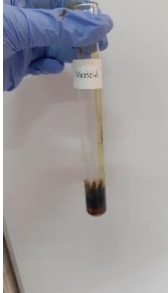
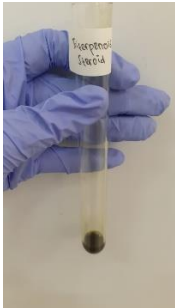
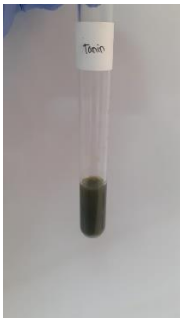


LAMPIRAN

Lampiran 1 Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Sirih Merah

Golongan Senyawa	Hasil Gambar	Sample Daun Sirih Merah
Alkaloid		+
Flavonoid		+
Steroid/Triterpenoid		+
Tanin		+
Saponin		-

Lampiran 2 Organoleptik Warna Batch 1 dan 2

Hari ke-	Formula 1		Formula 2		Formula 3		Formula 4		Formula 5	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK
7	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK
14	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK
21	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK
28	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK	CK

Keterangan :

CK= Coklat Kehijauan

Lampiran 3 Organoleptik Bau Batch 1 dan 2

Hari ke-	Formula 1		Formula 2		Formula 3		Formula 4		Formula 5	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1	BK	BK	BK	BK	BA	BA	BK	BK	BA	BA
7	BK	BK	BK	BK	BA	BA	BK	BK	BA	BA
14	BK	BK	BK	BK	BA	BA	BK	BK	BA	BA
21	BK	BK	BK	BK	BA	BA	BK	BK	BA	BA
28	BK	BK	BK	BK	BA	BA	BK	BK	BA	BA

Keterangan :

BA= Bau Khas Agak Tajam Ekstrak Daun Sirih Merah

BK= Bau Khas Ekstrak Daun Sirih Merah

Lampiran 4 Organoleptik Tekstur Batch 1 dan 2

Hari ke-	Formula 1		Formula 2		Formula 3		Formula 4		Formula 5	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
7	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
14	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
21	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
28	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K

Keterangan :

K= Kental

Lampiran 5 Hasil evaluasi pH Sediaan Batch 1

Hari ke-	Formula 1	Formula 2	Formula 3	Formula 4	Formula 5
1	6,7	6,83	6,72	6,74	6,57
	6,79	6,75	6,76	6,78	6,54
	6,8	6,74	6,8	6,79	6,5
7	6,82	6,86	6,72	6,86	6,54
	6,85	6,82	6,77	6,85	6,62
	6,87	6,79	6,77	6,85	6,52
14	6,25	6,26	6,28	6,35	6,27
	6,26	6,35	6,34	6,4	6,22
	6,32	6,38	6,25	6,35	6,17
21	6,17	6,23	6,21	6,28	6,1
	6,25	6,26	6,27	6,24	6,13
	6,19	6,22	6,25	6,26	6,14
28	5,98	5,87	5,9	5,82	5,84
	5,96	5,85	5,89	5,85	5,79
	5,92	5,87	5,89	5,9	5,81

Lampiran 1 Hasil evaluasi pH Sediaan Batch 2

Hari ke-	Formula 1	Formula 2	Formula 3	Formula 4	Formula 5
1	6,84	6,62	6,71	6,71	6,57
	6,72	6,57	6,86	6,73	6,58
	6,72	6,6	6,72	6,7	6,6
7	6,42	6,4	6,45	6,48	6,37
	6,41	6,37	6,49	6,46	6,4
	6,4	6,41	6,46	6,44	6,37
14	6,27	6,2	6,24	6,16	6,17
	6,25	6,18	6,19	6,12	6,25
	6,21	6,19	6,18	6,11	6,19
21	5,57	5,53	5,58	5,51	5,52
	5,62	5,55	5,57	5,55	5,49
	5,57	5,54	5,58	5,53	5,49
28	5,58	5,59	5,6	5,68	5,5
	5,58	5,67	5,63	5,68	5,48
	5,62	5,58	5,63	5,62	5,47

Lampiran 6 Hasil Evaluasi Viskositas Batch 1

Hari Ke	Formula 1	Formula 2	Formula 3	Formula 4	Formula 5
1	7900	8250	8700	8100	8150
	7450	9200	8550	8300	8100
	7100	9500	8150	8650	8200
7	6000	6300	6400	6000	6300
	7100	6000	6200	6400	5900
	8.900	7500	6400	6600	6600
14	7500	6100	5800	5000	6800
	6300	6000	5400	5200	6100
	5900	6400	5000	5900	5800
21	6300	5450	5400	5200	5150
	6200	5050	4600	5000	4950
	6400	5850	4700	5400	4750
28	5700	4700	4400	5000	4900
	5550	4650	4000	4850	4800
	5300	4100	4700	4500	4750

Lampiran 7 Hasil Evaluasi Viskositas Batch 2

Hari Ke	Formula 1	Formula 2	Formula 3	Formula 4	Formula 5
1	7250	6400	6000	6000	7000
	7100	6600	6600	5900	7200
	7.900	6000	6000	6900	7000
7	5400	4500	5600	5400	4000
	5350	4400	5600	4800	5000
	4600	4600	5500	4300	5000
14	7250	7000	7150	6850	6300
	6800	6400	6200	6000	6450
	6300	6150	6100	6000	5200
21	6800	5500	5400	5100	5400
	6300	5400	5500	5400	6400
	6000	5000	5300	5500	7500
28	6500	4500	4000	5000	4700
	6600	4000	3900	4750	4300
	6200	3900	3800	4300	4700

Lampiran 8 Hasil Evaluasi Homogenitas Sediaan Batch 1

Formula	Hasil	Keterangan
Formula 1		Homogen
Formula 2		Homogen
Formula 3		Homogen
Formula 4		Homogen
Formula 5		Homogen

Lampiran 9 Hasil Evaluasi Homogenitas Sediaan Batch 2

Formula	Hasil	Keterangan
Formula 1		Homogen
Formula 2		Homogen
Formula 3		Homogen
Formula 4		Homogen
Formula 5		Homogen

Lampiran 10 Hasil Pengujian Stabilitas Sediaan Batch 1

Siklus	Sediaan
Siklus 1 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 2 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 3 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 4 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 5 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 6 F1, F2, F3, F4, F4	

Lampiran 11 Hasil Pengujian Stabilitas Sediaan Batch 2

Siklus	Sediaan
Siklus 1 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 2 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 3 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 4 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 5 F1, F2, F3, F4, F4	
Siklus 6 F1, F2, F3, F4, F4	

Lampiran 12 Hasil Evaluasi pH Stabilitas Sediaan Batch 1

Siklus	Formula 1	Formula 2	Formula 3	Formula 4	Formula 5
1	6,65	6,64	6,58	6,65	6,61
	6,54	6,67	6,65	6,69	6,59
	6,64	6,67	6,69	6,69	6,62
2	6,57	6,46	6,43	6,35	6,36
	6,50	6,40	6,43	6,37	6,37
	6,45	6,52	6,4	6,36	6,34
3	6,08	6,13	6,1	6,14	6,02
	6,06	6,16	6,14	6,12	6,00
	6,16	6,09	6,12	6,14	6,03
4	6,14	6,13	6,19	6,28	6,19
	6,22	6,19	6,21	6,3	6,19
	6,16	6,19	6,28	6,25	6,21
5	6,10	5,95	5,87	5,90	5,85
	6,02	5,94	5,89	5,89	5,88
	6,01	5,93	5,95	5,92	5,9
6	6,00	5,87	5,95	5,88	5,8
	5,89	5,98	5,94	5,9	5,81
	5,98	5,94	5,87	5,9	5,84

Lampiran 13 Hasil Evaluasi pH Stabilitas Sediaan Batch 2

Siklus	formula 1	formula 2	formula 3	formula 4	formula 5
1	6,58	6,63	6,63	6,64	6,58
	6,64	6,62	6,62	6,68	6,57
	6,62	6,63	6,63	6,63	6,54
2	6,43	6,47	6,45	6,45	6,36
	6,47	6,41	6,41	6,41	6,4
	6,38	6,47	6,43	6,43	6,32
3	6,04	6,11	6,13	6,11	6,06
	6,04	6,02	6,10	6,14	6,13
	6,03	6,06	6,09	6,11	6,13
4	5,85	6,29	6,20	6,32	6,23
	5,88	6,28	6,28	6,33	6,25
	5,87	6,27	6,27	6,32	6,23
5	6,23	5,85	5,91	5,96	5,85
	6,23	5,88	5,87	5,95	5,79
	6,27	5,87	5,88	5,94	5,82
6	5,83	5,89	5,86	5,91	5,82
	5,81	5,85	5,85	5,85	5,78
	5,81	5,85	5,85	5,85	5,82

Lampiran 14 Hasil Evaluasi Viskositas Stabilitas Sediaan Batch 1

Siklus	Formula 1	Formula 2	Formula 3	Formula 4	Formula 5
1	7500	6700	4000	4400	5200
	8200	7500	4700	4100	6100
	6000	6800	4600	4400	5000
2	5600	3200	4500	3350	5200
	5600	2300	4900	3800	4900
	5000	2850	4400	3200	4100
3	5600	3000	4650	4000	4600
	4200	2100	4750	4900	4550
	4900	3400	5100	3900	4900
4	5000	2300	3100	3500	4600
	5500	2100	3300	3400	4500
	3000	2200	3000	3300	4400
5	4500	2250	4500	2800	5200
	4200	2250	4300	2700	4850
	3900	2200	4100	2750	4650
6	2000	1900	3600	2200	5300
	2100	2300	3400	1900	5200
	1900	1800	3350	2200	5300

Lampiran 15 Hasil Evaluasi Viskositas Stabilitas Sediaan Batch 1

Siklus	Formula 1	formula 2	formula 3	formula 4	formula 5
1	6700	4300	6300	6900	5900
	5200	4100	6900	6800	6100
	6800	5600	5600	6000	6900
2	2300	2800	2500	2000	4900
	2700	2600	3300	2100	5400
	2900	2600	3200	2000	5100
3	4600	2850	2300	2800	3200
	4100	2800	2200	2600	2900
	3750	2700	2200	2600	2900
4	5800	2250	2400	2300	3900
	5400	2300	2400	2200	3700
	4600	2150	2300	2250	3600
5	4900	2000	2500	2400	4900
	4250	1900	2600	2250	4250
	3800	1800	2500	2250	4600
6	5200	1700	2200	2000	3600
	5900	2000	1600	2000	4600
	5600	1500	1400	3300	4700

Lampiran 16 Hasil Cek Turnitin Mandiri



Lampiran 17 Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Adinda Siti Masitoh
 Tempat/Tanggal Lahir : Sumedang, 20 Maret 2001
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Agama : Islam
 Kewarganegaraan : Indonesia
 Alamat : Dsn. Sampora RT 01 Rw 06, Ds. Awilega, Kec. Tanjungkerta,
 Kab. Sumedang, Prov. Jawa Barat, Kode pos 45354
 Telepon : 081224040043
 Email : Adindasiti93@gmail.com

Riwayat Pendidikan

2005-2006 : TK PGRI Tanjungkerta
 2006-2013 : SDN Sampora
 2013-2016 : SMP Negeri 1 Tanjungkerta
 2016-2019 : SMK Bina Harapan Sumedang
 2019-2023 : Universitas Bhakti Kencana

Riwayat Organisasi

2013-2016 : PASKIBRAKA SMP Negeri 1 Tanjungkerta
 2015-2016 : OSIS SMP Negeri 1 Tanjungkerta
 2016-2018 : OSIS SMK Bina Harapan Sumedang
 2019-2022 : Simpony Music Project

Lampiran 18 Kartu Bimbingan

Menu | Lembar Pengesahan_Skripsi Ad... | 54. Turnitin_Adinda Siti Masitoh... | Kartu Bimbingan Dospe... | + Create

All tools | Edit | Convert | Sign | Find text or tools | Sign in

Fakultas Farmasi
Universitas
Bhakti Kencana

No. Dok. 02.64.00FRM-03/AKD-SPM

KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR II

Pembimbing Utama	: Apt. Dadin Supriadi, M.Si				
Nama Mahasiswa	: Adinda Siti Masitoh				
NPM	: 191FF03013				
Bidang Ilmu	: Farmasetika dan Teknologi Farmasi				

No	Hari/Tanggal	Waktu	Tempat	Materi	Paraf Dosen
1.	Kamis, 2 Maret 2023	08.15	Whatsapp	Diskusi mengenai formula yang akan digunakan	<i>[Signature]</i>
2.	Rabu, 8 Maret 2023	13.00	Kampus UBK	Diskusi mengenai formula yang akan digunakan	<i>[Signature]</i>
3.	Rabu, 15 Maret 2023	16.00	Whatsapp	Diskusi mengenai variasi formula yang akan digunakan	<i>[Signature]</i>
4.	Senin, 20 Maret 2023	11.45	Whatsapp	Diskusi mengenai formula yang akan digunakan	<i>[Signature]</i>
5.	Rabu, 12 April 2023	12.00	Whatsapp	Diskusi hasil optimasi basis dari formula yang sudah dirancang	<i>[Signature]</i>
6.	5 Mei 2023	13.30	Whatsapp	Diskusi formulasi basis dan zat aktif	<i>[Signature]</i>
7.	6 Juni 2023	15.15	Whatsapp	diskusi aktivitas anti bakteri	<i>[Signature]</i>
8.	23 Juni 2023	12.30	Whatsapp	diskusi hasil aktivitas antibakteri	<i>[Signature]</i>
9.	12 Juli 2023	10.00	Kampus UBK	diskusi draft skripsi	<i>[Signature]</i>

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

32°C Sebagian cerah 17:19 16/10/2023

Menu | Lembar Pengesahan_Skripsi Ad... | 54. Turnitin_Adinda Siti Masitoh... | Kartu Bimbingan Dospe... | + Create

All tools | Edit | Convert | Sign | Find text or tools | Sign in

Fakultas Farmasi
Universitas
Bhakti Kencana

No. Dok. 02.64.00FRM-03/AKD-SPM

KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR II

Pembimbing Serta	: Apt. Drs. Rahmat Santoso, M.Si, MH. Kes				
Nama Mahasiswa	: Adinda Siti Masitoh				
NPM	: 191FF03013				
Bidang Ilmu	: Farmasetika dan Teknologi Farmasi				

No	Hari/Tanggal	Waktu	Tempat	Materi	Paraf Dosen
1.	Jum'at / 14 April 2023	14 : 30	Kampus UBK	Bimbingan tugas akhir 2	<i>[Signature]</i>
2.	Jum'at / 14 April 2023	14 : 30	Kampus UBK	TTD laporan kemajuan 1	<i>[Signature]</i>
3.	Rabu / 3 Mei 2023	10 : 00	Kampus UBK	Laporan hasil kemajuan 1	<i>[Signature]</i>
4.	Senin / 15 Mei 2023	10 : 00	Kampus UBK	TTD Laporan kemajuan II TA II	<i>[Signature]</i>
5.	Kamis / 18 Mei 2023	15 : 30	Zoom meeting	Laporan kemajuan II TA II	<i>[Signature]</i>
6.	Jum'at / 23 Juni 2023	10 : 00	Kampus UBK	Bimbingan TA II	<i>[Signature]</i>
7.	Jum'at / 01 Juli 2023	13 : 30	Kampus UBK	Bimbingan TA II	<i>[Signature]</i>
8.	Jum'at / 07 Juli 2023	13 : 30	Kampus UBK	Tanda tangan lembar pengesahan	<i>[Signature]</i>

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

32°C Sebagian cerah 17:20 16/10/2023