



## **PENGUMUMAN**

Nomor : 232/072020/II.1/C/2022

### **TENTANG HASIL SELEKSI JUDUL TUGAS AKHIR MAHASISWA INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI ANNUQAYAH TAHAP 2**

Assalamu'alaikum Wr. Wb.


Berdasarkan hasil tim seleksi judul tugas akhir mahasiswa di tingkat fakultas, berikut kami lampirkan hasil seleksi judul tugas akhir mahasiswa yang dinyatakan diterima. Dan bagi mahasiswa yang judul tugas akhirnya tidak tertera dibawah ini, silahkan menghadap ke ketua program studi.

Bagi mahasiswa yang belum mengajukan judul, silahkan mengajukan judul di laman [https://s.id/pengajuan\\_judul](https://s.id/pengajuan_judul) sebelum tanggal 29 Desember 2022.

Demikian pengumuman ini kami sampaikan, harap diperhatikan dan dimaklumi.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

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

Biro Akademik dan Sisfor  
  
Abd. Rahman, M.H.



**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 Ferdiannsyah, M.Pd.	Mahrus Ali, M.Si
14	190720204620100039	Fadilatul Fitriyah	Biologi	Study Etnobotani Tanaman Mangga ( <i>Mangifera Indica</i> ) Di Desa Pracak Kecamatan Pasongsongan Kabupaten Sumenep	Argus, M.Si	Mahrus Ali, M.Si.
15	190720204620100041	Fizzatul Afiah 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

\*\* mahasiswa yang mengajukan judul sampai tanggal 18 Oktober 2022

**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 Purnama, 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 Purnama, M.Si.

\*\* mahasiswa yang mengajukan judul sampai tanggal 18 Oktober 2022

**HASIL SELEKSI JUDUL TUGAS AKHIR MAHASISWA  
FAKULTAS TEKNIK  
TAHAP 2 \*\***

No.	NIM	NAMA	PRODI	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING I	DOSEN PEMBIMBING II
01	190720205920100145	Zahrotul Jannah	Teknologi Informasi	Perancangan sistem absensi siswa berbasis website pada yayasan sumber payung dengan menggunakan pemrograman php dan mysql	Luluk Suhartini, M.Kom.	M. Burhanis Sulthan, M.Kom.
02	190720205920100130	Nisa' Azmi Nabila	Teknologi Informasi	Perancangan sistem informasi E-raport berbasis website study kasus Madrasah Tsanawiyah (MTs) Tarbiyatul Banat Moncek Tengah	Luluk Suhartini, M.Kom.	Imam Wahyudi, M.Kom.
03	180720205920100006	Ach. Zaki Imron	Teknologi Informasi	Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelola Data Siswa Alumni Berbasis Web di SMA 3 Annuqayah	M. Burhanis Sulthan, M.Kom.	Laode Abdul Wahid, M.Kom.
04	180720205920100030	Suudi	Teknologi Informasi	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Siswa Berprestasi Pada SMA Miftahul Jannah Dengan Metode ROC	M. Burhanis Sulthan, M.Kom.	Fajar, M.Kom.
05	190720205920100122	Eva Lusiana	Teknologi Informasi	Sistem Informasi Akademik Lembaga Bimbingan Belajar Ramadan FLC Pamekasan berbasis Web	Fajar, M.Kom.	Imam Wahyudi, M.Kom.
06	190720205920100118	Amilia Nurhasizah	Teknologi Informasi	Rancang Bangun Sistem Administrasi Keuangan (SIK) Berbasis Desktop DI SMK At Taufiqiyah Aengbajaraja - Bluto	Luluk Suhartini, M.Kom.	Laode Abdul Wahid, M.Kom.
07	190720205920100117	Adinda Khafidatul Jannah	Teknologi Informasi	Sistem Informasi Akademik Berbasis Web di Pesantren Istifadah menggunakan database mysql	Mohammad Waail Al Wajieh, M.Kom.	Luluk Suhartini, M.Kom.
08	190720205920100146	Zulfa Hellyyah	Teknologi Informasi	Sistem Informasi Manajemen Pesantren Berbasis Aplikasi Multiplatform Menggunakan Framework .NET MAUI	Imam Wahyudi, M.Kom.	Imam Wahyudi, M.Kom.
09	190720205920100042	Abd Adim	Teknologi Informasi	Aplikasi Sistem Informasi Tabungan Sekolah Berbasis Web	Imam Wahyudi, M.Kom.	M. Burhanis Sulthan, M.Kom.
10	180720205920100040	Yunita Maulina	Teknologi Informasi	Perancangan alat penyiram tanaman otomatis berbasis IOT (Internet of Thing) menggunakan Nodemcu dan aplikasi Blynk.	Miftahul Walid, M.Kom.	Mohammad Waail Al Wajieh, M.Kom.
11	190720205920100077	Junaidi	Teknologi Informasi	Perancangan Sistem Informasi Kesiswaan Berbasis Web pada Madrasah Aliyah 1 Annuqayah Guluk-Guluk Sumenep dengan PHP dan MySQL.	Imam Wahyudi, M.Kom.	Laode Abdul Wahid, M.Kom.
12	180720205920100010	Ainor Rahman	Teknologi Informasi	Pembuatan Sistem Keamanan Pintu (Door Lock) Berbasis IOT Di MTs Al-Amien II Prenduan Dengan Menggunakan Esp8266, Selenoid Door Lock Dan Blynk	Fajar, M.Kom.	Laode Abdul Wahid, M.Kom.

13	180720205920100033	Zidki Imani	Teknologi Informasi	Alat pemberi pakan otomatis dengan penjadwalan melalui aplikasi blynk	Mohammad Waail Al Wajieh, M.Kom.	Fajar, M.Kom.
14	190720205920100065	Ari Nofendi	Teknologi Informasi	Perancangan Sistem Ujian Online Berbasis Web Untuk Mengurangi Penggunaan Kertas ( Studi Kasus MA Nurul Ishlah )	M. Burhanis Sulthan, M.Kom.	Fajar, M.Kom.
15	190720205920100119	Anisa Fitri	Teknologi Informasi	Rancang Bangun Sistem Informasi Data Pelanggaran Siswa MA 1 Annuqayah Putri Berbasis Website	Luluk Suhartini, M.Kom.	Rofiuddin, M.Kom.
16	190720205920100127	Kholifatul Jannah	Teknologi Informasi	Perancangan Sitem Informasi Data Santri dan Alumni di Pondok Pesantren Annuqayah Kusuma Bangsa Putri Berbasis Web	Miftahul Walid, M.Kom.	Imam Wahyudi, M.Kom.
17	180720205920100037	Nila Lufica Duri	Teknologi Informasi	Rancang Dan Bangun Sistem Penjualan Keris Berbasis Web Di Toko Putri Pusaka	Fajar, M.Kom.	Luluk Suhartini, M.Kom.
18	190720205920100140	Siti Nurul Qamariyah	Teknologi Informasi	Rancang Bangun Sistem Informasi Arsip Surat Berbasis Website (Study Kasus: Kantor Desa Ellak Laok)	Rofiuddin, M.Kom.	Luluk Suhartini, M.Kom.
19	190720205920100124	Helwin Ainurrizqoh	Teknologi Informasi	Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Sebagai Sistem Pendaftaran Siswa Baru Di Lembaga Pendidikan Islam Al Azhar	M. Burhanis Sulthan, M.Kom.	Miftahul Walid, M.Kom.
20	190720205920100099	Moh. Muzayyan	Teknologi Informasi	Rancang Bangun Sistem Informasi Klinik Kesehatan Berbasis Web Pada RSCM	Fajar, M.Kom.	Miftahul Walid, M.Kom.
21	180720205920100036	Imamatul Mujtahidah	Teknologi Informasi	Kontroling Pemakaian Lampu Secara Otomatis Di Pondok Pesantren	Mohammad Waail Al Wajieh, M.Kom.	Rofiuddin, M.Kom.
22	IST2004085	Izzah Iedil Adha	Teknologi Informasi	Penerapan Virtual Tour Berbasis Website di IST Annuqayah Guluk-Guluk	Mohammad Waail Al Wajieh, M.Kom.	M. Burhanis Sulthan, M.Kom.

\*\* mahasiswa yang mengajukan judul sampai tanggal 18 Oktober 2022

**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	Hilmatur 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

\*\* mahasiswa yang mengajukan judul sampai tanggal 18 Oktober 2022

**HASIL SELEKSI JUDUL TUGAS AKHIR MAHASISWA  
FAKULTAS TEKNIK  
TAHAP 2 \*\***

No.	NIM	NAMA	PRODI	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING I	DOSEN PEMBIMBING II
01	190720204121100022	Moh. Ihsan	Teknologi Hasil Pertanian	Analisis Strategi Pemasaran Gula Merah Di Desa Prenduan Kecamatan Pragaan Kabupaten Sumenep	Mohammad Nurul Hidayatullah, S.Pd., M.Si.	Ach. Haris Abdi Manaf, S.P., M.Si.
02	190720204121100003	Abd Wafir	Teknologi Hasil Pertanian	Analisis Harga Pokok Produksi Pada Usaha Gula Merah Di Desa Aeng Panas Kabupaten Sumenep	Mohammad Nurul Hidayatullah, S.Pd., M.Si.	Ahmad Mundzir Romdhani, S.Pd., M.Pd.
03	190720204121100043	Helmiyah	Teknologi Hasil Pertanian	Identifikasi Kadar Sianida Pada Keripik Kulit Singkong	Ulfa Maulida Farid, S.Pd., M.Pd.	Ach. Haris Abdi Manaf, S.P., M.Si.
04	190720204121100017	M. Zainun Syauqil Mubarak	Teknologi Hasil Pertanian	Peningkatan Kualitas Nira Aren Menggunakan Pengawet Alami	Ahmad Mundzir Romdhani, S.Pd., M.Pd.	Mochtar Nova Mulyadi, S.TP., M.P
05	190720204121100046	Qurratul Uyun	Teknologi Hasil Pertanian	Pengaruh Substitusi Ekstrak Kulit Buah Duwet (Syzigium Cumini) Terhadap Aktivitas Antioksidan Dan Organoleptik Mie Ampas Tahu	Ahmad Mundzir Romdhani, S.Pd., M.Pd.	Ulfa Maulida Farid, S.Pd., M.Pd.
06	190720204121100049	Ziyadatur Rahma	Teknologi Hasil Pertanian	Pengaruh Penambahan Tepung Ampas Tahu-Rendah Gluten Terhadap Sifat Fisikokimia Dan Organoleptik Chips Tahu (Glycine Max L Merill)	Ahmad Mundzir Romdhani, S.Pd., M.Pd.	Ulfa Maulida Farid, S.Pd., M.Pd.
07	190720204121100037	Aminatur Rofida	Teknologi Hasil Pertanian	Analisis Kadar Serat Dan Sifat Organoleptik Cookies Dengan Penambahan Ekstrak Daun Bambu (Bambusa Sp.) Sebagai Pewarna Alami	Ulfa Maulida Farid, S.Pd., M.Pd.	Vita Kurnia Utami, S.P., M.P.
08	190720204121100044	Hosniyah	Teknologi Hasil Pertanian	Analisis Sifat Fisik Dan Pengaruh Penambahan Ekstrak Buah Siwalan Terhadap Pembuatan Jelly	Ach. Haris Abdi Manaf, S.P., M.Si.	Vita Kurnia Utami, S.P., M.P.
09	190720204121100039	Ayu Firnanda	Teknologi Hasil Pertanian	Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Kelor (Moringa Oleifera) Terhadap Karakteristik Fisiko Kimia Dan Sifat Organoleptik Pada Cookies	Ach. Haris Abdi Manaf, S.P., M.Si.	Vita Kurnia Utami, S.P., M.P.

\*\* mahasiswa yang mengajukan judul sampai tanggal 18 Oktober 2022