

DAFTAR PUSTAKA

1. Barel AO. Handbook of cosmetic science and technology. 2nd Ed. New York: Marcel Dekker Inc; 2001:43p.
2. Dianzy RIK. Suhartiningsih. Pengaruh Proporsi Pati Bengkuang dan Tepung Kacang Hijau terhadap Sifat Fisik dan Jumlah Mikroba Bedak Dingin. Jurnal Pendidikan Tata Rias Fakultas Teknik, Universitas Negeri Surabaya, Surabaya [serial online]. 2015; 4(1); 15. Available from : Jurnal Tata Rias.
3. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Formularium Nasional. 2nd Ed. Jakarta, 1978:325p.
4. Sutrisno L. Formulasi Sediaan Pelembab Ekstrak Lidah Buaya (*Aloevera L.*) dengan Kombinasi Gliserin dan Propilen Glikol dalam Basis *Vanishing Cream* [Skripsi]. Surabaya: Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala; 2014: 2.
5. Aprilliana A. Kandungan Pada Produk Skin Care yang Perlu Dihindari Oleh Pemilik Kulit Berminyak [Intermet]. 2018 June 16 [cited 2018 September 29]. Available from: <https://journal.sociolla.com/beauty/kandungan-skin-care-yang-perlu-dihindari-pemilik-kulit-berminyak.com>.
6. Putra S. Keragaman Kopi Arabika Java Preanger di Jawa Barat. Sukabumi: Sirinov; 2015:133p.
7. Aziz T, Fresca A. Pengaruh Pelarut Heksana dan Etanol, Volume Pelarut, dan Waktu Ekstraksi terhadap Hasil Ekstraksi Minyak Kopi. Jurnal Teknik Kimia [serial online]. 2009; 16(01); 1. ISSN: 0853-0963.
8. Tranggono RI. Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama; 2007:11-13, 26-27, 32p.
9. Timas Community. Tubuh Manusia. Bandung: Tinta Emas Publishing; 2008:19p.
10. Wasitaatmadja SM. Penuntun Ilmu Kosmetik Medik. Jakarta: UI Press; 1997:5p.
11. Evelyn CP. Anatomi dan Fisiologi untuk Paramedis. Jakarta: Gramedia Pusaka Utama; 2010:290p.

12. Tan HT. Obat-Obat Sederhana untuk Gangguan Sehari-Hari. Jakarta: PT. Gramedia; 2010:69p.
13. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Farmakope Indonesia. 3rd Ed. Jakarta, 1979:19-20p.
14. Lachman LA. Teori dan Praktek Farmasi Industri. 3rd Ed. Jakarta: Universitas Indonesia Press; 1994:75-80p.
15. Gotaro DR. Optimasi Komposisi Emulgator Span 60 dan Tween 80 terhadap Stabilitas Fisik Sediaan *Cold Cream* Ekstrak Etanol Pelepah Pisang Ambon Kuning (*Musa paradisiacal* L.) [Skripsi]. Yogyakarta: Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma; 2016: 65-78.
16. Nonci FY, Tahar N, Aini Q. Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Krim Susu Kuda Sumbawa dengan Emulgator Nonionik dan Anionik. 2016. Jf Fik Uinam [serial online]. 2016;4(4);169-178. ISSN:2377-9217.
17. Ansel HC. Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi. 5th Ed. Jakarta: Universitas Indonesia Press; 1989:30-45p.
18. Iriani FA, Sugihartini N, Yuwono T. Profil Daya Anti-Inflamasi Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (*Syzigium aromaticum*) dalam Sediaan Lotion dengan Variasi Komposisi Asam Oleat dan Propilenglikol sebagai *Enhancer*. *Traditional Medicine Journal* [serial journal]. 2017; 22(2); 111-115. ISSN: 2406-9086.
19. Dewi PS. Perbedaan Efek Pemberian Lendir Bekicot (*Achantina fulica*) dan Gel Bioplacenton Terhadap Penyembuhan Luka Bersih Pada Tikus Putih [Skripsi]. Surakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret; 2010: 1.
20. Partogi D, editor. Pityriasis Versikolor dan Diagnosis Bandingnya (Ruam-Ruam Bercak Putih pada Kulit). Medan: Departemen Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara; 2008.
21. Rahardjo P. Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta. Jakarta: Penebar Swadaya; 2012.
22. Askarima A. Formulasi Sediaan Masker Gel *Peel Off* Antioksidan Ekstrak Biji Kopi Hijau Arabika (*Coffea Arabica* L) dan Uji Sifat Fisiknya [Skripsi]. Purwokerto: Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah; 2017: 6.
23. Farhaty N, Muchtaridi. Tinjauan Kimia dan Aspek Farmakologi Senyawa Asam Klorogenat Pada Biji Kopi: Review. Fakultas Farmasi Universitas Padjajaran Sumedang. 2018 September 13; 2.

24. Rowe RC, Sheskey PJ, Queen ME, editor. 6th Ed. Handbook of Pharmaceutical Excipients. London: Pharmaceutical Press and American Pharmacists Assosiation; 2009:75, 155, 283, 331, 441, 596, 697, 754, 766p.
25. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. Suplemen I Farmakope Herbal Indonesia. Jakarta, 2010:100-105p.
26. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Materia Medika Indonesia. 5th Vol. Jakarta, 1989:541, 549, 552-553p.
27. Sudarmadji S. Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. 2nd Ed. Yogyakarta: Liberty Yogyakarta; 2010:105p.
28. Putra M. Pengaruh Lama Penyimpanan terhadap Nilai pH Sediaan *Cold Cream* Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.), Herba Pegagan (*Centella asiatica*) dan Daun Gaharu (*Gyrinops versteegii* (Gilg) Domke [Skripsi]. Bali: Program Studi S1 Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana; 2014: 20.
29. Simangunsong F, Mulyani S, Hartiati A. Evaluasi Karakteristik Krim Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestica* Val.) pada Berbagai Formulasi. Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri [serial online]. 2018; 6(1); 14-17. ISSN: 2503-488X.

LAMPIRAN 1

HASIL DETERMINASI TANAMAN



LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA
(INDONESIAN INSTITUTE OF SCIENCES)
PUSAT PENELITIAN BIOLOGI
(RESEARCH CENTER FOR BIOLOGY)
 Cibinong Science Center, Jl. Raya Jakarta - Bogor KM. 46 Cibinong 16911
 Telp. (+62 21) 87907636 - 87907604, Fax. 87907612
 Website: www.biologi.lipi.go.id



Cibinong, 05 Maret 2018

Nomor : 1805/IPH.1.01/11.07/III/2018
 Lampiran :
 Perihal : Hasil Identifikasi/Determinasi Tumbuhan

Kepada Yth.
 Bpk/Ibu/Sdr(i). **Sindi Sukmawati Sofwan**
 NPM : 2404114035
 Mhs. Univ. Garut
 Fak. MIPA
 Jalan Jati 42 B Tarogong Kaler Garut
 44151

Dengan hormat,

Bersama ini kami sampaikan hasil identifikasi/determinasi tumbuhan yang Saudara kirimkan ke "Herbarium Bogoriense", Bidang Botani Pusat Penelitian Biologi-LIPI Bogor, adalah sebagai berikut :

No.	No. Kol.	Jenis	Suku
1	Coffee Fruits	Coffea Arabica L.	Gentianales

Demikian, semoga berguna bagi Saudara



Kepala Bidang Botani
 Pusat Penelitian Biologi-LIPI,
Dr. Joeni Setiyo Rahajoe
 NIP. 196706241993032004

D:\Ident 2018\Sindi Sukmawati Sofwan.doc\IS-DG

Page 1 of 1

Gambar V.1 Determinasi tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger

LAMPIRAN 2**TANAMAN KOPI ARABIKA (*Coffea arabica* L.) JAVA PREANGER**

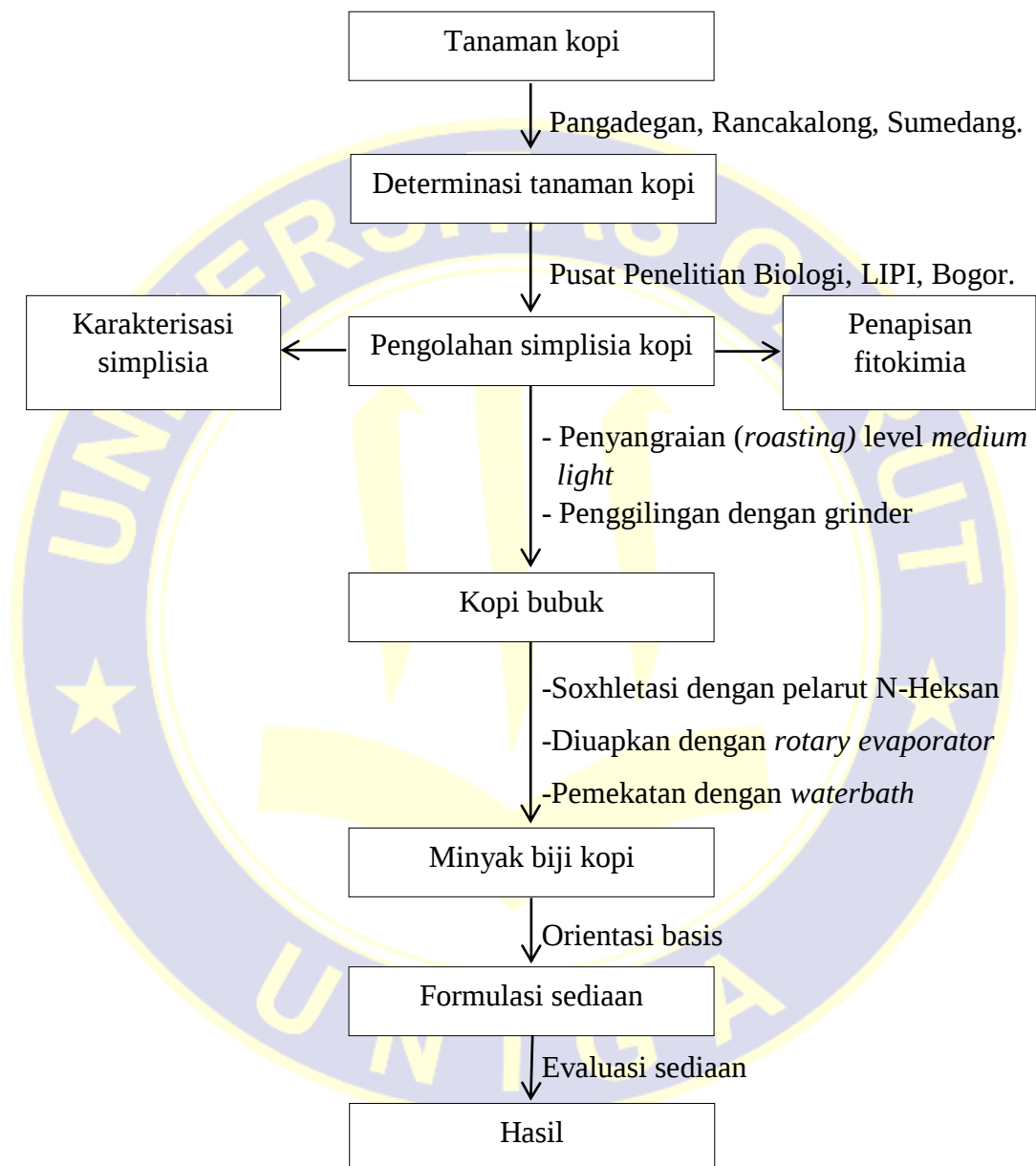
Gambar V.2 Tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger



Gambar V.3 Biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger

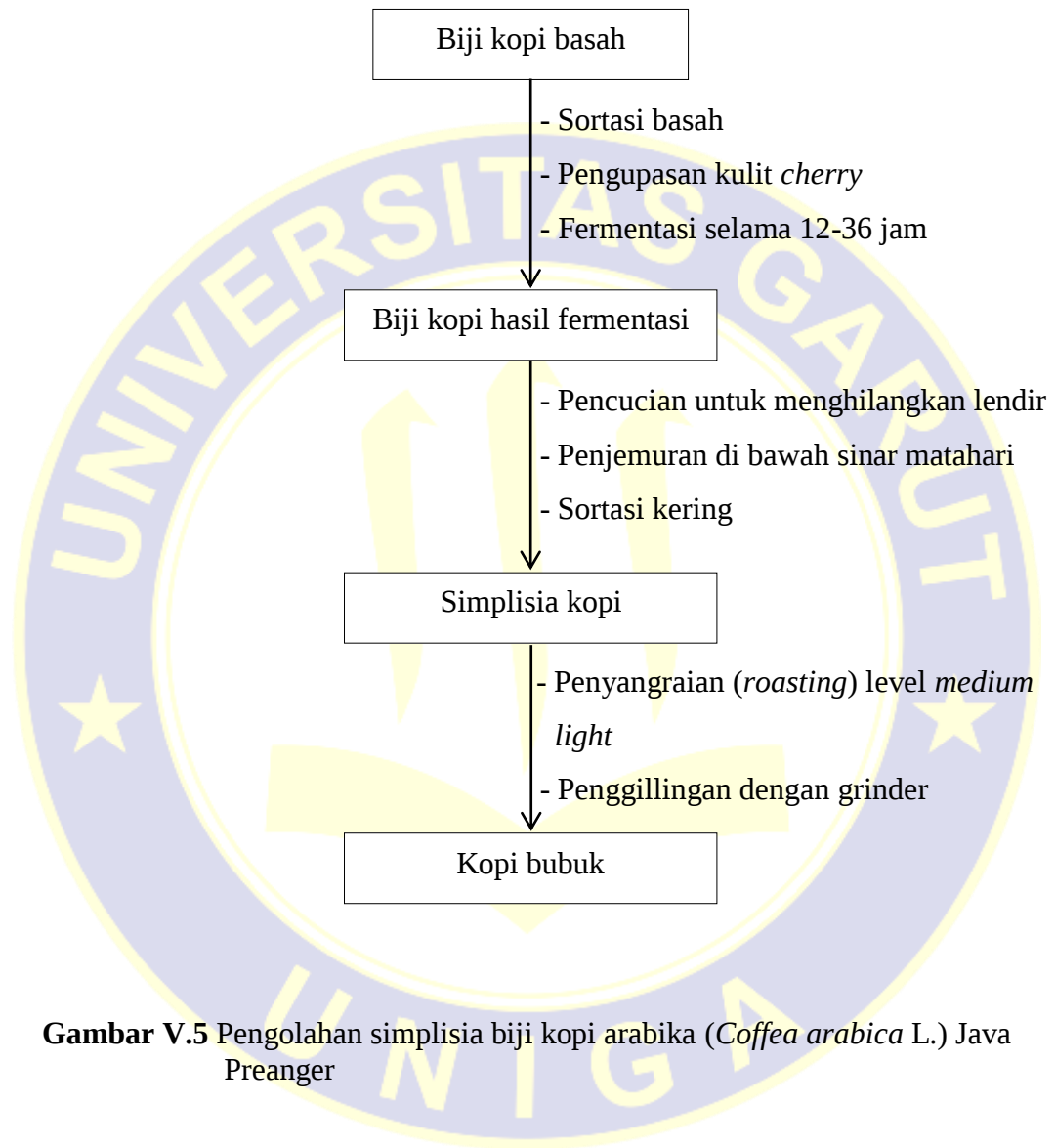
LAMPIRAN 3

ALUR PENELITIAN



Gambar V.4 Alur penelitian formulasi sediaan *body lotion* ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger

LAMPIRAN 4

PENGOLAHAN SIMPLISIA BIJI KOPI ARABIKA (*Coffea arabica* L.)
JAVA PREANGER

Gambar V.5 Pengolahan simplisia biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger

LAMPIRAN 5

PEMERIKSAAN KARAKTERISTIK SIMPLISIA DAN PENAPISAN
FITOKIMIA

Tabel V.1

Hasil Pemeriksaan Karakteristik Simplisia Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.)
Java Preanger

No	Karakterisasi Simplisia	Hasil (%)	SNI	MMI
1.	Kadar air	10,94	<12%	<10%
2.	Kadar abu total	9,09	-	<10%
3.	Kadar abu larut air	5,46	-	-
4.	Kadar abu tidak larut asam	3,51	-	Tidak lebih dari 1%
5.	Kadar sari larut air	18,38	-	Tidak kurang dari 6%
6.	Kadar sari larut etanol	17,08	-	Tidak kurang dari 6,5%
7.	Susut pengeringan	12,18	-	Tidak lebih dari 10%

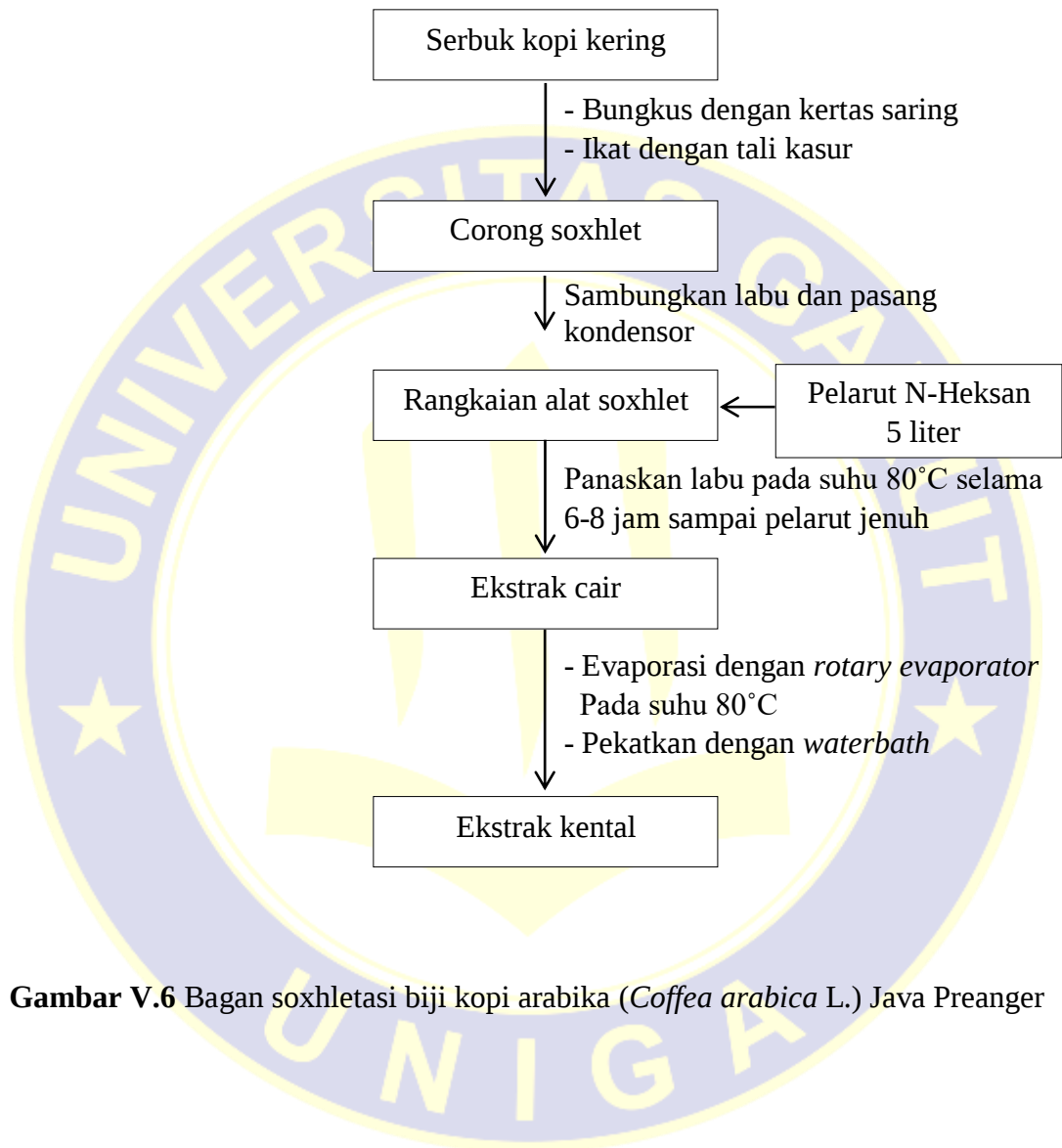
Tabel V.2

Hasil Penapisan Fitokimia Simplisia Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) Java
Preanger

No	Metabolit Sekunder	Hasil
1.	Alkaloid	+
2.	Flavonoid	+
3.	Saponin	-
4.	Tanin	+
5.	Kuinon	+
6.	Steroid/Triterpenoid	-

Keterangan : + = terdeteksi
- = tidak terdeteksi

LAMPIRAN 6

BAGAN SOXHLETASI BIJI KOPI ARABIKA (*Coffea arabica* L.) JAVA PREANGER**Gambar V.6** Bagan soxhletasi biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger

LAMPIRAN 7
BASIS BODY LOTION



Gambar V.7 Hasil pembuatan basis sediaan *body lotion* dengan berbagai konsentrasi asam stearat

Keterangan : B1 = Basis sediaan *body lotion* yang mengandung asam stearat 2%
B2 = Basis sediaan *body lotion* yang mengandung asam stearat 4%
B3 = Basis sediaan *body lotion* yang mengandung asam stearat 6%

LAMPIRAN 8

EVALUASI BASIS *BODY LOTION*

Tabel V.3

Hasil Evaluasi Basis *Body Lotion*

No	Evaluasi	Basis		
		B1	B2	B3
1.	Organoleptik			
	a. Warna			
	t ₀	P	P	P
	t ₁	P	P	P
	t ₇	P	P	P
	t ₁₄	P	P	P
	t ₂₁	P	P	P
	t ₂₈	P	P	P
	b. Bau			
	t ₀	KV	KV	KV
	t ₁	KV	KV	KV
	t ₇	KV	KV	KV
	t ₁₄	KV	KV	KV
	t ₂₁	KV	KV	KV
	t ₂₈	KV	KV	KV
	c. Tekstur			
	t ₀	L	L	L
	t ₁	L	L	L
	t ₇	L	L	L
	t ₁₄	L	L	L
	t ₂₁	L	L	L
	t ₂₈	L	L	L
2.	Homogenitas			
	t ₀	H	H	H
	t ₁	H	H	H
	t ₇	H	H	H
	t ₁₄	H	H	H
	t ₂₁	H	H	H
	t ₂₈	H	H	H

**LAMPIRAN 8
(LANJUTAN)**

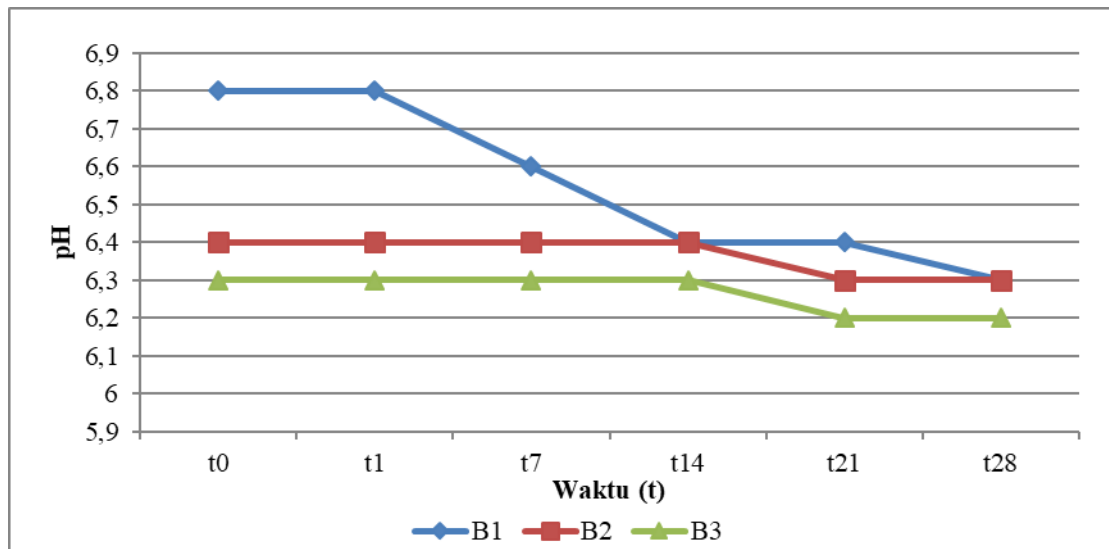
**Tabel V.3
(LANJUTAN)**

3.	pH			
	t ₀	6,8	6,4	6,3
	t ₁	6,8	6,4	6,3
	t ₇	6,6	6,4	6,3
	t ₁₄	6,4	6,4	6,3
	t ₂₁	6,4	6,3	6,2
	t ₂₈	6,3	6,3	6,2
4.	Viskositas			
	t ₀	16.000	18.000	37.000
	t ₁	16.000	18.000	37.000
	t ₇	10.000	17.500	35.000
	t ₁₄	10.000	17.500	32.000
	t ₂₁	10.000	17.500	32.000
	t ₂₈	10.000	17.000	32.000

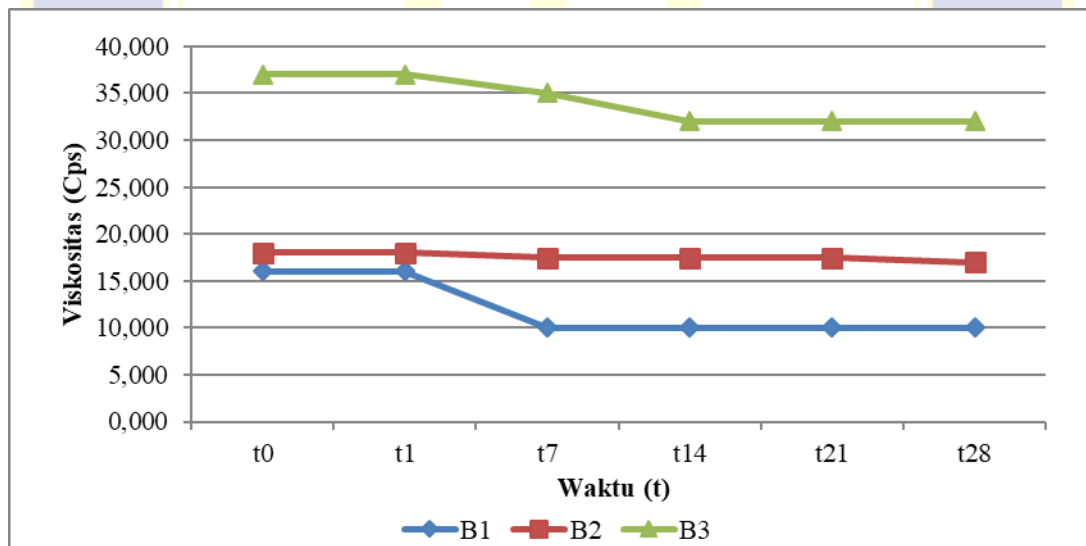
Keterangan :

- B1 = Basis sediaan *body lotion* yang mengandung asam stearat 2%
- B2 = Basis sediaan *body lotion* yang mengandung asam stearat 4%
- B3 = Basis sediaan *body lotion* yang mengandung asam stearat 6%
- P = Putih
- KV = Khas Vaseline
- L = Lembut
- TH = Tidak Homogen
- H = Homogen

LAMPIRAN 8 (LANJUTAN)



Gambar V.8 Grafik hubungan waktu penyimpanan terhadap pengukuran pH basis



Gambar V.9 Grafik hubungan waktu penyimpanan terhadap pengukuran viskositas basis

LAMPIRAN 9

FORMULASI SEDIAAN *BODY LOTION* EKSTRAK N-HEKSAN BIJI KOPI ARABIKA (*Coffea arabica* L.) JAVA PREANGER

Gambar V.10 Formulasi sediaan *body lotion* ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger dengan berbagai konsentrasi ekstrak

Keterangan:

- F1 = Formula sediaan *body lotion* lotion yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 2%
- F2 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 4%
- F3 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 6%

LAMPIRAN 10

**EVALUASI FORMULA SEDIAAN *BODY LOTION* EKSTRAK N-HEKSAN
BIJI KOPI ARABIKA (*Coffea arabica* L.) JAVA PREANGER**

Tabel V.4

Hasil Evaluasi Formula Sediaan *Body Lotion* Ekstrak N- Heksan Biji Kopi Arabika
(*Coffea arabica* L.) Java Preanger

No	Evaluasi	Formulasi		
		F1	F2	F3
1.	Organoleptik			
	a. Warna			
	t ₀	CM	C	CP
	t ₁	CM	C	CP
	t ₇	CM	C	CP
	t ₁₄	CM	C	CP
	t ₂₁	CM	C	CP
	t ₂₈	CM	C	CP
	b. Bau			
	t ₀	KK	KK	KK
	t ₁	KK	KK	KK
	t ₇	KK	KK	KK
	t ₁₄	KK	KK	KK
	t ₂₁	KK	KK	KK
	t ₂₈	KK	KK	KK
	c. Tekstur			
	t ₀	L	L	L
	t ₁	L	L	L
	t ₇	L	L	L
	t ₁₄	L	L	L
	t ₂₁	L	L	L
	t ₂₈	L	L	L
2.	Homogenitas			
	t ₀	H	H	H
	t ₁	H	H	H
	t ₇	H	H	H
	t ₁₄	H	H	H
	t ₂₁	H	H	H
	t ₂₈	H	H	H

**LAMPIRAN 10
(LANJUTAN)**

**Tabel V.4
(LANJUTAN)**

3.	pH			
	t ₀	7,0	6,7	6,4
	t ₁	7,0	6,7	6,4
	t ₇	7,0	6,7	6,4
	t ₁₄	6,7	6,6	6,3
	t ₂₁	6,6	6,6	6,3
	t ₂₈	6,5	6,2	5,9
4.	Viskositas			
	t ₀	17.000	13.250	10.000
	t ₁	17.000	13.250	10.000
	t ₇	16.750	13.000	10.000
	t ₁₄	16.750	12.500	10.000
	t ₂₁	16.500	12.250	10.000
	t ₂₈	16.000	12.100	9.750
5.	Daya Sebar			
	t ₀	5,55	5,70	5,85
	t ₁	5,55	5,80	5,85
	t ₇	5,55	5,80	5,80
	t ₁₄	5,75	5,80	6,15
	t ₂₁	5,85	6,25	6,25
	t ₂₈	5,90	6,30	6,35

Keterangan:

F1 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 2%

F2 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 4%

F3 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 6%

P = Putih

C = Coklat

CM = Coklat Muda

CP = Coklat Pekat

KV = Khas Vaseline

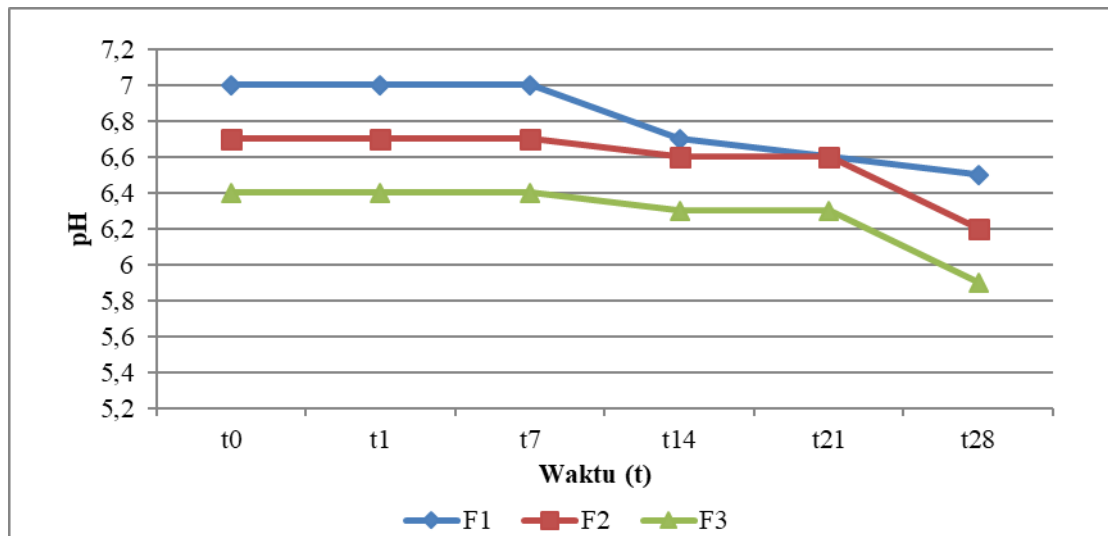
KK = Khas Kopi

L = Lembut

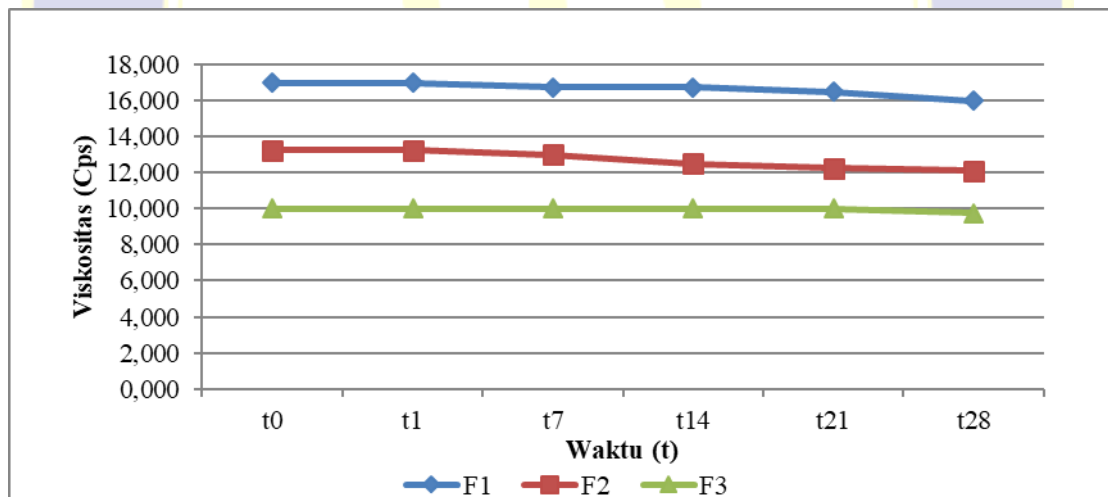
TH = Tidak Homogen

H = Homogen

LAMPIRAN 10 (LANJUTAN)

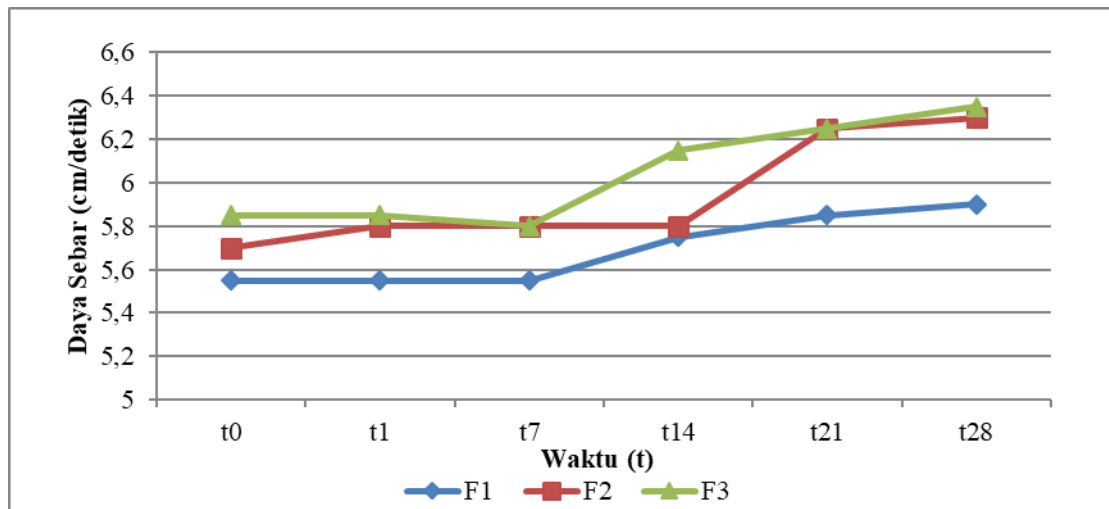


Gambar V.11 Grafik hubungan waktu penyimpanan terhadap pengukuran pH formula



Gambar V.12 Grafik hubungan waktu penyimpanan terhadap pengukuran viskositas formula

**LAMPIRAN 10
(LANJUTAN)**



Gambar V.13 Grafik hubungan waktu penyimpanan terhadap pengukuran daya sebar formula

LAMPIRAN 11
UJI TIPE EMULSI



Gambar V.14 Gambar hasil pengujian tipe emulsi

LAMPIRAN 12

UJI STABILITAS SEDIAAN

Tabel V.5
Hasil Pengujian Stabilitas dengan Metode *Freeze-Thaw* pada Sediaan

Formula	Pengujian <i>freeze-thaw</i> pada siklus 1-6					
	Siklus 1	Siklus 2	Siklus 3	Siklus 4	Siklus 5	Siklus 6
F1	TM	TM	TM	TM	TM	TM
F2	TM	TM	TM	TM	TM	TM
F3	TM	TM	TM	TM	TM	TM

Keterangan :

TM = Tidak Memisah

F1 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 2%

F2 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 4%

F3 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak biji n-heksan kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 6%

LAMPIRAN 13
UJI IRITASI SEDIAAN

Tabel V.6

Hasil Pengujian Iritasi Formula Sediaan *Body Lotion* Ekstrak N-Heksan Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger

No. Kelinci		Reaksi	Sampel (F3)			Kontrol Negatif (B2)		
			24	48	72	24	48	72
1	A	Eritema	0	0	0	0	0	0
		Edema	0	0	0	0	0	0
	B	Eritema	0	0	0	0	0	0
		Edema	0	0	0	0	0	0
	C	Eritema	0	0	0	0	0	0
		Edema	0	0	0	0	0	0
Indeks Iritasi Primer		0,0						
Kesimpulan		Tidak mengiritasi						

Keterangan :

Skor derajat eritema dan edema :

0 = Tidak ada

1 = Sangat ringan

2 = Ringan

3 = Sedang

4 = Berat

Skor derajat iritasi :

0,0 = Tidak mengiritasi

0,1-0,4 = Sangat sedikit iritasi

0,41-1,9 = Sedikit iritasi

2,0-4,9 = Iritasi sedang

5,0-8,0 = Iritasi parah

B2 = Basis sediaan *body lotion* yang mengandung asam stearat 4%

F3 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 6%

LAMPIRAN 14

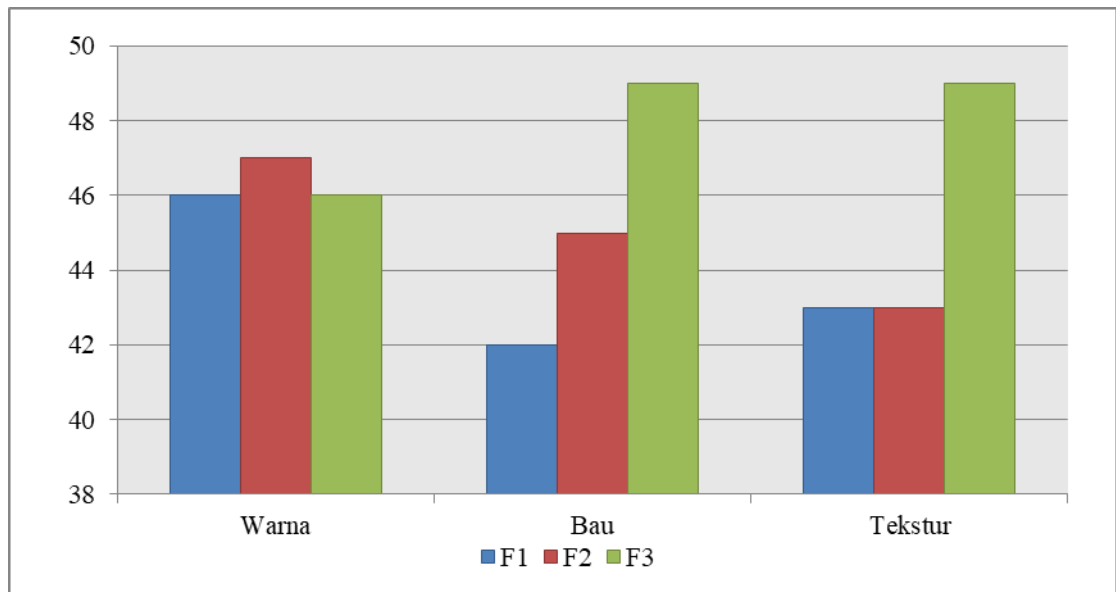
UJI KESUKAAN

Tabel V.7

Hasil Pengujian Kesukaan Formula Sediaan *Body Lotion* Ekstrak N-Heksan Biji Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Java Preanger

No.	Nama Panelis	Parameter Pengujian								
		Warna			Bau			Tekstur		
		F1	F2	F3	F1	F2	F3	F1	F2	F3
1.	Panelis 1	1	3	2	1	2	3	1	2	3
2.	Panelis 2	2	1	3	1	2	3	1	2	3
3.	Panelis 3	2	2	3	2	3	1	2	3	2
4.	Panelis 4	1	2	3	2	2	3	1	1	3
5.	Panelis 5	2	3	2	2	2	3	2	2	3
6.	Panelis 6	2	3	2	2	2	3	2	2	3
7.	Panelis 7	2	3	2	2	2	3	3	2	3
8.	Panelis 8	2	2	3	3	3	2	2	2	2
9.	Panelis 9	2	2	2	3	3	3	3	3	3
10.	Panelis 10	2	2	2	3	3	2	3	3	3
11.	Panelis 11	3	2	2	3	3	1	3	3	2
12.	Panelis 12	2	3	2	1	2	1	2	2	1
13.	Panelis 13	3	2	2	1	2	1	1	2	1
14.	Panelis 14	2	3	2	2	2	3	2	2	3
15.	Panelis 15	3	2	2	3	2	3	2	2	2
16.	Panelis 16	3	2	3	3	2	3	2	2	3
17.	Panelis 17	3	2	2	1	2	3	2	2	2
18.	Panelis 18	3	3	2	3	2	3	3	3	2
19.	Panelis 19	3	3	2	3	2	2	3	2	2
20.	Panelis 20	3	2	3	1	2	3	3	1	3

LAMPIRAN 13 (LANJUTAN)



Gambar V.15 Diagram batang uji kesukaan

Keterangan :

- F1 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 2%
- F2 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 4%
- F3 = Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 6%
- 3 = Sangat suka
- 2 = Cukup
- 1 = Tidak suka

LAMPIRAN 14

UJI SIFAT EMOLIEN FORMULASI *BODY LOTION*

Tabel V.8

Hasil Pengujian Sifat Emolien Formula Sediaan *Body Lotion* Ekstrak N-Heksan Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger

No.	Nama Panelis	Kadar Air (%)		Kadar Minyak (%)	
		Sebelum	Sesudah	Sebelum	Sesudah
1.	Panelis 1	31,6	47,3	14,2	21,2
2.	Panelis 2	28,9	46,9	13,0	21,1
3.	Panelis 3	29,4	47,1	13,2	21,1
4.	Panelis 4	31,0	47,7	13,9	21,5
5.	Panelis 5	28,6	46,4	12,8	20,8
6.	Panelis 6	29,1	48,0	13,0	21,6
7.	Panelis 7	25,1	46,2	11,2	20,7
8.	Panelis 8	34,2	46,2	15,3	20,7
9.	Panelis 9	31,8	49,7	14,3	22,3
10.	Panelis 10	28,7	45,8	12,9	20,6
11.	Panelis 11	31,4	42,5	14,1	19,1
12.	Panelis 12	35,5	44,3	16,0	19,9
13.	Panelis 13	34,4	37,3	15,5	16,7
14.	Panelis 14	34,7	36,4	15,6	16,4
15.	Panelis 15	34,7	45,9	15,6	20,1
16.	Panelis 16	34,0	46,3	15,3	21,2
17.	Panelis 17	36,1	57,8	16,1	24,4
18.	Panelis 18	36,6	42,6	16,4	19,1
19.	Panelis 19	27,0	34,1	12,1	15,3
20.	Panelis 20	29,3	33,3	13,2	14,9

Keterangan :

Persyaratan kadar air :

<40 = Kulit kering

40-60 = Kulit normal

>60 = Kulit lembab

Persyaratan kadar minyak :

8-18 = Kulit kering

18-30 = Kulit normal

30-40 = Kulit berminyak

*pengujian menggunakan sediaan F3 (Formula sediaan *body lotion* yang mengandung ekstrak n-heksan biji kopi arabika (*Coffea arabica* L.) Java Preanger 6%)