



KEMENTERIAN AGAMA RI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

## PROGRAM STUDI KIMIA

Jl. Gajayana No. 50 Malang 65144 Telp. / Fax. (0341) 558933

Website : <http://kimia.uin-malang.ac.id>, e-mail : [kim@uin-malang.ac.id](mailto:kim@uin-malang.ac.id)

### Jadwal Seminar Hasil Periode SEPTEMBER 2023 Semester GANJIL Tahun Akademik 2023/2024

No	NIM	Nama	Judul	Ketua Penguji	Anggota Penguji I	Anggota Penguji II /Pembimbing	Hari	Tgl. Ujian	Waktu	Tempat
1	17630064	Ihda Aimmatuz Zulfa	Analisis Kurkumin pada Formulasi Herbal Oil dari Ekstrak Rimpang Kunyit ( <i>Curcuma longa</i> L.) dalam Minyak Kelapa Murni (Virgin Coconut Oil) dengan Metode Ekstraksi Ultrasonik	Dr. Suci Amalia, M.Sc	Diana Candra Dewi, M.Si	Rif'atul Mahmudah, M.Si	Kamis	21 September 2023	12.30-14.00	R. sidang
2	17630100	Muchammad Ismail	Pembuatan VCO secara Enzimatis dengan Variasi Jenis dan Konsentrasi Enzim	Dr. Anik Maunatin, S.T.,M.P	Dr. Suci Amalia, M.Sc.	Dr. Akyunul Jannah, S.Si. M.P.	Kamis	21 September 2023	14.00-15.30	R. sidang
3	18630005	Hana Nur Habibah	STUDI STRUKTUR DAN MORFOLOGI ZEOLIT ZSM-5 YANG DISINTESIS MENGGUNAKAN TEMPLATE DAN TANPA TEMPLATE ORGANIK	Diana Candra Dewi, M.Si	Nur Aini, M.Si	Susi Nurul Khalifah, M.Si	Kamis	21 September 2023	14.00-15.30	R. Baca
4	19630001	Muhammad Iqbal Hasan	VARIASI WAKTU SONIKASI PADA SINTESIS SENYAWA BASA SCHIFF DARI O-VANILIN DAN P-AMINOASETOFENON SERTA UJI ANTIKOROSI PRODUK SINTESIS PADA MILD STEEL	A. Ghanaim Fasya, M.Si	Nur Aini, M.Si	Rachmawati Ningsih, M.Si	Jumat	22 September 2023	13.00- 4.30	R. Sidang
5	19630030	Yusha Hasna Meyfian	Analisis Logam Timbal (Pb) Pada Sayuran Kubis ( <i>Brassica Oleraceae</i> L.) dari Dua Kecamatan Kabupaten Malang menggunakan Metode Destruksi Basah Tertutup (Refluks) secara Spektroskopi Serapan Atom (SSA)	Elok Kamila Hayati, M.Si	Nur Aini, M.Si	Diana Candra Dewi, M.Si	Senin	25 September 2023	12.30-14.00	R.Sidang
6	19630012	Niken Puspita Sari	SINTESIS DAN KARAKTERISASI SENYAWA KOMPLEKS Mn (II) DENGAN LIGAN BASA SCHIFF 2-METOKSI-6-((FENILIMINO)METIL)FENOL MENGGUNAKAN VARIASI WAKTU SONIKASI	A. Ghanaim Fasya, M.Si	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Si	Rachmawati Ningsih, M.Si	Senin	25 September 2023	12.30-14.00	R. Baca
7	19630022	Risma Apriyani	Studi Penambatan Molekul (Molecular Docking) Senyawa Aktif Buah Pare ( <i>Momordica charantia</i> L.) golongan Flavonoid sebagai Antidiabetes pada reseptor PPAR $\gamma$	A. Ghanaim Fasya, M.Si	Nur Aini, M.Si	Himmatul Barroroh, M.Si	Senin	25 September 2023	14.00-15.30	R. sidang
8	19630065	Deby Gita Shavira	UJI AKTIVITAS FOTODEGRADASI LIMBAH NATRIUM LAURYL SULFATE (NaLS) MENGGUNAKAN FOTOKATALIS TiO <sub>2</sub> -KARBON AKTIF	Dr. Suci Amalia, M.Sc	Susi Nurul Khalifa, M.Si.	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc	Senin	25 September 2023	14.00-15.30	R. Baca
9	19630093	Aidina Qurotul Aini	Fotodegradasi Surfaktan (Sodium Lauryl Sulfat) Pada Limbah Laundry Menggunakan TiO <sub>2</sub> -Zeolit Alam	Dr. Suci Amalia, M.Sc	Nur Aini, M.Si	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.sc	Selasa	26 September 2023	12.30-14.00	R. sidang

10	19630082	Jauharotal Aini	SINTESIS HIJAU DAN KARAKTERISASI SENYAWA KOMPLEKS NIKEL (II) DENGAN LIGAN BASA SCHIFF 2-METOKSI-6-((TIAZOL-2-ILIMINO)METIL)FENOL	Dr. Akyunul Jannah, S.Si, M.P	Nur Aini, M.Si	Ahmad Hanapi, M.Sc	Selasa	26 September 2023	14.00-15.30	R. sidang
11	19630041	Hindun Nusantari	Pengaruh Komposisi Dopan dan Massa Fotokatalis terhadap Aktivitas Degradasi Natrium Lauril Sulfat (NaLS) Menggunakan Fotokatalis TiO <sub>2</sub> -Fe	Himmatul Barroroh, M.Si.	Rif'atul Mahmudah, M.Si.	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc.	Rabu	27 September 2023	08.00-09.30	R. sidang
12	19630049	Ahmad Muhajir Allaysy	Sintesis Zeolit X dari Kaolin Blitar Menggunakan Metode Hidrotermal sebagai Katalis Esterifikasi Asam Oleat dengan Variasi Waktu Reaksi	Dr. Anton Prasetyo, M.Si	Lulu'atul Hamidatul Ulya, M.Si	Susi Nurul Khalifah, M.Si	Rabu	27 September 2023	09.30-11.00	R. sidang
13	19630009	M. Farhan Fery Ilallah	SINTETIS SENYAWA BASA SCHIFF DARI VANILIN DAN P-AMINOASETOFENON SERTA UJI AKTIVITAS INHIBITOR KOROSI PADA MILD STEEL MENGGUNAKAN METODE POLARISASI POTENSIODINAMIK dan ELECTROCHEMICAL IMPEDANCE SPECTROSCOPY	A. Ghanaim Fasya, M.Si	Rif'atul Mahmudah, M.Si	Rachmawati Ningsih, M.Si	Jumat	29 September 2023	13.00-14.30	R.Baca
14	19630024	Hanung Mirza Salsabila	KARAKTERISASI METIL ESTER (BIODIESEL) DARI ALGA MERAH ( <i>Gracilaria verrucosa</i> ) HASIL TRANSESTERIFIKASI MENGGUNAKAN KATALIS KOH DENGAN VARIASI WAKTU REAKSI	Dr. Suci Amalia, M.Sc	Ahmad Hanapi, M.Sc	Dr. Tri Kustono Adi, M.Sc	Jumat	29 September 2023	14.30-16.00	R.Baca
15	18630092	Nur Ahmad Mahmudi	Uji Aktivitas <i>Bacillus subtilis</i> Dan <i>Aspergillus niger</i> Terhadap Biodegradasi Polyethylene Terephthalate (PET)	Rachmawati Ningsih, M.Si	Dr. Anik Maunatin, S.T., M.P	Dr. Akyunul Jannah, S.Si., M.P	Rabu	4 Oktober 2023	09.00 - 10.30	R. Sidang
16	18630018	Syarifah Nur Maulida	PROFIL PROTEIN DAN LEMAK PADA SEDIAAN TEPUNG MAGGOT BLACK SOLDIER FLY DENGAN PERBEDAAN MEDIA BUDIDAYA DI PT. MAGGOT CENTER PASURUAN	Rachmawati Ningsih, M.Si	Rif'atul Mahmudah, M.Si	Eny Yulianti, M.Si	Rabu	4 Oktober 2023	10.30 - 12.00	R. Sidang
17	19630070	Dea Fira Layyinul. M	Uji Aktivitas Inhibitor Korosi Senyawa Basa Schiff dari Vanilin dan 2-Aminotiazol pada Mild Steel Menggunakan Metode Polarisasi Potensiodinamik dan Electrochemical Impedance Spectroscopy (EIS)	A. Ghanaim Fasya, M.Si.	Nur Aini, M.Si.	Ahmad Hanapi, M.Sc.	Rabu	4 Oktober 2023	10.30 - 12.00	R.Baca
18	19630097	Geofany	PENGARUH IKAT SILANG TRIPOLIFOSFAT PADA KAPASITAS ADSORPSI BUTIRAN KITOSAN DENGAN ZAT WARNA REMAZOL BRILLIANT VIOLET 5R	Rachmawati Ningsih, M.Si	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Si	Armeida Dwi Ridhowati Madjid, M.Si	Selasa	10 Oktober 2023	09.00-10.30	R. Sidang
19	19630103	Rizal Ahmadi	Uji Aktivitas Inhibitor Korosi Senyawa Basa Schiff 2-Metoksi-4-((p-Tolilimino)Metil)Fenol Menggunakan Polarisasi Potensiodinamik Dan Electrochemical Impedance Spectroscopy	Rachmawati Ningsih, M.Si	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Si	Ahmad Hanapi, M.Sc	Selasa	10 Oktober 2023	10.30-12.00	R. Sidang
20	19630058	Arya Novian Rahmada	SINTESIS ZEOLIT X DARI KAOLIN DENGAN METODE SONIKASISEBAGAI KATALIS REAKSI ESTERIFIKASIASAM OLEATDENGAN VARIASIKONSENTRASI KATALIS	Himmatul Barroroh, M.Si	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Si	Susi Nurul Khalifah, M.Si	Rabu	11 Oktober 2023	09.00-10.30	R. Baca
21	19630008	Baiq Raskada Zanuba	Fotodegradasi SODIUM LAURYL SULFAT (SLS) Menggunakan Fotokatalis TiO <sub>2</sub> -Fe (III) dengan Variasi Lama Waktu Penyinaran dan Konsentrasi SLS	Dr. Suci Amalia, M.Sc	Lilik Miftahul Khoiroh, M.Sc	Lulu'atul Hamidatu Ulya, M.Sc	Rabu	11 Oktober 2023	10.30-12.00	R. Baca

Malang, 25 September 2023  
Ketua Program Studi,

**Rachmawati Ningsih, M.Si**  
**NIP. 19810811 200801 2 010**