



**SURAT KEPUTUSAN**  
**DEKAN FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA**  
Nomor : 1190 /A.30.03/2024

**T e n t a n g**  
**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING DAN PENGUJI**  
**SIDANG PROPOSAL SKRIPSI**  
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA**  
**TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

***Bismillahirrahmanirrahim,***

DEKAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA :

- Menimbang : a. Bahwa untuk meningkatkan prestasi akademik mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA yang telah menyusun Proposal Skripsi sesuai Kurikulum, dipandang perlu melaksanakan Sidang Proposal Skripsi.
- b. Bahwa untuk kelancaran kegiatan Sidang Proposal Skripsi dimaksud konsideran (a), maka dipandang perlu mengangkat Dosen Pembimbing dan Penguji Sidang Proposal Skripsi dengan Surat Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
3. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2013 tentang Pendidikan Dokter;
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 28 Januari 2010, tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan;
6. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor 02/PED/I.0/B/2012 tanggal 24 Jumadil Awal 1433 H./16 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
7. Statuta Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Tahun 2013;

8. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Nomor 133/G.18.04/2011 tanggal 22 Shafar 1432 H./27 Januari 2011 M, tentang Peraturan Pokok Kepegawaian Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA;
9. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Nomor 302/A.01.02/2022 tanggal 5 April 2022, tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA;

Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Tahun Akademik 2024/2025

2. Keputusan Rapat Koordinasi Pimpinan Fakultas dengan Pimpinan Program Studi Kedokteran Program Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 10 Desember 2024.

### **MEMUTUSKAN :**

Menetapkan :

Pertama : Mengangkat dan menetapkan Dosen Pembimbing dan Penguji Sidang Proposal Skripsi Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran UHAMKA Tahun Akademik 2024/2025 sebagaimana tercantum dalam daftar lampiran surat keputusan ini;

Kedua : Ketua Program Studi Pendidikan Dokter sebagai Sekretaris Panitia mempersiapkan segala sesuatu mengenai pelaksanaan Sidang Proposal Skripsi dan Wakil Dekan II mengatur masalah keuangan;

Ketiga : Ujian Sidang Proposal Skripsi dilaksanakan secara luring/offline di kampus Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA oleh penguji sebagaimana tercantum dalam lampiran surat keputusan ini;

Keempat : Pembimbing dan Penguji wajib hadir pada Ujian Proposal Skripsi;

Kelima : Mahasiswa akan mendapatkan 2 (dua) Penguji. Penguji I dan II, ditetapkan oleh Panitia Ujian Skripsi dan disetujui Dekan;

Keenam : Pembimbing I bertindak sebagai moderator dan dapat mendelegasikan kewajiban sebagai moderator kepada Pembimbing II;

Ketujuh : Penguji Ujian Proposal Skripsi juga bertindak sebagai Penguji Ujian Skripsi;

Kedelapan : Apabila salah satu Penguji Ujian Proposal tidak hadir maka Panitia dapat menetapkan Penguji Pengganti;

Kesembilan : Apabila Penguji atau Pembimbing berhalangan untuk menghadiri Ujian Proposal Skripsi, berkewajiban melaporkan kepada Panitia Ujian, selambat-lambatnya pukul 12.00 WIB, 1 (satu) hari sebelum pelaksanaan Ujian Proposal Skripsi;

Kesepuluh : Bila salah satu Pembimbing tidak hadir karena alasan yang tidak bisa dihindarkan, maka wajib mengirimkan nilai Ujian Proposal Skripsi ke Panitia yang sudah ditentukan;

- Kesebelas : Apabila kedua Pembimbing berhalangan hadir, maka Ujian Proposal Skripsi akan ditunda;
- Keduabelas : Peserta Sidang Proposal Skripsi harus memperhatikan dan mematuhi pelaksanaan teknis ujian Sidang Proopsal Skripsi yang telah diinformasikan sebagaimana tercantum dalam tata tertib ujian;
- Ketigabelas : Surat Keputusan ini disampaikan kepada pihak-pihak yang terkait untuk dilaksanakan sebagaimana mestinya;
- Keempatbelas : Apabila dalam keputusan ini terdapat kekeliruan, maka akan diperbaiki sebagaimana mestinya;

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 11 Jumadil Akhir 1446 H  
12 Desember 2024 M



**Dr. Ir. Wawang S. Sukarya, Sp. OG(K), MARS, MH. Kes**

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada Yth:

1. Wakil Dekan I, II. III. IV
2. Ketua Program Studi Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA

Lampiran I Surat Keputusan Dekan FK UHAMKA

Nomor : 1190 /A.30.03/2024

Tanggal : 11 Jumadil Akhir 1446 H

12 Desember 2024 M

**DAFTAR NAMA PESERTA, PEMBIMBING DAN PENGUJI SIDANG PROPOSAL SKRIPSI  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA  
TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

| No | Nama dan NIM                       | Judul                                                                                                                                   | Pembimbing / Penguji                                                           | Penguji                                                                                                                  |
|----|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Aliyah Rasyidah<br>2010015009      | Pengaruh Lingkungan Sosial Terhadap Perilaku Merokok Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka                                 | 1. dr. Erlina Pudyastuti, MKM<br>2. dr. Zainal Abidin, MKM                     | 1. dr. Hafidz Muhammad Prodjokusumo, Sp.Rad<br>2. Dr. dr. Enrico Adhitya Rinaldi, MARS, MH, MM, CHRM, CPM (Asia), FISQua |
| 2  | Devana Alifia Afifah<br>2110015001 | Pengaruh Ekstrak <i>Holothuria Scabra</i> terhadap Proses Induksi Adipogenesis pada Sel Punca Umbilikal: Kajian NFkb                    | 1. dr. Agus Sujono, Sp.OG(K)<br>2. Dr. dr. Irena Ujianti, M.Biomed             | 1. dr. Chairinda Dachwan, Sp.MK<br>2. Sri Suciati Ningsih, M.Biomed                                                      |
| 3  | Farhan Kurnia<br>2110015002        | Gambaran Penderita Positif HIV Berdasarkan Variabel Usia, Jenis Kelamin dan Riwayat Pernikahan di RSUD Kota Tangerang Tahun 2022 - 2024 | 1. dr. Cici Julia Sri Dewi, Sp.PK<br>2. dr. Agus Sujono, Sp.OG(K)              | 1. Dr. dr. Wawang S Sukarya, Sp.OG(K), MARS, MH.Kes<br>2. dr. Dewi Martalena, Sp.PD, M.Kes                               |
| 4  | Zahirah<br>2110015003              | Gambaran Karakteristik dan Faktor Risiko Dermatitis Atopik di RS Muhammadiyah Taman Puring Periode 2023-2024                            | 1. dr. Hafidz Muhammad Prodjokusumo, Sp.Rad<br>2. dr. Lydia Kurniasari, Sp.DVE | 1. dr. Dewi Novita Putri, M.Biomed<br>2. dr. Bety Semara Lakhsmi, MKM                                                    |

|    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                   |                                                                                |
|----|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 5  | Alisha Farah Wardhani<br>2110015004   | Hubungan antara Penggunaan Gadget dengan Prestasi Akademik dan Gambaran Kognitif berdasarkan Pemeriksaan Quantitative Electroencephalography pada Siswa Sekolah Menengah Atas. | 1. Dr. dr. Gea Pandhita, Sp.N, M.Kes<br>2. dr. Yolanda Safitri, Sp.FK, MPH                                        | 1. dr. Kemal Imran, Sp.N(K), MARS<br>2. dr. Anisah, M.Pd.Ked                   |
| 6  | Ayu mutiah<br>2110015005              | Hubungan antara bentuk telapak kaki dengan keseimbangan statis dan dinamis pada anak usia 8-9 tahun di SDN Cibinong 05                                                         | 1. dr. Wawan Budisusilo, Sp.KO<br>2. dr. Rizni Fitriana, M.Biomed                                                 | 1. dr. Siti Mona Amelia Lestari, M.Biomed<br>2. dr. Ayu Andira Sukma, MKM      |
| 7  | Bimo Jannata Faizin<br>2110015006     | Pengaruh Ekstrak <i>Holothuria scabra</i> terhadap Proses Induksi Adipogenesis pada Sel Punca Umbilikal: Kajian <i>Fatty Acid Synthase</i> (FAS)                               | 1. dr. Dina Tri Amalia, MKK, Sp.Ok<br>2. Dr. dr. Irena Ujianti, M.Biomed                                          | 1. dr. Endin Nokik Stujanna, Ph.D<br>2. Sri Suciati Ningsih, M.Biomed          |
| 8  | Anggraeni siti hamidah<br>2110015007  | Pola Luka pada Kasus Kekerasan pada Anak Berdasarkan Visum et Repertum di Rumah Sakit Bhayangkara Tingkat 1 Puskokes Polri Periode 2022-2023                                   | 1. dr. Asri Megaratri Pralelda, Sp.F<br>2. Dr. dr. Enrico Adhitya Rinaldi, MARS, MH, MM, CHRM, CPM (Asia), FISQua | 1. dr. Arif Wahyono, Sp.F<br>2. dr. Nurhayati, MARS                            |
| 9  | Saskia Dwi Vatagery<br>2110015009     | Perbandingan Lama Pemulihan dan Komplikasi Pasca Sirkumsisi Antara Metode Modern Tekno Sealer dan Konvensional di Klinik Sunat X dan Y di Tangerang Tahun 2024                 | 1. dr. Fahad Hasan, Sp.B<br>2. dr. Zainal Abidin, MKM                                                             | 1. dr. Muhammad Isya Firmansyah, Sp.EM<br>2. dr. Mohamad Riza El Anshory, Sp.B |
| 10 | Yasmine Putri Sulistiya<br>2110015010 | Pengaruh Kebiasaan Mengonsumsi Minuman Manis dengan Kejadian Acne Vulgaris pada Mahasiswa Kedokteran FK UHAMKA                                                                 | 1. dr. Dewi Novita Putri, M.Biomed<br>2. dr. Lydia Kurniasari, Sp.DVE                                             | 1. dr. Etty Farida Mustifah, Sp.DVE<br>2. dr. Aditiawarman, MPH                |

|    |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                       |
|----|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | Muhammad Fahri Umasangadji<br>2110015011          | Hubungan Faktor Resiko Obesitas dengan Angka Kejadian Ca mammae di RSUD Kota Tangerang tahun 2020 - 2024                                                                                                                                      | 1. dr. Dewi Jantika Djuarna, Sp.PA<br>2. dr. Fahad Hasan, Sp.B                               | 1. dr. Mohamad Riza El Anshory, Sp.B<br>2. dr. Muthia Farani, Sp.PD                                   |
| 12 | Nabilah zahra islamiy<br>2110015012               | Gambaran Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Terkontrol dan Tidak Terkontrol dengan Kejadian Komplikasi Neurocardiovascular di Rumah Sakit Unit Daerah Tangerang Selatan                                                                          | 1. dr. Endin Nokik Stujanna, Ph.D<br>2. Dr. dr Gea Pandhita, Sp.N, M.Kes                     | 1. dr. Kemal Imran, Sp.N(K), MARS<br>2. dr. Rifky Budi Triyatno, Sp.PD                                |
| 13 | Sulthan Tsarycetta Andarega Widjaya<br>2110015014 | korelasi total nasal symptom score (TNSS) dengan kualitas tidur penderita rhinitis alergi pada anak sekolah dasar di wilayah puskesmas x                                                                                                      | 1. dr. Ismaily Fasyah, Sp.THT-BKL, M.Ked<br>2. dr. Rizni Fitriana, M.Biomed                  | 1. dr. Syamsul Irman, Sp.THT-BKL, M.Ked<br>2. dr. Roito Elmina Gogo Harahap, Sp.A                     |
| 14 | Rafiqa husna amalia<br>2110015015                 | Pengaruh Derajat Indeks Massa Tubuh terhadap Risiko Terjadinya Obstructive Sleep Apnea (OSA) Pada Mahasiswa Pendidikan Dokter FK Uhamka                                                                                                       | 1. dr. Dian Apriliana, Sp.P<br>2. dr. Aditiawarman, MPH                                      | 1. dr. Ismaily Fasyah, Sp.THT-BKL, M.Ked<br>2. dr. Fitrie Rahayu Sari, Sp.P, FISR                     |
| 15 | Zahra Aulia Setiani<br>2110015016                 | Hubungan antara kualitas tidur dengan kejadian Dry Eye Syndrome pada Mahasiswa FK UHAMKA                                                                                                                                                      | 1. dr. Nuraini, Sp.M<br>2. dr. Joko Susanto, Sp.KJ, MH                                       | 1. dr. Bambang H. Siswitono, Sp.An<br>2. dr. Erlina Pudyastuti, MKM                                   |
| 16 | Akbar rafly Rivaldo<br>2110015017                 | Hubungan antara Jarak Pandang dan Durasi Penggunaan Smartphone dengan Kejadian Digital Eye Strain pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter dan Teknik Kardiovaskular Fakultas Kedokteran UHAMKA tahun 2022-2024 : Studi Cross-Sectionak | 1. dr. Aditiawarman, MPH<br>2. Dr. dr. Gea Pandhita, Sp.N, M.Kes                             | 1. dr. Nuraini, Sp.M<br>2. Dr. dr. Enrico Adhitya Rinaldi, MARS, MH, MM, CHRM, CPM (Asia), FISQua     |
| 17 | Rifyal Alfath Shidqy<br>2110015018                | Hubungan Beban kerja dengan Tingkat Burnout pada Dosen Universitas Prof. Dr. Hamka                                                                                                                                                            | 1. dr. Wening Tri Mawanti, Sp.Ok<br>2. dr. Dina Tri Amalia, MKK, Sp.Ok                       | 1. Dr. dr. Astrid W. Sulistomo, MPH, Sp.Ok, Subsp.BioKO(K)<br>2. Dr. dr. Purwadi, S.St, MK., MS, MARS |
| 18 | Sania Tri Amanda<br>2110015019                    | Hubungan Tingkat Aktivitas Fisik dengan Tingkat Stres Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran UHAMKA                                                                                                                                               | 1. Dr. dr. Astrid W. Sulistomo, MPH, Sp.Ok, Subsp.BioKO(K)<br>2. dr. Wawan Budisusilo, Sp.KO | 1. dr. Rizni Fitriana, M.Biomed<br>2. dr. Sri Wahyuni, MH.Kes                                         |

|    |                                          |                                                                                                                                                                                    |                                                                                        |                                                                                                  |
|----|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | Nur Annisa<br>2110015020                 | Hubungan Profil Pasien Dengan Terjadinya Dermatitis Kontak Alergi di RSU Fikri Medika Kosambi Karawang                                                                             | 1. dr. Lydia Kurniasari, Sp.DVE<br>2. dr. Wening Tri Mawanti, Sp.Ok                    | 1. dr. Etty Farida Mustifah, Sp.DVE<br>2. dr. Siti Mona Amelia, M.Biomed                         |
| 20 | Arviani Maadurrunnafis<br>2110015021     | Gambaran Karakteristik Histopatologi Pasien Tumor Tiroid di RS ANNISA Tangerang Periode 2021 - 2024                                                                                | 1. dr. Arief Indra Sanjaya, Sp.PK<br>2. dr. Zahra Nurushofa, Sp.PA                     | 1. dr. Dewi Jantika Djuarna, Sp.PA<br>2. Dr. dr. Astrid W. Sulistomo, MPH, Sp.Ok, Subsp.BioKO(K) |
| 21 | Anik Khumairoh<br>2110015022             | Pengaruh Ekstrak Kulit Ipomoea Batatas L terhadap Proses Induksi Adipogenesis pada Sel Punca Umbilikal: Kajian NF-kB                                                               | 1. Dr. dr. Wawang S Sukarya, Sp.OG(K), MARS, MH.Kes<br>2. dr. Achdi Kurnia, Sp.FK      | 1. Dr. dr. Irena Ujianti, M.Biomed<br>2. Dr. dr. Agus Rahmadi, M. Biomed, MA, Ph.D               |
| 22 | Gaffar Abdul Malik<br>2110015023         | Hubungan Tingkat Stress Terhadap Nilai Ujian Akhir Blok Mahasiswa FK UHAMKA                                                                                                        | 1. dr. Rizka Aries Putranti, M.MedEd<br>2. dr. Joko Susanto, Sp.KJ, MH                 | 1. dr. Prasila Darwin, Sp.KJ<br>2. dr. Alliatunnisa, M.Pd.Ked                                    |
| 23 | Hani Safitri<br>2110015024               | Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Otitis Media Supuratif Kronis (OMSK) Pada Anak Di Puskesmas X                                                                       | 1. dr. Ismaily Fasyah, Sp.THT-BKL, M.Ked<br>2. dr. Rizka Aries Putranti, M.MedEd       | 1. dr. Donny Ronaldo, M.Sc, Sp.A<br>2. dr. Syamsul Irman, Sp.THT-BKL, M.Ked                      |
| 24 | Meisya Loventina Salsabila<br>2110015025 | Efek antibakteri dari Kurma, ASI, Praktik Tahnik dan Kombinasinya terhadap pertumbuhan bakteri <i>Staphylococcus aureus</i>                                                        | 1. Dr. dr. Agus Rahmadi, M. Biomed, MA, Ph.D<br>2. Sri Suciati Ningsih, M.Biomed       | 1. dr. Achdi Kurnia, Sp.FK<br>2. dr. Yolanda Safitri, Sp.FK, MPH                                 |
| 25 | Aqilah Muthia Khansa<br>2110015026       | Hubungan Tingkat Stress Dengan Siklus Menstruasi Pada Mahasiswi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka angkatan (dianjurkan 2023 dan 2024) | 1. Prof. dr. Hamed Oemar, MD, PhD, Sp.JP (K) FIHA, FJCC<br>2. dr. Achmad Irawan, Sp.OG | 1. dr. Agus Sujono, Sp.OG(K)<br>2. dr. Joko Susanto, Sp.KJ, MH                                   |
| 26 | Amelia vega octaviani<br>2110015027      | Hubungan antara Kualitas Tidur dan Kinerja Akademik pada Mahasiswa Kedokteran FK UHAMKA Menggunakan Pittsburgh Sleep Quality Index (PSQI)                                          | 1. dr. Kemal Imran, Sp.N(K), MARS<br>2. dr. Rizka Aries Putranti, M.MedEd              | 1. dr. Bambang H. Siswitono, Sp.An<br>2. Dr. dr. Fara Fauzia, M.Farm, M.Epid                     |

|    |                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                          |                                                                                               |
|----|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27 | Aathifah Nur Fathinah<br>Nisa<br>2110015028 | Pengaruh Ekstrak Kulit <i>Ipomoea batatas</i> L. terhadap Proses Induksi Adipogenesis pada Sel Punca Mesenkimal Umbilikal: Kajian Morfologi Sel                                                     | 1. dr. Zahra Nurushofa, Sp.PA<br>2. Dr. dra. Erlin Listyaningsih, M.Kes                  | 1. dr. Dewi Jantika Djuarna, Sp.PA<br>2. dr. Rizni Fitriana, M.Biomed                         |
| 28 | Saiful Kamal Rosyadi<br>2110015029          | HUBUNGAN KUALITAS HIDUP PADA MAHASISWA PENDIDIKAN DOKTER FAKULTAS KEDOKTERAN UHAMKA ANGKATAN 2023 & 2024 YANG MENDERITA GANGGUAN REFRAKSI DAN TANPA GANGGUAN REFRAKSI MENGGUNAKAN INSTRUMEN VFQ-25. | 1. dr. Etty Farida Mustifah, Sp.DVE<br>2. dr. Nuraini, Sp.M                              | 1. dr. Zainal Abidin, MKM<br>2. Dr. dr. Fara Fauzia, M.Farm, M.Epid                           |
| 29 | Dimas Agus Hidayatulloh<br>2110015030       | Pengaruh Derajat IMT dan Kadar GDS terhadap Risiko Terjadinya Acanthosis Nigricans pada Pelajar di Kota Tangerang                                                                                   | 1. dr. Rifky Budi Triyatno, Sp.PD<br>2. dr. Arief Indra Sanjaya, Sp.PK                   | 1. dr. Lydia Kurniasari, Sp.DVE<br>2. dr. Cici Julia Sri Dewi, Sp.PK                          |
| 30 | Danish naysara wijaya<br>2110015031         | Hubungan Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Ibu Hamil terhadap Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Puskesmas Gegerbitung, Sukabumi                                                            | 1. dr. Achmad Irawan, Sp.OG<br>2. dr. Donny Ronaldo, M.Sc, Sp.A                          | 1. Dr. dr. Wawang S Sukarya, Sp.OG(K), MARS, MH.Kes<br>2. Dr. dra. Erlin Listyaningsih, M.Kes |
| 31 | Raka suryandika<br>2110015032               | Jenis Kekerasan Tumpul yang Menjadi Penyebab Kematian Terbanyak dalam Kasus Tindak Pidana yang diotopsi di RS Polri Selama 2020 sampai 2022                                                         | 1. dr. Arif Wahyono, Sp.F<br>2. dr. Muhammad Isya Firmansyah, Sp.EM                      | 1. dr. Asri Megaratri Pralelda, Sp.F<br>2. Dr. dr. Purwadi, S.St, MK., MS, MARS               |
| 32 | Azifah Syifa Girsang<br>2110015033          | Pengaruh Diabetes Melitus Tipe 2 terhadap Penyakit Gagal Ginjal Kronis di Instalasi Dialisis RSJKO Engku Haji Daud Provinsi Kepulauan Riau                                                          | 1. Dr. dr. Wawang S Sukarya, Sp.OG(K), MARS, MH.Kes<br>2. dr. Rifky Budi Triyatno, Sp.PD | 1. dr. Muthia Farani, Sp.PD<br>2. dr. Cici Julia Sri Dewi, Sp.PK                              |
| 33 | Id'har Satriya Prabowo<br>2110015034        | Peranan Konsumsi Minuman Berkafein dalam Manajemen Emosi dan Tekanan Darah Pada Petugas Satuan Pengaman di Kota Tangerang                                                                           | 1. dr. Siti Mona Amelia Lestari, M.Bioomed<br>2. dr. Ayu Andira Sukma, MKM               | 1. Prof. dr. Hamed Oemar, MD, PhD, Sp.JP (K) FIHA, FJCC<br>2. dr. Aditiawarman, MPH           |

|    |                                       |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                 |                                                                                  |
|----|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 34 | Syifa Afnan Yuzalina<br>2110015037    | Hubungan Antara Intensitas Penggunaan Media Sosial Dengan Tingkat Kecemasan dan Depresi Mahasiswa Kedokteran FK UHAMKA                                                                                               | 1. dr. Anisah, M.Pd.Ked<br>2. dr. Joko Susanto, Sp.KJ, MH                       | 1. dr. Rizka Aries Putranti, M.MedEd<br>2. Muhamad Arif Budiman, M.Biomed        |
| 35 | Khusnul Khotimah<br>2110015038        | Pengaruh Ekstrak <i>Ipomoea Batatas L</i> terhadap Proses Induksi Adipogenesis pada Sel Punca Umbilikal: Kajian FAS                                                                                                  | 1. dr. Rizni Fitriana, M.Biomed<br>2. Dr. dr. Irena Ujianti, M.Biomed           | 1. Dr. dra. Erlin Listyaningih, M.Kes<br>2. dr. Dewi Jantika Djuarna, Sp.PA      |
| 36 | Fachri Achmad Fauzi<br>2110015039     | Hubungan mental emosional dengan MAP pasien hipertensi di rumah sakit x                                                                                                                                              | 1. dr. Bety Semara Lakhsmi, MKM<br>2. dr. Prasila Darwin, Sp.KJ                 | 1. dr. Joko Susanto, Sp.KJ, MH<br>2. dr. Nurhayati, MARS                         |
| 37 | Bakhitah Nujud Santoso<br>2110015040  | Pengaruh Mendengarkan Al-Qur'an Terhadap Tingkat Kecemasan pada Lansia di Panti Sosial Tresna Werdha Budi Mulia 3 Jakarta Selatan                                                                                    | 1. dr. Zainal Abidin, MKM<br>2. Dr. dr. Agus Rahmadi, M. Biomed, MA, Ph.D       | 1. dr. Siti Mona Amelia Lestari, M.Biomed<br>2. dr. Ayu Andira Sukma, MKM        |
| 38 | Anggraeni Wijaya Kusuma<br>2110015041 | Faktor-faktor yang memengaruhi peresepan antibiotik penyakit infeksi saluran pernapasan pada pasien rawat jalan di Puskesmas Cimareme berdasarkan kriteria WHO (Access. Watch. And Reserve)                          | 1. dr. Yolanda Safitri, Sp.FK, MPH<br>2. Dr. dr. Chairinda Dachwan, Sp.MK       | 1. dr. Achdi Kurnia, Sp.FK<br>2. Shinta Dewi Permata Sari, M.Biomed              |
| 39 | Anggun Nur Ramadhani<br>2110015042    | Aspek Mikrobiologis dan Aspek Fisik pada Roti Kadarluasa dalam Tinjauan Halalan Thoyyiban Menurut Islam                                                                                                              | 1. dr. Chairinda Dachwan, Sp.MK<br>2. Dr. dr. Agus Rahmadi, M. Biomed, MA, Ph.D | 1. dr. Zainal Abidin, MKM<br>2. Shinta Dewi Permata Sari, M.Biomed               |
| 40 | Assyu'ara Al'asyi<br>2110015044       | Pengaruh Ekstrak <i>Holothuria scabra</i> terhadap Proses Induksi Adipogenesis pada Sel Punca Umbilikal: Kajian Morfologi Sel                                                                                        | 1. Dr. dr. Irena Ujianti, M.Biomed<br>2. Sri Suciati Ningsih, M.Biomed          | 1. dr. Endin Nokik Stujanna, Ph.D<br>2. dr. Zahra Nurushsofa, Sp.PA              |
| 41 | Sari Puspita Dewi<br>2110015045       | perbandingan Efektivitas <i>Zingiber officinale</i> (Jahe) dan <i>Curcuma Longa Linn</i> (Kunyit) sebagai efek Analgesik pada Dismenore Primer Mahasiswi Fakultas Kedokteran Universitas Muammadiyah Prof. Dr. HAMKA | 1. dr. Achdi Kurnia, Sp.FK<br>2. Shinta Dewi Permata Sari, M.Biomed             | 1. Dr. dr. Agus Rahmadi, MA, M.Biomed, Ph.D<br>2. Muhamad Arif Budiman, M.Biomed |

|    |                                          |                                                                                                                                                                     |                                                                       |                                                                                                             |
|----|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 42 | Muhammad Dzikra<br>Padaffa<br>2110015047 | Faktor – Faktor yang Berhubungan Terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Puskesmas Pondok Aren                                                  | 1. dr. Nurhayati, MARS<br>2. dr. Ismaily Fasyah,<br>Sp.THT-BKL, M.Ked | 1. dr. Dian Apriliana, Sp.P<br>2. dr. Syamsul Irman,<br>Sp.THT-BKL, M.Ked                                   |
| 43 | Putri salsabila Edianti<br>2110015048    | Hubungan Gambaran Lesi Thorax dengan hasil pemeriksaan sputum TCM (Tes cepat molekuler) pada pasien Tuberkulosis paru kasus baru di RSUD Ciawi Kab.Bogor tahun 2024 | 1. Muhammad Isya<br>Firmansyah, Sp.EM<br>2. dr. Dian Apriliana, Sp.P  | 1. Hafidz Muhammad<br>Prodjokusumo, Sp.Rad<br>2. dr. Fitrie Rahayu Sari,<br>Sp.P, FISIR                     |
| 44 | Ilham Akbar<br>2110015049                | Hubungan Tingkat Stres Dengan Kualitas Tidur Pada Mahasiswa Akhir S1 Kedokteran Fk Uhamka Angkatan 2021                                                             | 1. dr. Donny Ronaldo, M.Sc,<br>Sp.A<br>2. dr. Prasila Darwin, Sp.KJ   | 1. Dr. dr. Wawang S<br>Sukarya, Sp.OG(K),<br>MARS, MH.Kes<br>2. dr. Arum Ernanti<br>Mulyaningtyas, Sp.An-TI |



**Dr. dr. Wawang S.Sukarya, Sp.OG(K), MARS, MH.Kes**

**SKRIPSI**



**POTENSI KOMBINASI EKSTRAK DAUN *TINOSPORA*  
*CRISPAL* (BROTOWALI) DAN EKSTRAK *ZINGIBER*  
*OFFICINALE* (JAHE) SEBAGAI AGEN ANTI-INFLAMASI  
MELALUI METODE BSA ASSAY**

**SARI PUSPITA DEWI**

**2110015045**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA  
TANGERANG**

**202**

### PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Sari Puspita Dewi  
NIM : 2110015045  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Judul : Potensi Kombinasi Ekstrak Daun *Tinospora Crispa* L  
(Brotowali) Dan Ekstrak *Zingiber Officinale* (Jahe)  
Sebagai Agen Anti-Inflamasi Melalui Metode BSA Assay  
Skripsi dari mahasiswa tersebut diatas telah diperiksa dan disetujui untuk  
disidangkan di hadapan Tim Penguji Fakultas Kedokteran Universitas  
Muhammadiyah Prof. Dr. HAMKA

Tangerang, 02 Juni 2025

Pembimbing II



Shinta Dewi Permata Sari, S.Si.,  
M. Biomed

Pembimbing I



dr. Achdi Kurnia, Sp. FK

## HALAMAN PENGESAHAN

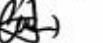
Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Sari Puspita Dewi  
NIM : 2110015045  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Judul : Potensi Kombinasi Ekstrak Daun *Tinospora Crispa* L  
(Brotowali) Dan Ekstrak *Zingiber Officinale* (Jahe)  
Sebagai Agen Anti-Inflamasi Melalui Metode BSA Assay

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji serta dapat diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. HAMKA

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : dr. Achdi Kurnia, Sp. FK  
Pembimbing II : Shinta Dewi Permata Sari, S.Si., M. Biomed  
Penguji I : Dr. dr. Agus Rahmadi, M. Biomed., M.A., Ph.D  
Penguji II : Muhamad Arif Budiman, S.Pd., M. Biomed

()  
()  
()

Diketahui dan disetujui  
Kepala Program Studi Sarjana



(dr. Zahra Nurushofa, Sp.PA)

Ditetapkan di : Tangerang  
Tanggal : 09 Juni 2015

## ABSTRAK

Ekstrak rimpang jahe (*Zingiber officinale*) dan daun brotowali (*Tinospora crispa L*) memiliki kandungan senyawa bioaktif yang berpotensi sebagai anti-inflamasi alami. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi aktivitas anti-inflamasi ekstrak rimpang jahe dan daun brotowali baik secara tunggal maupun kombinasi menggunakan metode Uji BSA. Ekstraksi dilakukan menggunakan metode maserasi dengan pelarut etanol 70%. Uji aktivitas anti-inflamasi dilakukan secara *in vitro* pada konsentrasi 75, 100, dan 150 µg/mL dengan mengukur kemampuan ekstrak dalam mencegah denaturasi BSA yang diinduksi panas. Rendemen ekstrak brotowali mencapai 41,39% dan ekstrak jahe 25,63%. Ekstrak jahe menunjukkan persentase inhibisi 89,21% (75 µg/mL), 92,06% (100 µg/mL), dan 92,06% (150 µg/mL). Ekstrak brotowali menghasilkan inhibisi 91,75% (75 µg/mL), 92,06% (100 µg/mL), dan 93,33% (150 µg/mL). Kombinasi ekstrak menunjukkan aktivitas tertinggi dari semua sampel uji pada ekstrak. Uji statistik menunjukkan perbedaan signifikan antara ekstrak jahe dan kombinasi pada konsentrasi 75 µg/mL ( $p=0,005$ ), mengkonfirmasi efek sinergis. Kombinasi ekstrak jahe dan brotowali memiliki potensi sebagai agen anti-inflamasi alami dengan profil keamanan yang lebih baik dibandingkan obat sintetis untuk penggunaan jangka panjang.

**Kata Kunci:** : Aktivitas anti-inflamasi, Rimpang Jahe, Daun *Tinospora crispa L*, Uji BSA.

## **ABSTRACT**

*Ginger rhizome extract (Zingiber officinale) and Tinospora crispa L. leaves contain bioactive compounds that have the potential as natural anti-inflammatories. This study aims to evaluate the anti-inflammatory activity of ginger rhizome extract and Tinospora crispa L. leaves, both individually and in combination, using the BSA assay method. Extraction was carried out using the maceration method with 70% ethanol solvent. Anti-inflammatory activity tests were carried out in vitro at concentrations of 75, 100, and 150 µg/mL by measuring the ability of the extract to prevent heat-induced BSA denaturation. The yield of Tinospora crispa extract reached 41.39% and ginger extract 25.63%. Ginger extract showed inhibition percentages of 89.21% (75 µg/mL), 92.06% (100 µg/mL), and 92.06% (150 µg/mL). Tinospora crispa extract produced inhibition of 91.75% (75 µg/mL), 92.06% (100 µg/mL), and 93.33% (150 µg/mL). The combination of extracts showed the highest activity of all test samples on the extract. Statistical tests showed a significant difference between ginger extract and the combination at a concentration of 75 µg/mL ( $p=0.005$ ), confirming the synergistic effect. The combination of ginger and Tinospora crispa extracts has the potential as a natural anti-inflammatory agent with a better safety profile than synthetic drugs for long-term use.*

**Keywords:** anti-inflammatory, rhizome of zingiber officinale, leaf of tinopsora crispa L, BSA assay.



**BERITA ACARA  
UJIAN SKRIPSI TAHUN  
AKADEMIK 2024 - 2025  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN**

Tgl efektif :  
No Form :  
No Revisi : 00

Nama Mahasiswa : Sari Puspita Dewi  
NIM : 2110015045  
Hari / Tanggal : Senin, 9 Juni 2025  
Judul : POTENSI KOMBINASI EKSTRAK DAUN TINOSPORA CRISPA L  
(BROTOWALI) DAN EKSTRAK ZINGIBER OFFICINALE (JAHE)  
SEBAGAI AGEN ANTI-INFLAMASI MELALUI METODE BSA  
ASSAY

| NO | NAMA                                       | TANDA TANGAN  |  |
|----|--------------------------------------------|---------------|--|
| 1. | Dr. dr. Agus Rahmadi, MA, M.Biomed, Ph.D   | Penguji I     |  |
| 2. | Muhamad Arif Budiman, M.Biomed             | Penguji II    |  |
| 3. | dr. Achdi Kurnia, Sp.FK                    | Pembimbing I  |  |
| 4. | Shinta Dewi Permata Sari, S.Si., M. Biomed | Pembimbing II |  |

Tangerang, 9 Juni 2025  
Mengetahui,  
Ketua Program Studi,

dr. Zahra Nurushofa, Sp.PA



**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI**  
**TAHUN AKADEMIK 2024 - 2025**  
**PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN**

Tgl efektif :  
No Form :  
No Revisi : 00

Nama Mahasiswa : Sari Puspita Dewi  
Nim : 2110015045  
Hari, Tanggal : Senin, 9 Juni 2025  
Judul Skripsi : POTENSI KOMBINASI EKSTRAK DAUN TINOSPORA CRISPA L (BROTOWALI)  
DANEKSTRAK ZINGIBER OFFICINALE (JAHE) SEBAGAI AGEN ANTI-INFLAMASI  
MELALUI METODE BSA ASSAY

**Catatan / Saran-saran :**

dr. Agus Rahmadi :

1. Uji normalitas dan homogenitas lebih baik dilakukan masing-masing untuk grup ekstrak jahe dan grup ekstrak brotowali.
2. Uji Kruskal-Wallis juga lebih baik dilakukan masing-masing untuk grup ekstrak jahe dan grup ekstrak brotowali.
3. Lakukan uji antar kelompok dosis pada kelompok ekstrak jahe dan kelompok brotowali.
4. Perbaiki kembali signifikan nilai p dan kalau bisa uji korelasi.

Pak Arif Budiman :

1. Perbaiki typo - typo penulisan dan referensi
2. Perbaiki kerangka teori, dengan uji BSA.
3. Perbaiki font - font penulisan.
4. Buat grafik data. Perbaiki inhibisi.
5. Dibuat rerata absorbansi.
6. Standar persentase inhibisi perlu dicari lagi.

Ket :

\*) Coret yang tidak perlu

7. Kekurangan penelitian di akhir pembahasan.

Tangerang, 9 Juni 2025

  
Shinta Dewi P. Sari.



# FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

Jl. Raya Raden Fatah, Parung Serab Ciledug, Kota Tangerang

Telp. (021) 27564161, [www.fk.uhamka.ac.id](http://www.fk.uhamka.ac.id)

## KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

foto  
3 x 4

### IDENTITAS MAHASISWA :

Nama : Sari Purpita Dewi  
NIM : 2110015045  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Alamat Rumah :  
No. Telp./HP : 089699007234

### DATA BIMBINGAN :

JUDUL SKRIPSI : Perbandingan Efektivitas Zingiber officinale (jane) dan  
Curcuma longa untuk mengurangi efek analgesik Pada disfungsi primer mahasiswa farmasi  
PEMBIMBING 1 : dr. Achdi Kurnia, Sp.FK  
PEMBIMBING 2 : Shinta Dewi Permata Sari, S.Si., M.Biomed

Dekan,

ttd

# PENGERTIAN DAN BENTUK - BENTUK PLAGIARISME

## A. PENGERTIAN

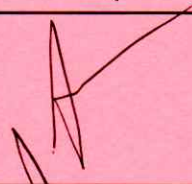
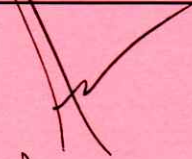
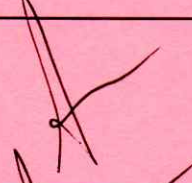
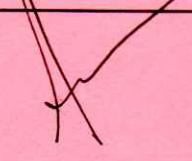
1. Karya Ilmiah yang dimaksud disini adalah makalah, laporan buku, laporan artikel jurnal, laporan bab atau bagian dari buku, laporan praktik atau penelitian lapangan, bahan sajian untuk presentasi yang dibuat dalam format transparansi untuk OHP, *In-focus*, LCD, proposal penelitian, tesis dan lain sebagainya yang bersifat ilmiah.
2. Plagiarisme adalah mengambil atau menggunakan gagasan atau kata-kata orang lain tanpa secara jelas menyebutkan sumber informasinya atau tidak mengakui secara jujur bahwa gagasan atau kata-kata itu diambil dari orang lain.
3. Sumber - sumber karya tulis adalah berupa buku, bab (*chapter*) atau bagian (*part*) dalam buku, artikel jurnal (*tercetak atau elektronik*), ensiklopedia, laporan penelitian, prosiding seminar, makalah yang tidak dipublikasikan, *home page* di internet, skripsi, tesis, disertasi, buletin, majalah dan surat kabar, microfilm, dan dokumen-dokumen tertulis maupun elektronik lainnya serta ucapan-ucapan atau kata - kata yang disampaikan secara lisan

## B. BENTUK-BENTUK PLAGIARISME

1. Karya tulis yang seluruhnya, sebagian besar, atau sebagian tertentu dalam jumlah diluar kelaziman diambil dari karya atau pemikiran orang lain, baik dengan maupun tanpa menyebutkan sumber , mengutip apa adanya bagian-bagian tertentu dari karya tulis orang lain dalam jumlah yang diluar batas kewajaran dalam etika pengutipan, atau mengambil gagasan atau kata-kata orang lain.
2. Pengutipan dengan cara-cara yang tidak benar dalam etika akademik, misalnya mengutip tanpa menyebut sumber, mengutip apa adanya bagian-bagian tertentu dari karya tulis orang lain dalam jumlah yang diluar batas kewajaran dalam etika pengutipan, atau mengambil gagasan atau kata-kata orang lain seakan-akan itu miliknya sendiri tanpa disertai tanda kutip yang disertai penyebutan sumber.
3. Pengalihbahasaan atau penyaduran dari satu atau sejumlah sumber tanpa menyebutkan sumbernya, atau mengambil hasil saduran orang lain seakan-akan hal itu disadur langsung dari sumber aslinya tanpa menyebutkan sumber yang kedua.
4. Merujuk sumber pertama dari sumber kedua seakan-akan penulis membaca langsung sumber pertama. Misalnya ditulis Johnson (1955), padahal penulis tidak membaca langsung karya Johnson melainkan hanya merujuk sumber tersebut dari karya orang lain (sumber kedua).

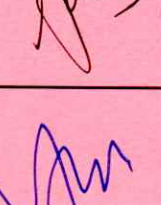
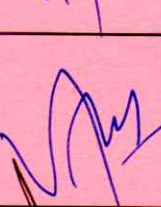
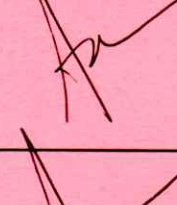
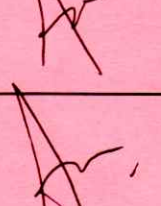
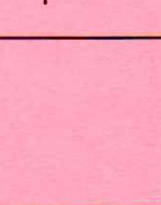
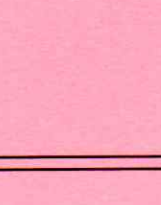
# LEMBAR BIMBINGAN

Pembimbing I : Dr. Achdi Kurnia Sp.FK.

| NO | TANGGAL             | DESKRIPSI BAHASAN             | PARAF                                                                                 |
|----|---------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 9/10 <sup>24</sup>  | Acc Judul                     |    |
| 2  | 18/10 <sup>24</sup> | Revisi Bab 1                  |    |
| 3  | 8/12 <sup>24</sup>  | Revisi Bab 2                  |    |
| 4  | 11/12/2024          | Revisi Bab 3                  |   |
| 5  | 13/12/2024          | Revisi bab 3 dan Acc proposal |  |
| 6  | 30/5/2025           | Revisi Bab 4                  |  |
| 7  | 31/5/2025           | Revisi uji skripsi            |  |
| 8  | 1/6/2025            | Revisi Bab 5                  |  |
| 9  |                     |                               |                                                                                       |
| 10 |                     |                               |                                                                                       |

# LEMBAR BIMBINGAN

Pembimbing II : Shinta Dewi Permata Sari, S.Si., M. Biomed

| NO | TANGGAL    | DESKRIPSI BAHASAN             | PARAF                                                                                 |
|----|------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 14/11/2024 | Membanas Judul                |    |
| 2  | 25/11/2024 | Revisi Bab 1 dan 2            |    |
| 3  | 4/12/2024  | Revisi Bab 1 dan 2            |   |
| 4  | 11/12/2024 | Bab 3 Revisi                  |  |
| 5  | 13/12/2024 | Revisi Bab 3 dan ACC Proposal |  |
| 6  | 14/4/2025  | Data absorbansi 1             |  |
| 7  | 28/4/2025  | Data absorbansi               |  |
| 8  | 26/5/2025  | Bab 4 - 6                     |  |
| 9  |            |                               |                                                                                       |
| 10 |            |                               |                                                                                       |

## PENGESAHAN PENGUJI SKRIPSI

**Nama Mahasiswa**

**Sari Puspita Dewi**

**Nim**

**2110015045**

**Tanggal Ujian**

**Senin, 9 Juni 2025**

**Judul Skripsi**

**POTENSI KOMBINASI EKSTRAK DAUN TINOSPORA CRISPA L (BROTOWALI) DAN EKSTRAK ZINGIBER OFFICINALE (JAHE) SEBAGAI AGEN ANTI-INFLAMASI MELALUI METODE BSA ASSAY**

Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Prof. DR.

HAMKA.

Tangerang, 9 Juni 2025

| NO | NAMA                                       | PENGUJI / PEMBING | NILAI       |
|----|--------------------------------------------|-------------------|-------------|
| 1  | dr. Achdi Kurnia, Sp.FK                    | Pembimbing 1      | 73.33333333 |
| 2  | Shinta Dewi Permata Sari, S.Si., M. Biomed | Pembimbing 2      | 91.33333333 |
| 3  | Dr. dr. Agus Rahmadi, MA, M.Biomed, Ph.D   | Penguji 1         | 77.73333333 |
| 4  | Muhamad Arif Budiman, M.Biomed             | Penguji 2         | 77.73333333 |
|    |                                            | TOTAL             | 320.1333333 |
|    |                                            | RATA-RATA         | 80.03333333 |
|    |                                            | NILAI AKHIR       | A           |

## FORM PENILAIAN UJIAN SKRIPSI

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                       |                                           |       |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------|--------------|
| <b>Nama Mahasiswa</b> Sari Puspita Dewi<br><b>Nim</b> 2110015045<br><b>Tanggal Ujian</b> Senin, 9 Juni 2025<br><b>Judul Skripsi</b> POTENSI KOMBINASI EKSTRAK DAUN TINOSPORA CRISPA L (BROTOWALI) DANEKSTRAK ZINGIBER OFFICINALE (JAHE) SEBAGAI AGEN ANTI-INFLAMASI MELALUI METODE BSA ASSAY<br><b>Penguji 1 Tanda Tangan Penguji 1</b> Dr. dr. Agus Rahmadi, MA, M.Biomed, Ph.D |                                                                                                                                                                                                       |                                           |       |              |
| -1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -2                                                                                                                                                                                                    | -3                                        | -4    | (3x4)        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Aspek Penilaian                                                                                                                                                                                       | Sangat Buruk - Sangat Baik<br>(1-2-3-4-5) | Index | Nilai Mentah |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Judul:</b> Menggambarkan fokus dan ruang lingkup penelitian, dapat memuat variabel, populasi, dan perlakuan (apabila ada) dari penelitian                                                          | 5                                         | 10    | 50           |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>BAB I</b>                                                                                                                                                                                          |                                           |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2.1 Latar Belakang : Berisi alasan mengapa penelitian penting untuk dilakukan                                                                                                                         | 4                                         | 5     | 20           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2.2 Identifikasi Masalah : Secara rinci menjelaskan lebih lanjut fokus dan ruang lingkup penelitian, yang menjembatani bagian sebelumnya yaitu latar belakang, menujupertanyaan dan tujuan penelitian | 4                                         | 5     | 20           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2.3 Pertanyaan dan tujuan penelitian di jelaskan dengan baik                                                                                                                                          | 3                                         | 5     | 15           |

|   |                                                                                                                                                                                        |   |    |    |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
|   | 2.4 Manfaat penelitian: Menjelaskan untuk apa dan pihak mana informasi yang didapat dari hasil penelitian dapat bermanfaat                                                             | 4 | 5  | 20 |
| 3 | <b>BAB II</b>                                                                                                                                                                          |   |    |    |
|   | 3.1 Tinjauan Pustaka Memuat informasi yang aktual dan terkini berkenaan dengan masalah yang diteliti (menggunakan artikel yang berasal dari jurnal ilmiah dalam Jumlah yang mencukupi) | 4 | 10 | 40 |
|   | 3.2 Kerangka Pemikiran (Kerangka Teori dan Kerangka Konsep)                                                                                                                            | 4 | 10 | 40 |
|   | 3.3 Sangat relevan dengan permasalahan yang diteliti dan menggambarkan variabel-variabel yang terlibat dalam penelitian                                                                | 4 | 10 | 40 |
| 4 | <b>BAB III</b>                                                                                                                                                                         |   |    |    |
|   | 4.1 Subyek penelitian, cara pengambilan sampel, dan ukuran sampel diuraikan dengan cukup jelas dan beralasan (termasuk kriteria inklusi dan eksklusi)                                  | 4 | 4  | 16 |
|   | Metode Penelitian                                                                                                                                                                      |   |    |    |
|   | 4.2 Rancangan penelitian sesuai, dan dapat digunakan sebagai metode untuk menjawab tujuan penelitian                                                                                   | 3 | 3  | 9  |
|   | 4.3 Variabel penelitian yang dikumpulkan dijelaskan dengan baik jenis dan tipenya                                                                                                      | 3 | 3  | 9  |
|   | 4.4 Teknik pengumpulan data dijelaskan dengan cukup rinci                                                                                                                              | 3 | 3  | 9  |
|   | 4.5 Metode statistik yang digunakan dalam analisis data sesuai dengan jenis, tipe data, dan menjawab tujuan penelitian (termasuk penggunaan aplikasi atau program komputer)            | 3 | 4  | 12 |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |    |    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
|   | 4.6 Aspek etik penelitian                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 | 3  | 15 |
| 5 | <b>BAB IV (Skripsi)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |    |    |
|   | 5.1 Hasil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |    |    |
|   | Memuat informasi tentang seluruh data variabel- variabel yang terlibat dalam penelitian dan/atau yang diperlukan, terkait dengan masalah yang diteliti, untuk menjawab tujuan penelitian                                                                                                                                       | 4 | 10 | 40 |
|   | 5.2 Pembahasan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |    |    |
|   | Membahas hasil yang diperoleh pada setiap variabel sesuai kerangka konsep, dikaitkan dengan kerangka teori, untuk menjawab tujuan penelitian                                                                                                                                                                                   | 4 | 10 | 40 |
| 6 | <b>BAB V (Skripsi)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |    |    |
|   | 6.1 Kesimpulan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |    |    |
|   | Memuat informasi tentang jawaban pertanyaan penelitian dan jawaban tujuan penelitian berdasarkan hasil yang diperoleh dari penelitian yang dilakukan                                                                                                                                                                           | 4 | 10 | 40 |
|   | 6.2 Saran                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |    |    |
|   | Membahas hasil yang diperoleh pada setiap variabel sesuai kerangka konsep, dikaitkan dengan kerangka teori, untuk menjawab tujuan penelitian                                                                                                                                                                                   | 4 | 10 | 40 |
| 7 | <b>Tata Cara Penulisan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |    |    |
|   | 7.1 Makalah ditulis dengan memenuhi format yang telah ditentukan sesuai petunjuk penyusunan skripsi (daftar isi, daftar tabel, daftar gambar, dan daftar grafik, huruf, paragraf, <i>margin</i> , judul bab, format tabel, grafik dan gambar, penulisan daftar pustaka) serta menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar | 4 | 5  | 20 |
|   | 7.2 Susunan daftar pustaka                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4 | 10 | 40 |
| 8 | <b>Lain-lain</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |    |    |
|   | 8.1 Presentasi yang sistematis dan logis (efisiensi, efektivitas, dan retorika penyampaian)                                                                                                                                                                                                                                    | 4 | 3  | 12 |

|                           |                                                                            |             |   |     |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|---|-----|
|                           | 8.2 Ketrampilan berkomunikasi (kualitasa rgumentasi dan penguasaan materi) |             | 3 | 0   |
|                           | 8.3 Slide presentasi (powerpoint)                                          | 4           | 3 | 12  |
|                           | 8.4 Pengetahuan materi proposal skripsi / skripsi dan pengetahuan faktual  | 4           | 3 | 12  |
|                           | 8.5 Ketepatan Waktu                                                        | 4           | 3 | 12  |
| Skor Total.....           |                                                                            |             |   | 583 |
| Skor maksimal = 750       |                                                                            |             |   |     |
| Skor total yang diperoleh |                                                                            |             |   |     |
| Nilai akhir:              |                                                                            |             |   |     |
| Skor total ...            |                                                                            | 77.73333333 |   |     |
| ≡ -                       |                                                                            |             |   |     |
| 7.5                       |                                                                            |             |   |     |

Tangerang, .....  
Penguji 1



Rentang Nilai0 - 100  
Nilai A ( Sangat Baik)80 - 100  
Nilai B ( Baik)68 - 79  
Tidak Lulus< 68

Dr. dr. Agus Rahmadi, MA, M.Biomed, Ph.D