

Jadwal Review Seminar Hasil Periode PENDAFTRAN DESEMBER 2025

Semester GANJIL Tahun Akademik 2025/2026

No	NIM	Nama	Judul	Ketua Penguji	Anggota Penguji	Anggota Penguji /Pembimbing
1	19630002	Rif'atunnada	ANALISIS LOGAM BERAT PADA AIR LAUT DI PESISIR LABUAN BAJO MENGGUNAKAN SPEKTROFOTOMETRI SERAPAN ATOM (SSA)	Rachmawati Ningsih, M.Si	Dr. Tri Kustono Adi, M.Sc	Rif'atul Mahmudah, M.Si
2	19630029	Ihsanul Mukminin	SINTESIS SENYAWA Bi ₄ Ti ₃ O ₁₂ dengan METODE LELEHAN GARAM LiCl-KCl	Dr. Tri Kustono Adi, M.Sc	Susi Nurul Khalifah, M.Sc	Dr. Anton Prasetyo, M.Si
3	200603110106	mohammad wasik maulana	ANALISIS KOMPARATIF KUALITAS PERAIRAN PESISIR PASURUAN DAN PROBOLINGGO BERDASARKAN KADAR LOGAM BERAT (Cd, Fe, Ni, Cr) DAN PARAMETER FISIKOKIMIANYA	Rachmawati Ningsih, M.Si	Rif'atul Mahmudah, M.Si	Dr. Tri Kustono Adi, M.Sc
4	200603110129	Anang Aditia	SINTESIS DAN KARAKTERISASI KOMPOSIT FOTOKATALIS TiO ₂ -KARBON AKTIF TEMPURUNG KELAPA SAWIT UNTUK FOTODEGRADASI ZAT WARNA METIL JINGGA	Eny Yulianti, M.Si	Susi Nurul Khalifah, M.Sc	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc
5	210603110001	Fawaida 'Ilmi Biladina	Pengaruh Penambahan Sumber Nitrogen Terhadap Produksi Eksopolisakarida Oleh Weissella confusa K2 Menggunakan Media Air Kelapa	Dr. Akyunul Jannah, S.Si., M.P	Nur Aini, M.Si	Dr. Anik Maunatin, S.T., M.P
6	210603110005	Zalfa Nurul Aini	SINTESIS DAN UJI EFEKTIVITAS FOTODEGRADASI LIMBAH BATIK MENGGUNAKAN FOTOKATALIS TiO ₂ -ZEOLIT DENGAN METODE SOL-GEL	Himmatul Barroroh, M.Si	Siska Ela Kartika, M.Si	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc
7	210603110008	Silviani Putri	ISOLASI ENZIM BROMELIN DARI BUAH NANAS (Ananas comosus L. Merr) DENGAN METODE PRESIPITASI AMONIUM SULFAT	Dr. Anik Maunatin, S.T., M.P	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc	Dr. Akyunul Jannah, S.Si., M.P
8	210603110011	Dian Silva Rahmalia	POTENSI EKSOPOLISAKARIDA YANG DIHASILKAN OLEH Weissella confusa K2 DALAM MEDIA AIR KELAPA SEBAGAI ANTIBAKTERI TERHADAP Staphylococcus aureus DAN Escherichia coli	Dr. Elok Kamilah Hayati, M.Si	Fadilah Nor Laili Lutfia, M.Biotech	Dr. Anik Maunatin, S.T., M.P
9	210603110012	Silvana Intan Berliani	UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN KADAR TOTAL FENOLIK EKSTRAK BEKATUL PADI KETAN HITAM (Oryza sativa L. Var. Glutinosa) HASIL EKSTRAKSI DENGAN METODE Microwave-Assisted Extraction (MAE)	Dr. Anton Prasetyo, M.Si	Dewi Yuliani, Ph.D	Dr. Akyunul Jannah, S.Si., M.P
10	210603110018	Rutfa Bunga Cahyani	PENGARUH KONSENTRASI TERHADAP ADSORPSI LOGAM Pb OLEH BIOMASSA RESIDU SONIKASI Hydrilla verticillata yang DIMODIFIKASI DENGAN ASAM SITRAT	Dr. Tri Kustono Adi, M.Sc	Susi Nurul Khalifah, M.Sc	Rachmawati Ningsih, M.Si
11	210603110027	Indar Parawangsa	FABRIKASI DAN KARAKTERISASI MEMBRAN NILON DARI BENANG INTEGRATED GELATIN-HEMATIT DENGAN METODE INVERSI FASA	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc	Eny Yulianti, M.Si	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Si
12	210603110039	Devy Isnaini Cita Sary	PENGARUH KONSENTRASI VANILLIN SEBAGAI AGEN PENGIKAT SILANG (CROSS-LINKING) TERHADAP KARAKTERISASI EDIBLE FILM BERBASIS KITOSAN-GELATIN	Rachmawati Ningsih, M.Si	Fadilah Nor Laili Lutfia, M.Biotech	Dr. Akyunul Jannah, S.Si., M.P

13	210603110052	Nafa Qulud Zulaeha	Efek Sinergistik Adsorpsi-Fotokatalis $\text{SrBi}_4\text{Ti}_3,95\text{Fe}_0,05\text{O}_{15}$ Untuk Mendegradasi Limbah Antibiotik Ciprofloxacin	Dr. Akyunul Jannah, S.Si., M.P	Nur Aini, M.Si	Dr. Anton Prasetyo, M.Si
14	210603110064	Titan Aprilia Fitri Zahrawani	PENGARUH pH DAN RASIO KOMPOSISI RESIDU EKSTRAKSI SONIKASI RUMPUT LAUT (<i>Sargassum</i> sp.) DAN DAUN ECENG GONDOK (<i>Eichhornia crassipes</i>) TERAKTIVASI ASAM KLOORIDA SEBAGAI BIOADSORBEN LOGAM TEMBAGA (Cu)	A. Ghanaim Fasya, M.Si	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc	Dr. Tri Kustono Adi, M.Sc
15	210603110067	Tiara Fatimatul Ulumiah	Uji Sinergitas Adsorpsi-Fotokatalis $\text{Bi}_4\text{Ti}_2,95\text{Fe}_0,05\text{O}_{12}$ Untuk Degradasi Ciprofloxacin	Eny Yulianti, M.Si	Ahmad Hanapi, M.Sc	Dr. Anton Prasetyo, M.Si
16	210603110085	Nur Rahma Ika Wati	PENURUNAN COD DAN DEKOLORISASI AIR LINDI MENGGUNAKAN NANOKOMPOSIT $\text{ZnO/NiFe}_2\text{O}_4$ SEBAGAI FOTOKATALIS YANG DISINTESIS DARI LIMBAH BATERAI DENGAN METODE SOLID STATE	Dr. Suci Amalia, M.Sc	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Si	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc
17	210603110087	yulia asna mufidah	PENGARUH METODE EKSTRAKSI TERHADAP KANDUNGAN FENOLIK TOTAL, FLAVONOID TOTAL, DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DARI EKSTRAK ETANOL ALGA MERAH (<i>Gracilaria verrucosa</i>)	Dr. Elok Kamilah Hayati, M.Si	Ahmad Hanapi, M.Sc	Dr. Tri Kustono Adi, M.Sc
18	210603110091	Ayu Qomariyah	EFEK SINERGIS ADSORPSI-FOTOKATALIS SENYAWA AURIVILLIUS $\text{CaBi}_4\text{Ti}_4\text{O}_{15}$ DALAM MENDEGRADASI CIPROFLOXACIN YANG DIPEROLEH DARI METODE LELEHAN GARAM NaCl DAN KCl	Rachmawati Ningsih, M.Si	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Si	Dr. Anton Prasetyo, M.Si
19	220603110010	Dinda Mulia Pralampita	PENGARUH VARIASI PELARUT TERHADAP PROFIL METABOLOMIK BERBASIS FTIR DAN AKTIVITAS ANTIKANKER EKSTRAK DAUN KERSEN (<i>Muntingia calabura</i> L.) TERHADAP SEL KANKER PAYUDARA 4T1	A. Ghanaim Fasya, M.Si	Rif'atul Mahmudah, M.Si	Dr. Elok Kamilah Hayati, M.Si
20	220603110029	Khairina Nirmala	Pemanfaatan Limbah Nilon Sebagai Membran Komposit Nilon-Hematit ($\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$) dengan Variasi Konsentrasi Hematit	Himmatul Barroroh, M.Si	Dewi Yuliani, Ph.D	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Si
21	220603110048	Khofifah Irodlatul Hasanah	PENGARUH PENAMBAHAN ANTIOKSIDAN BUTYLATED HYDROXYTOULENE (BHT) TERHADAP KUALITAS DAN KARAKTERISASI ASAM LEMAK MINYAK MENTAH PAUS SPERMA (<i>Physeter macrocephalus</i>) MENGGUNAKAN GC-MS	Himmatul Barroroh, M.Si	Siska Ela Kartika, M.Si	Dr. Diana Candra Dewi, M.Si
22	220603110089	Sabrina Difa Atmaja	METABOLOMIK BERBASIS FTIR DAUN KERSEN BERDASARKAN VARIASI PELARUT DAN UJI AKTIVITAS ANTIKANKERNYA PADA SEL T47D	Dr. Diana Candra Dewi, M.Si	Dewi Yuliani, Ph.D	Dr. Elok Kamilah Hayati, M.Si
23	210603110086	Wafiq Auliya Azzahro	PENGARUH VOLUME BIOREDUKTOR KULIT BUAH NAGA (<i>Hylocereus polyrhizus</i>) TERHADAP GREEN SYNTHESIS NANOPARTIKEL TEMBAGA	Rachmawati Ningsih, M.Si	Nur Aini, M.Si	Dr. Suci Amalia, M.Sc

- Proses pelaksanaan Review oleh Penguji dan Revisi oleh mahasiswa dilakukan pada tanggal 08 s/d 14 Desember 2025
- Dosen Pembimbing melakukan rekapitulasi hasil review dan menginformasikan Kesimpulan review kepada Mahasiswa

Ketua Program Studi,


A. Ghanaim Fasya, M.Si

