



**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor :0167/UN9.FMIPA/TU.SK/2022**

TENTANG
Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Farmasi
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya
Semester Genap 2021-2022

**DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

- Memperhatikan** : Surat Ketua Jurusan Farmasi Nomor:063/UN9.1.7/6/EP/2022 Tanggal 24 Maret 2022 tentang Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya, Semester Genap 2021-2022.
- Menimbang** : a. Bahwa untuk kelancaran penyelesaian Tugas Akhir Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap 2021-2022, maka perlu mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
b. Bahwa sehubungan dengan butir a tersebut di atas, maka perlu diterbitkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya sebagai dasar hukumnya.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
3. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2012 Tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Pendidikan;
4. Peraturan Menristek Dikti Nomor 50 Tahun 2018 Tentang Perubahan atas Permenristek Dikti Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
5. Peraturan Menristek Dikti Nomor 17 Tahun 2018 tentang Statuta Universitas Sriwijaya;
6. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 190/KMK.05/2009 Tentang Penetapan Universitas Sriwijaya pada Kementerian Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 92 Tahun 2014 Tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Angka Kredit Jabatan Fungsional Dosen;
8. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor:0111/UN9/SK.BUK.KP/2021 Tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** : Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya tentang Pergantian Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap 2021-2022.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

- Kesatu : Mengangkat Saudara yang nama dan jabatannya tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap 2021-2022.
- Kedua : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan, bahwa segala sesuatu akan diubah dan/atau diperbaiki sebagaimana mestinya apabila ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini.

Ditetapkan di : Indralaya
Pada tanggal : 24 Maret 2022



Prof. Hermansyah, S.Si., M.Si., Ph.D.
NIP. 197111191997021001

Tembusan :

1. Wakil Dekan I dan II FMIPA Unsri
2. Ketua Jurusan Farmasi FMIPA Unsri
3. Dosen yang bersangkutan di FMIPA Unsri



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Sriwijaya
Nomor : 0167/UN9.FMIPA/TU.SK/2022
Tanggal : 24 Maret 2022
Tentang : Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Farmasi
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya
Semester Genap 2021-2022

DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR JURUSAN FARMASI FMIPA UNSRI

BULAN : MARET 2022

Nama Mahasiswa	: Dinia Tausiyah Difrentiana	Dhara Fauzia
NIM	: 08061281823029	08061281823028
Judul Skripsi	: Optimasi sediaan <i>Peel-off mask</i> ekstrak etanol bunga telang (<i>Clitoria ternatea</i> L.) dengan variasi HPMC dan gliserin menggunakan desain faktorial	Optimasi formula granul ekstrak etanol buah kurma ajwa (<i>Phoenix dactylifera</i> L.) dan uji aktivitas antioksidan dengan metode DPPH
Nama Pembimbing I	: Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt.	Dr. Shaum Shiyan, M.Sc., Apt.
Golongan	: Asisten Ahli / III b	Asisten Ahli / III b
Nama Pembimbing II	: Dr. Shaum Shiyan, M.Sc., Apt.	Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt.
Golongan	: Asisten Ahli / III b	Asisten Ahli / III b

Nama Mahasiswa	: Faathimah Adibah	Nabilah Putri Hadiani
NIM	: 08061281823039	08061381823099
Judul Skripsi	: Optimasi asam sitrat dan natrium bikarbonat dalam pembuatan tablet <i>effervescent</i> ekstrak bunga telang (<i>clitoria ternatea</i>) dengan desain faktorial	Optimasi formula masker <i>peel off</i> ekstrak etanol 70% bunga telang (<i>clitoria ternatea</i>) dengan variasi polivinil alcohol dan iota karagenan menggunakan metode desain faktorial
Nama Pembimbing I	: Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt.	Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt.
Golongan	: Asisten Ahli / III b	Asisten Ahli / III b
Nama Pembimbing II	: Dr. Shaum Shiyan, M.Sc., Apt.	Dr. Shaum Shiyan, M.Sc., Apt.
Golongan	: Asisten Ahli / III b	Asisten Ahli / III b

Nama Mahasiswa	: Dinia Tausiyah Difrentiana	Bintang Arum Larasati
NIM	: 08061281823029	08061381823101
Judul Skripsi	: Optimasi sediaan masker <i>peel off</i> ekstrak etanol bunga telang (<i>clitoria ternatea</i> L.) dengan variasi HPMC dan gliserin menggunakan desain faktorial	Formulasi dan uji stabilitas fisik sediaan <i>liquid lipstick</i> menggunakan ekstrak ubi jalar ungu (<i>Ipomoea batatas</i> L.) sebagai pewarna alam
Nama Pembimbing I	: Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt.	Dr. Budi Untari, M.Si., Apt.
Golongan	: Asisten Ahli / III b	Lektor Kepala / IV a
Nama Pembimbing II	: Dr. Shaum Shiyan, M.Sc., Apt.	Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt.
Golongan	: Asisten Ahli / III b	Asisten Ahli / III b



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

Nama Mahasiswa NIM Judul Skripsi	: : Dezh Nahda Athiyya : 08061281823031 : Formulasi sediaan tablet ekstrak etanol daun kelor (<i>moringa oleifera</i> L.) dan uji aktivitas antioksidan menggunakan metode PPH	Rizki Prapitasari 08061181823019 Aktivitas antihiperlipidemia fraksi etil asetat daun ubi jalar ungu (<i>Ipomoea batatas</i> L.) terhadap tikus putih jantan yang diinduksi suplemen tinggi lemak
Nama Pembimbing I Golongan	: Dr. Miksusanti, M.Si : Lektor Kepala / IV a	Indah Solihah, M.Sc., Apt. Asisten Ahli / III b
Nama Pembimbing II Golongan	: Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt. : Asisten Ahli / III b	Vitri Agustiarini, M.Farm., Apt. Asisten Ahli / III b

Nama Mahasiswa NIM Judul Skripsi	: : Septia Peramahani : 08061381823087 : Uji aktivitas antihiperlipidemia fraksi etanol daun ubi jalar ungu (<i>Ipomoea batatas</i> L.) terhadap tikus putih jantan yang diinduksi suplemen tinggi lemak	Shulfa Firliani 08061181823015 Uji aktivitas antihiperlipidemia fraksi N-heksana daun ubi jalar ungu (<i>Ipomoea batatas</i> L.) terhadap tikus putih jantan yang diinduksi suplemen tinggi lemak
Nama Pembimbing I Golongan	: Indah Solihah, M.Sc., Apt. : Asisten Ahli / III b	Indah Solihah, M.Sc., Apt. Asisten Ahli / III b
Nama Pembimbing II Golongan	: Vitri Agustiarini, M.Farm., Apt. : Asisten Ahli / III b	Vitri Agustiarini, M.Farm., Apt. Asisten Ahli / III b

Nama Mahasiswa NIM Judul Skripsi	: : Sulistia : 08061181823116 : Preparasi dan karakterisasi nanopartikel ekstrak daun seledri (<i>apium graveolens</i> L.) dengan variasi konsentrasi natrium alginate sebagai penumbuh rambut	Ref Afriyani 08061181823120 Preparasi dan karakterisasi nanopartikel ekstrak daun the (<i>camellia sinensis</i> L.) dengan variasi konsentrasi natrium alginate sebagai penumbuh rambut
Nama Pembimbing I Golongan	: Dr.rer.nat. Mardiyanto, M.Si., Apt.. : Lektor Kepala / III c	Dr.rer.nat. Mardiyanto, M.Si., Apt.. Lektor Kepala / III c
Nama Pembimbing II Golongan	: Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt. : Asisten Ahli / III b	Dina Permata Wijaya, M.Si., Apt. Asisten Ahli / III b

Nama Mahasiswa NIM Judul Skripsi	: : Alif Febrian Handoko : 0806118183119 : Uji aktivitas gel <i>eco-enzyme</i> kulit buah nanas (<i>ananas comosus</i> (L.) Merr.) terhadap penyembuhan luka terbuka pada tikus putih jantan galur <i>wistar</i>	Nafisah Ramadona 08061181823117 Aktivitas gel <i>eco-enzyme</i> kulit buha jeruk peras (<i>citrus sinensis</i> (L.) Osbeck) terhadap penyembuhan luka terbuka pada tikus putih jantan galur <i>wistar</i>
Nama Pembimbing I Golongan	: Herlina, M.Kes., Apt.. : Lektor / III c	Herlina, M.Kes., Apt.. Lektor / III c
Nama Pembimbing II Golongan	: Fahma Riyanti, M.Si. : Lektor / III d	Fahma Riyanti, M.Si. Lektor / III d



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

Nama Mahasiswa	:	Alma Azzahra
NIM	:	08061281823051
Judul Skripsi	:	Optimasi formula sediaan <i>sunscreenspray gel</i> ekstrak etanol daun alpukat (<i>persea americana</i>) dengan variasi ekstrak – <i>oxybenzone</i> – <i>zinc oxide</i> menggunakan <i>central composite design</i>
Nama Pembimbing I Golongan	:	Elsa Fitria Apriani, M.Farm., Apt. Asisten Ahli / III b
Nama Pembimbing II Golongan	:	Dr. Shaum Shiyan, M.Sc., Apt. Asisten Ahli / III b



Tembusan :

1. Wakil Dekan I dan II FMIPA Unsri
2. Ketua Jurusan Farmasi FMIPA UNSRI
3. Dosen yang bersangkutan di FMIPA Unsri

Prof. Hermansyah, S.Si., M.Si., Ph.D.
NIP. 197111191997021001

**FORMULASI TABLET *EFFERVESCENT* EKSTRAK
ETANOL BUNGA TELANG (*Clitoria ternatea*) DENGAN
VARIASI KONSENTRASI ASAM DAN BASA SERTA
PENGUJIAN ANTIOKSIDAN DENGAN METODE DPPH**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Farmasi (S.Farm.) di Jurusan Farmasi pada Fakultas MIPA**



OLEH :

FAATHIMAH ADIIBAH

08061281823039

**JURUSAN FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

2022

HALAMAN PENGESAHAN MAKALAH HASIL PENELITIAN

Judul : Formulasi Tablet *Effervescent* Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) Dengan Variasi Konsentrasi Sumber Asam dan Basa Serta Pengujian Antioksidan Menggunakan Metode DPPH

Nama Mahasiswa : Faathimah Adibah

NIM : 08061281823039

Jurusan : Farmasi

Telah dipertahankan dihadapan Pembimbing dan Pembahas pada Seminar Hasil di Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya pada tanggal 18 Juli 2022 serta telah diperbaiki, diperiksa dan disetujui sesuai dengan saran yang diberikan.

Inderalaya, 20 Juli 2022

Pembimbing :

1. **Apt. Dina Pemata Wijaya, M.Si.**
NIP. 199201182019032023
2. **Dr. Apt. Shaum Shivan, M.Sc.**
NIP. 198605282012121005

(.....
.....)

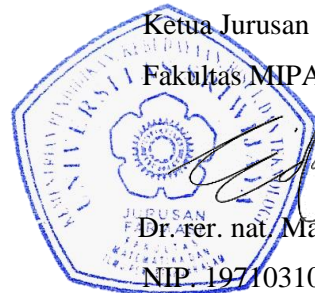
Pembahas :

1. **Apt. Elsa Fitria Apriani, M.Farm.**
NIP. 199204142019032031
2. **Dr. Miksusanti, M.Si.**
NIP. 196807231992032003

(.....
.....)

Mengetahui,

Ketua Jurusan Farmasi
Fakultas MIPA UNSRI



Dr. rer. nat. Mardiyanto, M.Si., Apt.
NIP. 197103101998021002

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Formulasi Tablet *Effervescent* Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) Dengan Variasi Konsentrasi Sumber Asam dan Basa Serta Pengujian Antioksidan Menggunakan Metode DPPH

Nama Mahasiswa : Faathimah Adiibah

NIM : 08061281823039

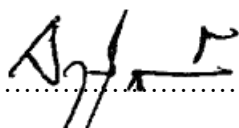
Jurusan : Farmasi

Telah dipertahankan dihadapan Panitia Sidang Ujian Skripsi di Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya pada tanggal 29 Juli 2022 serta telah diperbaiki, diperiksa dan disetujui sesuai dengan masukan panitia siding skripsi.

Inderalaya, 1 Agustus 2022

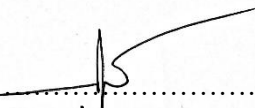
Ketua :

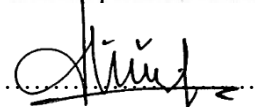
1. **Apt. Dina Pemata Wijaya, M.Si.**
NIP. 199201182019032023

(.....


Anggota :

1. **Dr. Apt. Shaum Shivan, M.Sc.**
NIP. 198605282012121005
2. **Apt. Elsa Fitria Apriani, M.Farm.**
NIP. 199204142019032031
3. **Dr. Miksusanti, M.Si.**
NIP. 196807231992032003

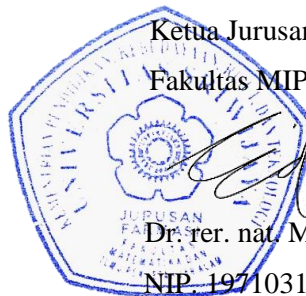
(.....



(.....


(.....


Mengetahui,

Ketua Jurusan Farmasi
Fakultas MIPA UNSRI




Dr. rer. nat. Mardiyanto, M.Si., Apt.
NIP. 197103101998021002

**Effervescent Tablets Formulation of Ethanol Extract of Butterfly Pea Flower
(*Clitoria ternate*) With Variations in Acid and Base Concentration and Antioxidant
Testing Using the DPPH Method**

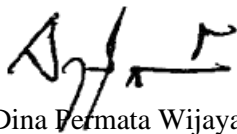
**Faathimah Adiibah
08061281823039**

ABSTRACT

Butterfly pea flower is a tropical plant that is often found and used in Indonesia which has many properties such as antioxidant, antidiabetic, antiobesity, anticancer, anti-inflammatory, antimicrobial, and protects liver tissue. So that made effervescent tablets of ethanol extract of butterfly pea flower with various concentration of acid (citric acid and tartaric acid) and base (sodium bicarbonate). As well as antioxidant testing with the DPPH method on the best of the 4 formulas. The purpose of making butterfly pea flower effervescent tablets with variations in acid and base concentration is to determine the effect of acids and bases on the physical characteristics of tablets and tablet stability. The butterfly pea flower extraction method uses the maceration method with 70% ethanol as a solvent. The results of the extract carried out extract characteristics phytochemical screening and testing for total phenolic levels. The extract yield value was obtained at 40,27%. The production of effervescent tablets was carried out by wet granulation method with various sources of acid and base with concentrations of 55%, 60%, 65%, 70% with ratio of citric acid, tartaric acid and sodium bicarbonate 1:1,1:1,2 based on the calculation of equivalent moles. Total phenolic content obtained was 80 mg GAE/g sample. The tablets were tested for stability with the results of formula 1 being the most stable at 25°C. Of all the formulas made, it produces effervescent tablets with physical properties that meet the requirements with formula 1 being the most stable at room temperature (25°C). Antioxidant test was performed on formula 1 and the IC₅₀ value was 67,16 g/ml and it is classified as powerful antioxidant. Formula I has the potential to be developed as an antiokxidant drink.

Keywords: butterfly pea flower, effervescent tablets, physical characteristics, antioxidant.

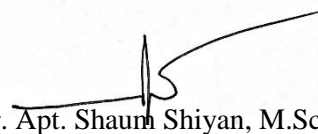
Pembimbing I



Apt. Dina Permata Wijaya, M.Si.

NIP. 199201182019032023

Pembimbing II



Dr. Apt. Shaum Shiyah, M.Sc.

NIP. 198605282012121005

Mengetahui,

Ketua Jurusan Farmasi



Dr. rer. nat. Mardiyanto, M.Si., Apt.

NIP. 197103101998021002

**Formulasi Tablet *Effervescent* Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea*)
Dengan Variasi Konsentrasi Asam dan Basa Serta Pengujian Antioksidan Dengan
Metode DPPH**

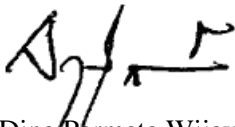
**Faathimah Adiiyah
08061281823039**

ABSTRAK

Bunga telang merupakan tumbuhan tropis yang sering ditemukan dan digunakan di Indonesia yang memiliki banyak khasiat seperti antioksidan, antidiabetes, antiobesitas, antikanker, antiinflamasi, antimikroorganisme, dan melindungi jaringan hati. Sehingga dilakukan pembuatan tablet *effervescent* ekstrak etanol bunga telang dengan variasi konsentrasi asam (asam sitrat dan asam tartrat) dan basa (natrium bikarbonat). Serta pengujian antioksidan dengan metode DPPH pada formula terbaik dari 4 formula. Tujuan dari pembuatan tablet *effervescent* bunga telang dengan variasi konsentrasi dan basa ialah untuk mengetahui pengaruh asam dan basa pada karakteristik fisik tablet dan stabilitas tablet. Metode ekstraksi bunga telang menggunakan metode maserasi dengan pelarut etanol 70%. Hasil ekstrak dilakukan karakterisasi ekstrak, skrining fitokimia dan pengujian kadar total fenolik. Nilai rendemen ekstrak didapat sebesar 40,27%. Pembuatan tablet *effervescent* dilakukan dengan metode granulasi basah dengan variasi konsentrasi asam dan basa dengan konsentrasi 55%, 60%, 65%, 70% dengan perbandingan asam sitrat, asam tartrat dan natrium bikarbonat 1:1,1:1,2 berdasarkan perhitungan mol ekuivalen. Kadar fenolik total yang didapat sebesar 80 mg GAE/g sampel. Tablet dilakukan uji stabilitas dengan hasil formula 1 yang paling stabil pada suhu 25°C. Dari semua formula yang dibuat menghasilkan tablet *effervescent* dengan sifat fisik yang memenuhi persyaratan dengan formula 1 yang paling stabil di suhu ruang (25°C). Pengujian antioksidan pada formula 1 dan didapat nilai IC₅₀ sebesar 67,16 µg/ml dan tergolong antioksidan kuat. Formula I berpotensi dikembangkan sebagai minuman antioksidan.

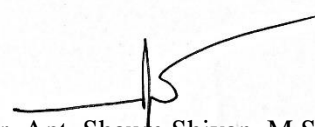
Kata kunci: bunga telang, tablet *effervescent*, karakteristik fisik, antioksidan.

Pembimbing I



Apt. Dina Permata Wijaya, M.Si.
NIP. 199201182019032023

Pembimbing II



Dr. Apt. Shaum Shiyah, M.Sc.
NIP. 198605282012121005

Mengetahui,

Ketua Jurusan Farmasi



Dr. rer. nat. Mardiyanto, M.Si., Apt.
NIP. 197103101998021002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
JURUSAN FARMASI

Alamat : Kampus Universitas Sriwijaya – Inderalaya
Jl. Raya Palembang – Prabumulih KM 35 Inderalaya – OI 30662
Telepon (0711) 580268 Fax. (0711) 580 056 E-mail : farmasi@mipa.unsri.ac.id

Form 10/TA/0821

Hal : Undangan Dosen

Kepada:
Yth. Dr. Apt. Shaum Shiyah, M. Sc.
Jurusan Farmasi, FMIPA, Universitas Sriwijaya
di Inderalaya

Dengan Hormat,
Sehubungan dengan akan diadakannya **SEMINAR HASIL** :


Nama	: Faathimah Adiiyah
NIM	: 08061281823039
Hari/Tanggal	: Senin/18 Juli 2022
Waktu	: 13.00-14.00
Tempat	: Online via zoom
Judul Tugas Akhir	: Formulasi Tablet <i>Effervescent</i> Ekstrak Etanol Bunga Telang (<i>Clitoria ternatea</i>) Dengan Variasi Konsentrasi Asam dan Basa Serta Pengujian Antioksidan Dengan Metode DPPH

Agar kiranya Bapak/Ibu dapat hadir pada Seminar Hasil mahasiswa yang bersangkutan untuk memberikan masukan-masukan atas hasil penelitiannya.

Atas perhatian Bapak/Ibu diucapkan terima kasih

Keterangan : Mahasiswa mendaftarkan Seminar Hasil pada 5 Juli 2022

Inderalaya, 8 Juli 2022
Pengelola Tugas Akhir,


Indah Solihah, M.Sc., Apt
NIP. 198303082019032015



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
JURUSAN FARMASI

Alamat : Kampus Universitas Sriwijaya – Inderalaya
Jl. Raya Palembang – Prabumulih KM 35 Inderalaya – OI 30662
Telepon (0711) 580268 Fax. (0711) 580 056 E-mail : farmasi@mipa.unsri.ac.id

Form 16/TA/0821

Hal : Undangan Dosen Tim Penguji Sidang

Yth. Dr. Apt Shaum Shiyah, M.Sc.
Dosen Jurusan Farmasi FMIPA
Universitas Sriwijaya
Di Inderalaya

Dengan hormat,

Sehubungan dengan akan diadakannya **SIDANG SARJANA:**

Nama : Faathimah Adiiyah
NIM : 08061281823039
Hari/Tanggal : Jum'at/29 Juli 2022
Waktu : 11.00-12.00
Tempat : Online via zoom
Judul Tugas Akhir : Formulasi Tablet *Effervescent* Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) Dengan Variasi Konsentrasi Asam dan Basa Serta Pengujian Antioksidan

Agar kiranya Bapak dapat menguji Sidang Komprehensif mahasiswa tersebut di atas.

Atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Keterangan : Mahasiswa mendaftar Sidang Komprehensif pada 21 Juli 2022

Inderalaya, 25 Juli 2022
Pengelola Sidang
Farmasi, FMIPA UNSRI

Indah Solihah, M.Sc., Apt.
NIP. 198803082019032015

TATA TERTIB

1. Kartu harus dibawa setiap melakukan kegiatan bimbingan skripsi, baik pada bimbingan I maupun bimbingan II
2. Kartu bimbingan ini merupakan syarat sidang sarjana
3. Kartu bimbingan ini berlaku bagi mahasiswa Jurusan/Program Studi
I.....

KARTU BIRU

KARTU BIMBINGAN



Nama : Faathimah Adibah
NIM : 08061201823039
Pembimbing I : Apt. Dina Renawa Utayaga, M. Si.
Pembimbing II : Dr. Apt. Shaima Shugan, M. Sc.

JURUSAN FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU
PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA

PEMBIMBING I

NO	TGL	KEGIATAN	PARAF
1.	03-06-2021	Pemilihan Bentuk Sediaan	Asyraf
2.	03-08-2021	Pemilihan Judul dan Formula	Asyraf
3.	17-08-2021	Penentuan kadar formula	Asyraf
4.	21-08-2021	Penentuan dosis	Asyraf
5.	19-12-2021	Parsi: dosis	Asyraf
6.	18-01-2022	Revisi sediaan	Asyraf
7.	03-03-2022	Revisi Formula	Asyraf
8.	15-03-2022	Revisi Dosis	Asyraf
9.	21-03-2022	Revisi Formula	Asyraf
10.	02-04-2022	Revisi Judul	Asyraf
11.	11-05-2022	Mengajukan hasil tablet	Asyraf
12.	19-05-2022	Mengeraikan hasil tablet & data uji	Asyraf
13.	24-05-2022	Mengeraikan mutuakhir akhir	Asyraf
14.	02-06-2022	Revisi Mutuakhir Akhir	Asyraf
15.		Persetujuan mutuakhir akhir	Asyraf

PEMBIMBING II

NO	TGL	KEGIATAN	PARAF
1.	13-07-2021	Pemilihan Judul	Asyraf
2.	14-07-2021	Pemilihan Bentuk Sediaan	Asyraf
3.	08-08-2021	Pemilihan metode analisis	Asyraf
4.	19-08-2021	Pemilihan pelarut	Asyraf
5.	17-08-2021	Penentuan pengujian ekstrak	Asyraf
6.	05-03-2022	Mengeraikan hasil ekstrak	Asyraf
7.	04-03-2022	Mengeraikan hasil ekstrak baru	Asyraf
8.	16-04-2022	Mengeraikan hasil granatol	Asyraf
9.	23-04-2022	Revisi Kadar dan formula	Asyraf
10.	25-04-2022	Menganti Formulasi	Asyraf
11.	09-05-2022	Mengeraikan hasil tablet	Asyraf
12.	11-05-2022	Mengeraikan hasil uji	Asyraf
13.	24-05-2022	Mengeraikan mutuakhir akhir	Asyraf
14.		Revisi Mutuakhir akhir	Asyraf
15.		Persetujuan mutuakhir akhir	Asyraf

Mengetahui,
Ketua Jurusan.....