 2025

Hal : Persetujuan Judul Skripsi

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat yang saudara berikan pada tanggal 18 Juni 2025 Perihal tentang permohonan dan pengajuan judul skripsi yang saudara berikan kepada Program Studi Sarjana Farmasi untuk ditindaklanjuti, dengan ini kami sampaikan bahwa nama mahasiswa yang disebutkan di bawah ini telah **DISETUJUI** judul skripsinya. Adapun nama mahasiswa/i yang disebutkan adalah sebagai berikut :

Nama Mahasiswa : Afrida Maryam

NIM : 2148201002

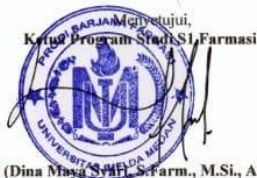
Peminatan Penelitian : Kimia Farmasi dan Bahan Alam

Dosen Pembimbing : Hartika Samgryce Siagian, M. Si

Judul Skripsi :

Formulasi dan Evaluasi Fisik Masker Krim kombinasi Ekstrak Daun dan Buah Rimbang (*Solanum torvum*)

Demikian surat persetujuan ini kami sampaikan untuk digunakan hanya selama kegiatan tugas akhir saudara selesai. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Program Studi Farmasi

(Dina Maya Syahli S Farm., M.Si., Apt)

NIDN : 0119119004

Lampiran 3. Permohonan Izin Penelitian



UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)
Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I Kecamatan Medan Timur
Kode Pos 20239, Telepon (061) 6645670 Fax. (061) 6618457
E-mail: univ.imeldamedan@gmail.com

Nomor : 736.03/B/UIM/VII/2025
Lampiran : -
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth, :
Ibu Rektor Universitas Imelda Medan
Jl. Bilal No.52 Kel. Pulo Brayan Darat I
Medan

Dengan Hormat,
Bersama ini kami memohon kepada Ibu Rektor untuk berkenan memberikan izin bagi mahasiswa/i atas :

Nama : Afrida Maryam
NIM : 2148201002
Program Studi : S1 Farmasi
Judul Penelitian : Formulasi dan Evaluasi Fisik Masker Wajah Organik Kombinasi Ekstrak Buah dan Daun Rimbang (*Solanum torvum*)

Untuk melakukan penelitian di Laboratorium Kimia dan Teknologi Farmasi Universitas Imelda Medan dengan tujuan Penelitian Tugas Akhir Skripsi

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.

Medan, 08 Juli 2025
Rektor,

Dr. dr. Imelda Liana Ritonga, S.Kp.,M.Pd.,MN



Tembusan :
1. Kepala Laboratorium Universitas Imelda Medan
2. Arsip

Lampiran 4. Lembar Bukti Konsul

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1	28-04-2025	Pengajuan Jukel	<i>[Signature]</i>
2	10-05-2025	Acc Jukel	<i>[Signature]</i>
3	25-05-2025	Bimbingan BAB I	<i>[Signature]</i>
4	05-06-2025	Revisi BAB I	<i>[Signature]</i>
5	10-06-2025	Revisi BAB I	<i>[Signature]</i>
6	18-06-2025	Acc BAB 1	<i>[Signature]</i>
7	23-06-2025	Bimbingan BAB II	<i>[Signature]</i>
8	24-06-2025	Revisi BAB II	<i>[Signature]</i>
9	25-06-2025	Revisi BAB II	<i>[Signature]</i>
10	27-06-2025	Acc BAB II	<i>[Signature]</i>
11	01-07-2025	Bimbingan BAB II	<i>[Signature]</i>
12	03-07-2025	Revisi BAB II	<i>[Signature]</i>
13	04-07-2025	Revisi BAB II	<i>[Signature]</i>
14	08-07-2025	Acc BAB II	<i>[Signature]</i>
15	12-07-2025	Bimbingan PPT, Acc proposal	<i>[Signature]</i>

16	03/09/2025	Bimbingan BAB IV	<i>[Signature]</i>
17	04-09-2025	Revisi BAB IV	<i>[Signature]</i>
18	06-09-2025	Revisi BAB IV	<i>[Signature]</i>
19	08-09-2025	Acc BAB IV	<i>[Signature]</i>
20	10-09-2025	Bimbingan BAB V	<i>[Signature]</i>
21	11-09-2025	Revisi BAB V	<i>[Signature]</i>
22	12-09-2025	Revisi BAB V	<i>[Signature]</i>
23	13-09-2025	Acc BAB V	<i>[Signature]</i>
24	15-09-2025	Bimbingan Lampiran	<i>[Signature]</i>
25	16-09-2025	Revisi Lampiran	<i>[Signature]</i>
26	17-09-2025	Revisi Lampiran	<i>[Signature]</i>
27	18-09-2025	Revisi Lampiran	<i>[Signature]</i>
28	19-09-2025	Acc Lampiran	<i>[Signature]</i>
29	20-09-2025	Bimbingan PPT	<i>[Signature]</i>
30	22-09-2025	Revisi PPT	<i>[Signature]</i>
31	23-09-2025	Acc PPT, Acc sidang	<i>[Signature]</i>

Lampiran 5. Proses Pembuatan Ekstrak Daun dan Buah Rimbang

No	Prosedur	Gambar
1	Pengambilan sampel daun dan buah rimbang	
2	Sortasi basah daun dan buah rimbang	
3	Penimbangan	

4	Membersihkan sampel dengan air mengalir	 
5	Peranjagan	 

6	Pengeringan	
7	Penghalusan dan pengayakan	
8	Penimbangan	

		
7	Maserasi	  

		
8	Pemekatan ekstrak dau dan buah yang didapatkan	  

		
--	--	--

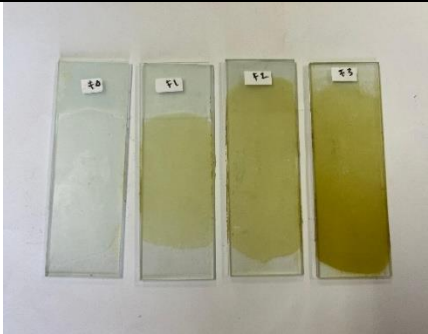
Lampiran 6. Pembuatan Formulasi Sediaan Masker Krim

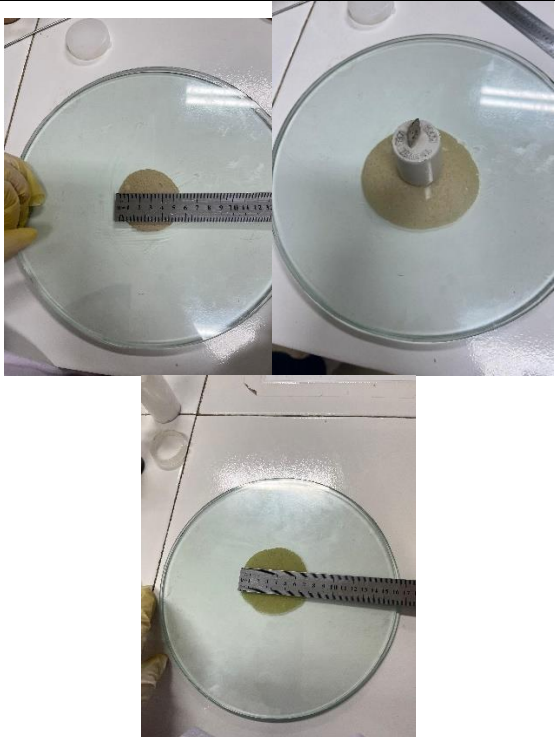
No	Kegiatan	Gambar
1	Siapkan alat dan bahan	
2	Masing-masing bahan ditimbang sesuai dengan perhitungan pada formula	  



3	Basis krim yang dibuat terdiri dari dua fase: fase minyak (asam stearat, paraffin cair, setil alkohol) dan fase air (trietanolamin, gliserin, metil paraben, aquadest). Kedua fase ini dipanaskan pada suhu 70°C di atas hotplate sampai melebur sempurna	 
4	Fase air dimasukkan ke dalam lumpang sambil digerus lalu fase minyak ditambahkan sedikit demi sedikit sambil digerus sampai terbentuk massa krim	
5	Ekstrak daun dan buah rimbang ditambahkan ke massa krim sedikit demi sedikit dan digerus sampai terbentuk krim homogen	
6	Hasil Sediaan Masker Krim	

Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan Evaluasi Sediaan Masker Krim

No	Kegiatan	Gambar
1	Uji Organoleptis	
2	Uji Homogenitas	
3	Uji pH	

		
4	Uji Daya sebar	
5	Uji Hedonik (Aroma, Warna, Tekstur)	

		  
--	--	---

Lampiran 8. Rendeman Ekstrak Daun dan Buah Rimbang

Perhitungan rendemen ekstrak daun dan buah rimbang dapat dilihat sebagai berikut:

Perhitungan rendemen ekstrak daun rimbang:

$$\% \text{ Rendemen} = \frac{\text{Bobot ekstrak yang didapat (gr)}}{\text{Bobot simplisia sebelum ekstraksi (gr)}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Rendemen} = \frac{50 \text{ gram}}{180 \text{ gram}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Rendemen} = 27,78\%$$

Perhitungan rendemen ekstrak buah rimbang:

$$\% \text{ Rendemen} = \frac{\text{Bobot ekstrak yang didapat (gr)}}{\text{Bobot simplisia sebelum ekstraksi (gr)}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Rendemen} = \frac{68 \text{ gram}}{180 \text{ gram}} \times 100\%$$

$$\% \text{ Rendemen} = 37,78\%$$

Lampiran 9. Hasil Skrinning Fitokimia Daun dan Buah Rimbang

1. Skrinning Fitokimia Daun Rimbang

No	Senyawa	Pereaksi	Hasil	Gambar
1	Alkaloid	Dragendrof	(+), endapan jingga	
2	Flavonoid	Mg + HCl	(+), warna merah ungu	
3	Saponin	Aquadest	(+), buih	
4	Tanin	FeLl ₃ 1%	(+), warna biru kehitaman	
5	Steroid	L-B	(+), warna hijau kebiruan	

2. Skrinning Fitokimia Buah Rimbang

No	Senyawa	Pereaksi	Hasil	Gambar
1	Alkaloid	Dragendrof	(+), endapan jingga	
2	Flavonoid	Mg + HCl	(+), warna merah ungu	
3	Saponin	Aquadest	(+), buih	
4	Tanin	FeLl ₃ 1%	(+), warna biru kehitaman	
5	Steroid	L-B	(+), warna hijau kebiruan	

Lampiran 10. Hasil Uji Antioksidan



POLITEKNIK TEKNOLOGI KIMIA INDUSTRI

Jln. Medan Tenggara VII Telp. 061.7867810, Fax. 061.7862439 Medan 20228
<http://www.ptki.ac.id>

LAPORAN HASIL UJI

Nama Peneliti : Jeni Era Purnama dan Afrida Maryam
Nama sampel : Masker Krim
Jenis Pengujian : Uji kadar Antioksidan

1. Uji Inhibisi antioksidan dengan menggunakan Spektrofotometer UV-VIS

Cara Kerja :

1. Pengujian Antioksidan Metode DPPH

A. Pembuatan larutan induk DPPH

Ditimbang sebanyak 0,05 g (50 mg) DPPH. Kemudian dilarutkan dalam etanol 96% hingga tanda batas dengan menggunakan labu ukur 100 ml, memiliki konsentrasi 400 ppm setelah itu ditempatkan dalam botol kaca berwarna gelap serta dihomogenkan, diinkubasi selama 30 menit.

B. Penentuan lamda (λ) maksimum DPPH

Larutan pembanding vitamin C dipipet 1 ml lalu ditambahkan 5 ml larutan DPPH, kemudian dimasukkan kedalam labu ukur 100 ml, dicukupkan volumenya dengan etanol 96% sampai tanda batas, kemudian dihomogenkan dan diinkubasi selama 30 menit ditempat gelap, kemudian diukur absorbansinya dengan spektrofotometri UV-Vis pada panjang gelombang maksimum.

C. Pembuatan larutan blanko

Dipipet 1 ml larutan DPPH ke dalam labu ukur 5 ml, kemudian ditambahkan etanol 96% hingga tanda dan dihomogenkan. Didiamkan selama 30 menit dan diukur absorbansinya pada Panjang gelombang 516 nm.

D. Pembuatan larutan pembanding vitamin C

Ditimbang vitamin C sebanyak 10 mg, kemudian dilarutkan pada labu ukur 100 ml setelah itu ditambahkan etanol sehingga konsentrasi diperoleh 100 ppm. Dilakukan pengenceran bertingkat masing-masing konsentrasi vitamin C dipipet 10 ppm, 20 ppm, 30 ppm dan 40 ppm dari larutan stok vitamin C dan dilarutkan ke dalam labu ukur 5 ml. Kemudian diambil tiap konsentrasi sebanyak 1 ml. dan ditambahkan 2 ml larutan DPPH. Setelah itu dihomogenkan, didiamkan selama 30 menit, selanjutnya diukur absorbansinya dengan menggunakan spektrofotometer UV-Vis dengan Panjang gelombang 516 nm.

E. Pembuatan Larutan Uji

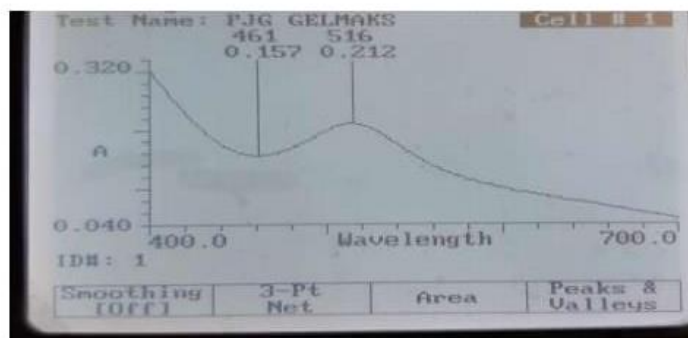
Masing- masing konsentrasi *sampel* ditimbang sebanyak 10 mg kemudian dimasukkan kedalam labu ukur 100 ml. Sehingga konsentrasi yang didapatkan 100 ppm. Selanjutnya dihomogenkan dengan cara divortex selama 2 menit. Kemudian diambil dibuat dalam konsentrasi 10 ppm, 20 ppm, 30 ppm dan 40 ppm dari masing-masing konsentrasi lalu ditambahkan 2 ml larutan DPPH. Setelah itu diinkubasi pada suhu 37°C selama 30 menit dan dimasukkan ke dalam kuvet, kemudian diukur serapannya menggunakan spektrofotometer UV-Vis dengan Panjang gelombang 516 nm dan dihitung presentasi inhibisinya untuk mendapatkan nilai analisis IC₅₀

$$\% \text{ Inhibisi} = \frac{\text{Absorban blanko DPPH} - \text{Absorban sampel}}{\text{absorban blanko DPPH}} \times 100 \%$$

Untuk mendapatkan nilai IC_{50} , maka ditentukan nilai presentasi inhibisi dari masing-masing konsentrasi. Konsentrasi sampel dan presentasi inhibisi diplotkan pada suhu x dan y pada persamaan $y = a \pm bx$.

Hasil :

Panjang Gelombang Maksimum



Hasil Absorbansi Sampel :

1. F1

In konsentrasi	pengulangan			Rata - Rata	absorbansi	%inhibisi	IC 50 (PPM)
	1	2	3				
10,0	0,51	0,51	0,511	0,510	0,510	48,137	9,727773949
20,0	0,43	0,43	0,429	0,430	0,430	56,335	
30,0	0,35	0,35	0,35	0,350	0,350	64,431	
40,0	0,258	0,259	0,259	0,259	0,259	73,713	

2. F2

In konsentrasi	pengulangan			Rata - Rata	absorbansi	%inhibisi	IC 50 (PPM)
	1	2	3				
10,0	0,48	0,48	0,48	0,480	0,480	51,220	12,43928319
20,0	0,42	0,42	0,42	0,420	0,420	57,317	
30,0	0,315	0,315	0,316	0,315	0,315	67,954	
40,0	0,229	0,23	0,229	0,229	0,229	76,694	

3. F3

In konsentrasi	pengulangan			Rata - Rata	absorbansi	%inhibisi	IC 50 (PPM)
	1	2	3				
10,0	0,585	0,585	0,585	0,585	0,585	40,549	19,8209016
20,0	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	49,390	
30,0	0,384	0,384	0,384	0,384	0,384	60,976	
40,0	0,3	0,301	0,301	0,301	0,301	69,444	

4. FS 1

In konsentrasi	pengulangan			Rata - Rata	absorbansi	%inhibisi	IC 50 (PPM)
	1	2	3				
10,0	0,676	0,675	0,676	0,676	0,676	31,335	23,8736125
20,0	0,57	0,57	0,57	0,570	0,570	42,073	
30,0	0,495	0,495	0,495	0,495	0,495	49,695	
40,0	0,423	0,423	0,423	0,423	0,423	57,012	

5. FS 2

In konsentrasi	pengulangan			Rata - Rata	absorbansi	%inhibisi	IC 50 (PPM)
	1	2	3				
10,0	0,676	0,675	0,676	0,676	0,676	31,335	25,87418783
20,0	0,57	0,57	0,57	0,570	0,570	42,073	
30,0	0,495	0,495	0,495	0,495	0,495	49,695	
40,0	0,423	0,423	0,423	0,423	0,423	57,012	

6. FS 3

In konsentrasi	pengulangan			Rata - Rata	absorbansi	%inhibisi	IC 50 (PPM)
	1	2	3				
10,0	0,7	0,7	0,7	0,700	0,700	28,862	27,04420243
20,0	0,628	0,628	0,628	0,628	0,628	36,179	
30,0	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	45,630	
40,0	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475	51,728	

6. VITAMIN C

In konsentrasi	pengulangan			Rata - Rata	absorbansi	%inhibisi	IC 50 (PPM)
	1	2	3				
10,0	0,468	0,468	0,468	0,468	0,468	52,439	7,263560501
20,0	0,382	0,382	0,382	0,382	0,382	61,179	
30,0	0,305	0,305	0,305	0,305	0,305	69,004	
40,0	0,211	0,211	0,21	0,211	0,211	78,591	

Perhitungan :

$$\% \text{ Aktivitas Antioksidan} = \frac{(\text{Absorbansi Kontrol} - \text{Absorbansi Sampel})}{\text{Absorbansi Kontrol}} \times 100\%$$

Medan, 6 September 2025

Kepala Laboratorium Oleopangan/Teknologi Bioproses



(Dr. Gimelliya Saragih, ST, M.Si)

Lampiran 11. Kuesioner Panelis

LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK "MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN DAN BUAH RIMBANG"

Nama : Dorsaulina Siregar

Umur : 20 Tahun

Jenis Kelamin : L / (P)

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim sebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2	✓			
	3		✓	✓	
	4				✓
	5				
Warna	1				
	2				
	3	✓	✓		
	4		✓	✓	
	5				✓
Aroma	1				✓
	2			✓	✓
	3	✓			
	4		✓		
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
- 2 = Tidak Suka
- 3 = Agak Tidak Suka
- 4 = Suka
- 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : *Prin Dwi Ardyanti*

Umur : 19 Tahun

Jenis Kelamin : L / *P*

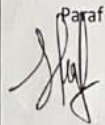
Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim sebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Warna	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Aroma	1				
	2				✓
	3	✓		✓	
	4		✓		
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
- 2 = Tidak Suka
- 3 = Agak Tidak Suka
- 4 = Suka
- 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : Suzy AGGRENi R

Umur : 18 Tahun

Jenis Kelamin : L / (P)

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim ke bagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Warna	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Aroma	1				
	2			✓	✓
	3		✓		
	4	✓			
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
 2 = Tidak Suka
 3 = Agak Tidak Suka
 4 = Suka
 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : Cut Muthia

Umur : 23 Tahun

Jenis Kelamin : L (P)

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim kebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Warna	1				
	2				
	3	✓	✓		
	4			✓	✓
	5				✓
Aroma	1				
	2			✓	✓
	3	✓	✓		
	4				
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
- 2 = Tidak Suka
- 3 = Agak Tidak Suka
- 4 = Suka
- 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : *Radita Maha Muli*
 Umur : *22* Tahun
 Jenis Kelamin : L / *P*

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim sebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3				
	4	✓	✓	✓	
	5				✓
Warna	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Aroma	1				
	2				
	3	✓		✓	✓
	4		✓		
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
 2 = Tidak Suka
 3 = Agak Tidak Suka
 4 = Suka
 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : ALI QORI HAQQANI HRP

Umur : 24 Tahun

Jenis Kelamin : L/R

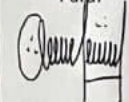
Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim sebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓		
	5			✓	✓
Warna	1				
	2	✓			
	3		✓	✓	
	4				✓
	5				
Aroma	1				✓
	2			✓	
	3		✓		
	4	✓			
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
 2 = Tidak Suka
 3 = Agak Tidak Suka
 4 = Suka
 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : *Sti Rizki Samosir : S-Si-1M.5i*

Umur : 33 Tahun

Jenis Kelamin : L / *(P)*

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim sebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Warna	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5			✓	✓
Aroma	1				
	2				✓
	3			✓	
	4	✓	✓		
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
 2 = Tidak Suka
 3 = Agak Tidak Suka
 4 = Suka
 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : *Nuuri faqih*

Umur : 20 Tahun

Jenis Kelamin : L / *P*

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim kebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Warna	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Aroma	1				
	2				✓
	3			✓	
	4	✓	✓		
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
 2 = Tidak Suka
 3 = Agak Tidak Suka
 4 = Suka
 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : Septian Gustiya.

Umur : 22 Tahun

Jenis Kelamin : L (P)

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim ke bagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Warna	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓	✓	
	5				✓
Aroma	1				
	2			✓	✓
	3	✓	✓		
	4				
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
- 2 = Tidak Suka
- 3 = Agak Tidak Suka
- 4 = Suka
- 5 = Sangat Suka

Paraf


LEMBAR PENILAIAN UJI HEDONIK
"MASKER KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN
DAN BUAH RIMBANG"

Nama : Ulva Pinaito Harahap

Umur : 19 Tahun

Jenis Kelamin : L (P)

Petunjuk :

1. Anda akan menerima 4 sampel formulasi masker krim kombinasi ekstrak daun dan buah rimbang.
2. Oleskan formula masker krim sebagian punggung tangan secukupnya secara merata.
3. Biarkan hingga sediaan mengering dengan sendirinya.
4. Berilah keterangan dan ceklis (✓) pada setiap kolom sesuai pendapat anda

Parameter	Skor Penilaian	Sediaan			
		F0	F1	F2	F3
Tekstur	1				
	2	✓			
	3		✓		
	4			✓	✓
	5				
Warna	1				
	2				
	3	✓			
	4		✓		
	5			✓	✓
Aroma	1				
	2			✓	✓
	3	✓			
	4		✓		
	5				

Keterangan:

- 1 = Sangat Tidak Suka
 2 = Tidak Suka
 3 = Agak Tidak Suka
 4 = Suka
 5 = Sangat Suka

Paraf

Ulva Pinaito Harahap

Lampiran 11. Bukti Revisi

BUKTI REVISI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Afrida Maryam
Nim : 2148201002
Prodi : S1 Farmasi

Benar telah melakukan revisi skripsi yang berjudul: *Formulasi Dan Evaluasi Fisik Masker Krim Kombinasi Ekstrak Buah Daun Rimbang (Solanum Torvum)*

Demiakanlah surat ini saya buat untuk dipergunakan seperlunya.

Diketahui Oleh
Penguji I



(Hartika Samervce Siagian, M. Si)
NIDN: 0126089001

BUKTI REVISI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Afrida Maryam
Nim : 2148201002
Prodi : S1 Farmasi

Benar telah melakukan revisi skripsi yang berjudul: Formulasi Dan Evaluasi Fisik Masker Krim Kombinasi Ekstrak Buah Daun Rimbang (*Solanum Torvum*)

Demiakanlah surat ini saya buat untuk dipergunakan seperlunya.

Diketahui Oleh
Penguji II



(Dina Maya Syari, S.Farm., M., Apt)
NIDN: 0119119004

BUKTI REVISI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Afrida Maryam
Nim : 2148201002
Prodi : SI Farmasi

Benar telah melakukan revisi skripsi yang berjudul: Formulasi Dan Evaluasi Fisik
Masker Krim Kombinasi Ekstrak Buah Daun Rimbang (*Solanum Torvum*)

Demiakanlah surat ini saya buat untuk dipergunakan seperlunya.

Diketahui Oleh
Penguji III



(Apt. Mutiaran Sihaban, S.Farm., M.Farm.)
NIDN: 0116098905