



**KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI ANNUQAYAH
Nomor : 094/072020/KEP/III.1/C/2022**

**TENTANG
PENUNJUKAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

Bismillahirrahmanirrahim

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Sains Dan Teknologi Annuqayah Guluk-Guluk Sumenep


- Menimbang :
1. Bahwa untuk kelancaran penulisan tugas akhir mahasiswa pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Sains dan Teknologi Annuqayah, di pandang perlu menunjukkan dosen pembimbing I dan pembimbing II melalui Surat Keputusan;
 2. Bahwa Saudara yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini dianggap mampu dan memenuhi syarat untuk ditunjuk sebagai pembimbing I dan Pembimbing II pembuatan tugas akhir mahasiswa pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Sains dan Teknologi Annuqayah.

- Mengingat :
1. UU RI No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 3. Peraturan Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Tahun 2020 Nomor 74);
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
 5. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen (Lembaran Negara Tahun 2009 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5007);
 6. Surat Keputusan Ketua Yayasan Annuqayah Nomor: 17/KPTS/ST.03/C/VII/2018 Tahun 2018 tentang Statuta Institut Sains Dan Teknologi Annuqayah.
 7. Surat Keputusan Ketua Yayasan Annuqayah Nomor: 47/SKPT/PT/VII/2018 tentang Pengangkatan Rektor Institut Sains Dan Teknologi Annuqayah.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
1. Menunjukkan Saudara-saudara yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai pembimbing I dan pembimbing II pembuatan tugas akhir mahasiswa Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam;
 2. Segala biaya yang dilibatkan dalam keputusan ini dibebankan pada anggaran Institut Sains dan Teknologi Annuqayah;
 3. Surat Keputusan bimbing mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai akhir Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023;
 4. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan akan diadakan pembetulan jika dikemudian hari terdapat kekeliruan.

Ditetapkan di : Sumenep
Pada tanggal : 5 Rabi' al-Akhir 1444 H
31 Oktober 2022 M


Mahrus Ali, M.Si.
NID. 122.9.18.18.001

Tembusan :

1. Wakil Rektor I;
2. Kepala Biro Akademik dan Sisfor Institut
3. Yang bersangkutan untuk diindahkan dan dilaksanakan;
4. Arsip

**HASIL SELEKSI JUDUL TUGAS AKHIR MAHASISWA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
TAHAP 2**

No.	NIM	NAMA	PRODI	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING I	DOSEN PEMBIMBING II
01	180720204620100002	Majdan Paradise	Biologi	Perbandingan Efektivitas Pasir Sebagai Media Filtrasi Dalam Menurunkan Kadar Pencemar (Detergen) Pada Limbah Domestik	Moh. Qamarus Zaman, M.Si.	Bayuda Luqman Al-Farisi, M.Pd.
02	190720204620100052	Rofiqoh	Biologi	Isolasi Dan Identifikasi Bakteri Penambat Nitrogen Pada Tanaman Tembakau Prancak 95	Hefdiyah, M.Si	Enni Mutiati, M.Si.
03	190720204620100049	Modhmainnah	Biologi	Identifikasi Hama Pada Tanaman Jagung (Zea Mays) Dan Cara Penanggulangannya Studi Kasus: Di Desa Jurusan Daya Batuputih	Mahrus Ali, M.Si	Argus, M.Si
04	190720204620100055	Zakiyatul Firdausiyeh az-Zahro	Biologi	Inventarisasi Etnobotani Tanaman Obat Yang Dimanfaatkan Oleh Masyarakat Di Desa Harjomulyo Kecamatan Silo Kabupaten Jember	Bayuda Luqman Al-Farisi, M.Pd.	Akhmad Ferdiansyah, M.Pd.
05	190720204620100050	Nur Azizah	Biologi	Pengaruh Pupuk Organik Dari Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan Cabe Jawa Di Rumah Pembibitan Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten Jember	Akhmad Ferdiansyah, M.Pd.	Bayuda Luqman Al-Farisi, M.Pd.
06	190720204620100058	Sitti Nurhamidatus Sholihah	Biologi	Klasifikasi Hama Pada Tanaman Bawang Merah (Allium Cepa) Serta Cara Penanggulangannya Di Desa Mandala Rubaru	Argus, M.Si.	Mahrus Ali, M.Si.
07	190720204620100057	Nahdhiyah Ila Maghfirotin	Biologi	Uji Efektivitas Kombinasi Serbuk Kaktus Centong Dan Serbuk Kulit Pisang Kepok Untuk Menurunkan Kandungan Zat Besi (Fe) Dan Total Eschericia Coli Pada Sumur Di Desa Jaddung Pragaan Sumenep	Hefdiyah, M. Si	Enni Mutiati, M.Si.
08	190720204620100044	Hasbiyah	Biologi	Potensi Dan Keanekaragaman Tanaman Biofarmaka Sebagai Obat Tradisional Di Desa Bungbaruh Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan	Mahrus Ali, M.Si	Bayuda Luqman Al-Farisi, M.Pd.
09	190720204620100043	Halimatuz Zahro	Biologi	Etnobotani Tumbuhan Obat Jamu Tradisional Bagi Perawatan Pasca Melahirkan Di Desa Ellak Laok Kecamatan Lenteng Kabupaten Sumenep Jawa Timur	Moh. Qomarus Zaman, M.Si.	Argus, M.Si.
10	180720204620100010	Indasari	Biologi	Analisis Kualitas Air Sungai Saroka Di Kecamatan Saronggi Di Tinjau Dari Parameter Kimia Dan Keanekaragaman Jenis Plankton Di Dalam Sungai	Akhmad Ferdiansyah, M.Pd.	Mahrus Ali, M.Si
11	190720204620100036	Diana Ziya Zakiyah	Biologi	Study Etnofarmakologi Pemanfaatan Tanaman Obat Oleh Masyarakat Di Desa Bragung Kecamatan Guluk-Guluk Kabupaten Sumenep	Enni Mutiati, M.Si.	Argus, M.Si.
12	190720204620100037	Ella Wati	Biologi	Analisis Pemanfaatan Mangrove Oleh Masyarakat (Studi Komparasi Mangrove Pesisir Prenduan, Pragaan, Sumenep Dengan Mangrove Pesisir Lembung, Galis, Pamekasan)	Mahrus Ali, M.Si	Akhmad Ferdiansyah, M.Pd.

13	180720204620100008	Haninatul Wathaniyah	Biologi	Pengaruh Limbah Cair Ampas Tahu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam (<i>Amaranthus Spp.</i>) Dan Cabe (<i>Capsicum Annum L.</i>)	Akhmad Ferdiannyah, M.Pd.	Mahrus Ali, M.Si
14	190720204620100039	Fadilatul Fitriyah	Biologi	Study Etnobotani Tanaman Mangga (<i>Mangifera Indica</i>) Di Desa Prancak Kecamatan Pasongsongan Kabupaten Sumenep	Argus, M.Si	Mahrus Ali, M.Si.
15	190720204620100041	Fizzatul Afiyah Silvia Putri	Biologi	Isolasi Dan Identifikasi Bakteri Endofit Dan Rhizosfer Tanaman Bawang Merah Varietas Rubaru Sebagai Antijamur <i>Fusarium Sp.</i> Secara In Vitro	Hefdiyah, M.Si	Enni Mutiati, M.Si

Sumenep, 5 Rabi' al-Akhir 1444 H
31 Oktober 2022 M

Dekan

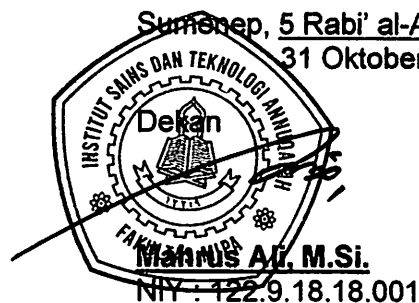
Mahrus Ali, M.Si.
 NID : 122.9.18.18.001

**HASIL SELEKSI JUDUL TUGAS AKHIR MAHASISWA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
TAHAP 2**

No.	NIM	NAMA	PRODI	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING I	DOSEN PEMBIMBING II
01	190720204420100033	Jamilatul Isti'adah	Matematika	Analisis Fishbeins dan Analisis Koefisien Kontingensi untuk Mengetahui Hubungan antara Karakteristik Konsumen dengan sikap konsumen produk fashion (Studi Kasus di Aprilika Handmade Sumenep)	Fathorrozi Ariyanto, M.Si.	Prasanti Mia Pumama, M.Si.
02	180720204420100010	Lu'luul Mukarromah	Matematika	Implementasi Algoritma Welch-Powell pada Pewarnaan Peta Kecamatan Batuputih	Fiqih Rahman Hartiansyah, M.Si.	Siti Khotijah, M.Si.
03	180720204420100007	Inda Arundani	Matematika	Penjadwalan Matakuliah pada Perguruan Tinggi Instika dan IST Annuqayah dengan Menerapkan Pewarnaan Titik pada Graf Menggunakan Algoritma Welch Powell dengan Bahasa Pemrograman Matlab	Luluk Sarifah, M.Mat.	Fiqih Rahman Hartiansyah, M.Si.
04	180720204420100009	Asmiatul Umamah	Matematika	Penyelesaian Numerik Model SIR untuk Penyebaran Corona Virus Disease 2019 (COVID-19) Menggunakan Metode Runge Kutta Orde Sepuluh.	Muhammad Thahiruddin, M.Mat.	Luluk Sarifah, M.Mat.
05	190720204420100031	Faizatul Maulida	Matematika	Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kemiskinan di Kabupaten Sumenep Menggunakan Metode Multiple Linear Regression	Fiqih Rahman Hartiansyah, M.Si.	Fathorrozi Ariyanto, M.Si.
06	180720204420100005	Rahman Arif Setiawan	Matematika	Program Penyusunan Jadwal Penilaian Akhir Tahun Menggunakan Algoritma Genetika di MTs Sumber Payung Bataal Barat Ganding Sumenep	Muhammad Thahiruddin, M.Mat.	Moh. Wasil, M.Pd.
07	190720204420100038	Nurul Qamariyah	Matematika	Perbandingan Metode Eksponensial Smoothing dan Moving Average dalam Meramalkan Jumlah Mahasiswa IST Annuqayah pada Periode Tertentu	Siti Khotijah, M.Si.	Muhammad Thahiruddin, M.Mat.
08	190720204420100036	Khatijah	Matematika	Analisis Regresi Ridge Robust pada Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Pamekasan	Fathorrozi Ariyanto, M.Si.	Prasanti Mia Pumama, M.Si.

Sumenep, 5 Rabi' al-Akhir 1444 H

31 Oktober 2022 M



**HASIL SELEKSI JUDUL TUGAS AKHIR MAHASISWA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
TAHAP 2**

No.	NIM	NAMA	PRODI	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING I	DOSEN PEMBIMBING II
01	190720204720100002	Hilmatun Ni'mah	Kimia	Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksan Ekstrak Etanol Kombinasi Daun Beluntas Dan Daun Sirsak Dengan Metode DPPH	Ulfatun Hasanah, M.Si	Nurul Inayah, M.Si
02	190720204720100003	Jumaati	Kimia	Pengaruh Katalis Asam Dan Basa Terhadap Pembuatan Strip Tes Untuk Mendeteksi Sibutramin HCl dalam Jamu Pelangsing	Robi'atul Andawiyah, M.Si.	Nurul Inayah, M.Si
03	190720204720100004	Sukmasari Niti Utami	Kimia	Pembuatan Strip Test Untuk Mendeteksi Sibutramin HCl Dalam Jamu Pelangsing Menggunakan Pelarut Metanol	Robi'atul Andawiyah, M.Si.	Nurul Inayah, M.Si

Sumenep, 5 Rabi' al-Akhir 1444 H
31 Oktober 2022 M


Dekan
Mahrus Ali, M.Si.
NIY : 122.9.18.18.001