



**SURAT KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ISLAM MADURA**
Nomor :015/FT-UIM/SK.TA/IV/2024

Tentang :
**DOSEN PEMBIMBING MAHASISWA TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP 2023/2024
TEKNIK INFORMATIKA DAN SISTEM INFORMASI**

Bismillahirrahmanirrahim,

Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Madura, setelah :

- Menimbang** : a. Bawa Pembimbing Mahasiswa Tugas Akhir semester GENAP 2023/2024 prodi Teknik Informatika dan Sistem Informasi;
b. Bawa nama-nama yang terlampir didalam surat keputusan ini dipandang mampu untuk membimbing Mahasiswa Tugas Akhir;
c. Bawa untuk perwujudannya pelu adanya Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Madura, sebagai penetapan dan pengesahannya;
- Mengingat** : 1. Undang-undang Nomor 22 tahun 1962 tentang Perguruan Tinggi (Lembaran Negara tahun 1961 No.302, tambahan Lembaran Negara No. 2361);
2. Undang-undang RI No. 20 Tahun 2003, tentang sistem Pendidikan Nasional;
3. Undang-undang RI No. 20 Tahun 2003, tentang sistem Pendidikan Nasional;
4. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional RI, Nomor : 5/D/O/2002, tentang pendirian Universitas Islam Madura dan Ijin Penyelenggaraan Program Studi;
5. Statuta Universitas Islam Madura (UIM) Pamekasan.
- Memperhatikan** : Rapat Senat Fakultas Teknik UIM, tentang nama-nama Dosen Pembimbing Mahasiswa Tugas Akhir beserta Mahasiswa Bimbingannya;

M E M U T U S K A N

- Pertama** : Mengesahkan Nama-nama Dosen Pembimbing Mahasiswa Tugas Akhir dan nama Mahasiswa Bimbingannya sebagai lampiran Surat Keputusan ini;
- Kedua** : Menentukan Dosen Pembimbing kepada nama-nama yang tercantum didalam lampiran Surat Keputusan ini;
- Ketiga** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila kemudian hari terdapat kekeliruan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Pamekasan
Padatanggal : 24 April 2024
Dekan,



Tembus dan disampaikan kepada Yth:

1. Pembantu Rektor I UIM Pamekasan
2. Kepala BAAK UIM Pamekasan
3. Kepala BAUK UIM Pamekasan
4. Ka. Prodi TI dan SI
5. Arsip

LAMPIRANI :

SURAT KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ISLAM MADURA
Nomor :015/FT-UIM/SK.TA/IV/2024

Tentang:
DOSEN PEMBIMBING MAHASISWA TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP 2023/2024
TEKNIK INFORMATIKA DAN SISTEM INFORMASI

| NO | NAMA MAHASISWA | NPM MAHASISWA | PROGRAM STUDI | JUDUL PROPOSAL TUGAS AKHIR | PEMBIMBING 1 | PEMBIMBING 2 |
|----|--------------------|---------------|------------------|--|-------------------------|------------------------|
| 1 | ACH KUSYAIRI | 2020020200023 | SISTEM INFORMASI | ANALISIS KEPUTUSAN BERBASIS MULTIKRITERIA UNTUK PENENTUAN PRIORITAS TUJUAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN DESA CERDAS (SMART VILLAGE) KABUPATEN PAMEKASAN DENGAN SAW-TOPSIS | Aang Kisnu Darmawan, MM | Anwari, S.Kom., MT |
| 2 | NASIHUN AMIN | 2020020200020 | SISTEM INFORMASI | PREDIKSI KEPRIBADIAN TEORI MBTI DENGAN PENDEKATAN DEEP LEARNING DAN DEEP REINFORCEMENT LEARNING | Aang Kisnu Darmawan, MM | Siti Mukamilah, M.Pd |
| 3 | SALMAN ALFARISI | 2020020200029 | SISTEM INFORMASI | PREDIKSI KEPRIBADIAN GEN-Z DI MEDIA SOSIAL TWITTER BERDASARKAN MODEL BIG FIVE PERSONALITY MENGGUNAKAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR DAN SUPPORT VECTOR MACHINE | Aang Kisnu Darmawan, MM | Dr. Hozairi, S.ST., MT |
| 4 | ROHMAN | 2019020200040 | SISTEM INFORMASI | KOMPARASI METODE DECISION TREE (DT) DAN KNN PADA KLASIFIKASI REVIEW (OPONING MINING) DI SOSIAL MEDIA TENTANG ISU PEMBENTUKAN PROVINSI MADURA | Aang Kisnu Darmawan, MM | Anwari, S.Kom., MT |
| 5 | LAILATUL FAJARIYAH | 2020020200059 | SISTEM INFORMASI | SEGMENTASI PELANGGAN UNTUK MENENTUKAN STRATEGI PEMASARAN GARAM MADURA DENGAN DENSITY BASED SPATIAL CLUSTERING APPLICATION WITH NOISE(DBSCAN) DAN AGGLOMERATIVE HIERARCHICAL CLUSTERING (AHC) | Aang Kisnu Darmawan, MM | Dr. Hozairi, S.ST., MT |
| 6 | MIFTAHUL ARIFIN | 2020020200001 | SISTEM INFORMASI | PERANCANGAN ENTERPRISE ARCHITECTURE PESANTREN DIGITAL DENGAN FRAMEWORK TOGAF ADM 9.2 | Aang Kisnu Darmawan, MM | Hoiriyah, M.Kom |
| 7 | ISMUYATI | 2020020200056 | SISTEM INFORMASI | PENERAPAN MODEL GREEN SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (GSCM) UNTUK PENGEMBANGAN INDUSTRI BATIK TULIS | Aang Kisnu Darmawan, MM | Bakir, MP |

| | | | | | | |
|----|-----------------------|---------------|--------------------|---|-------------------------|------------------------|
| | | | | MADURA DENGAN GREENSCOR DAN ANALYTICAL NETWORK PROCESS | | |
| 8 | MOH RIKO EFENDI | 2020020200071 | SISTEM INFORMASI | PEMODELAN TOPIK DATA TWITTER UNTUK PEMETAAN RESPON NETIZEN PADA PEMILIHAN PRESIDEN (PILPRES) INDONESIA 2024 MENGGUNAKAN METODE LATENT DIRACHLET ALLOCATION (LDA) DAN LATENT SEMANTIC ANALYSIS (LSA) | Aang Kisnu Darmawan, MM | Hoiriyah, M.Kom |
| 9 | LU'LUUL MAKNUNAH | 2020020200031 | SISTEM INFORMASI | EVALUASI SUPPLY CHAIN MANAGEMENT PADA PRODUKSI DAN PEMASARAN GARAM MADURA DENGAN SUPPLY CHAIN CREAATION (SCOR) BERBASIS AHP DAN CMAX | Aang Kisnu Darmawan, MM | Hoiriyah, M.Kom |
| 10 | YANTI OCTAVIA NINGSIH | 2020020200074 | SISTEM INFORMASI | IDENTIFIKASI DAN PRIORITAS STRATEGI PENGEMBANGAN WISATA DESA DIGITAL DENGAN PENDEKATAN DELPHI-AHP | Aang Kisnu Darmawan, MM | Siti Mukamilah, M.Pd |
| 11 | SITI NURUL MUSTAFIDAH | 2020020200025 | SISTEM INFORMASI | PENGENALAN POLA PERILAKU WISATAWAN WISATA PULAU MADURA VIA MEDIA SOCIAL ANALYTIC MENGGUNAKAN ALGORITMA DECISION TREE C4.5 DAN FP-GROWTH | Aang Kisnu Darmawan, MM | Anwari, S.Kom., MT |
| 12 | BUSTOMI | 2020020200035 | SISTEM INFORMASI | PEMODELAN STRATEGI PENGEMBANGAN DESA DIGITAL DENGAN PENDEKATAN SWOT-AHP DAN PORTER'S FIVE FORCES MODEL | Aang Kisnu Darmawan, MM | Bakir, MP |
| 13 | SISKA DEWI | 2020020200064 | SISTEM INFORMASI | STRATEGI PENGEMBANGAN MODEL BISNIS SIRKULAR PADA WISATA BAHARI (MARINE TOURISM) YANG BERKELANJUTAN DENGAN SWOT AHP | Aang Kisnu Darmawan, MM | Hoiriyah, M.Kom |
| 14 | WIMIN FRADILA | 2020020200013 | SISTEM INFORMASI | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN PRIORITAS PENGEMBANGAN E-UMKM KABUPATEN PAMEKASAN DENGAN AHP -TOPSIS | Aang Kisnu Darmawan, MM | Hoiriyah, M.Kom |
| 15 | RIZAL AFANDI | 2020020200066 | SISTEM INFORMASI | OPTIMASI STRATEGI PENJUALAN GARAM MADURA DENGAN METODE MONTE CARLO DAN MARKOV CHAIN | Aang Kisnu Darmawan, MM | Anwari, S.Kom., MT |
| 16 | IMAM SYAFTIE | 2020020100045 | TEKNIK INFORMATIKA | APLIKASI WISATA DESA DIGITAL (DIGITAL VILLAGE TOURISM) BERBASIS VIRTUAL DENGAN FRAMEWORK DEVOPS | Aang Kisnu Darmawan, MM | Bakir, MP |
| 17 | KHAIRUL UMAM | 2019020100070 | TEKNIK INFORMATIKA | PREDIKSI KEDATANGAN WISATAWAN ASING DI WISATA PULAU MADURA DENGAN DOUBLE EXPONENTIAL SMOOTHING DAN LONG SHORT-TERM MEMORY | Aang Kisnu Darmawan, MM | Busro Akramul Umam, MT |
| 18 | MOH ROIS | 2020020200021 | SISTEM INFORMASI | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN STRATEGI PENGEMBANGAN SMART TOURISM DENGAN AHP-SAW | Aang Kisnu Darmawan, MM | Dr. Hozairi, S.ST., MT |

| | | | | | | |
|----|---------------------------|---------------|--------------------|---|-------------------------|-----------------------------|
| 19 | SITI LUBABAH | 2020020200042 | SISTEM INFORMASI | PEMODELAN MANAJEMEN STRATEGI PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PERTANIAN CERDAS YANG BERKELANJUTAN DENGAN PENDEKATAN INTERPRETIVE STRUCTURAL MODELING (ISM) DAN ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP) | Aang kisnu Darmawan, MM | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |
| 20 | SALEHODDIN | 2018020100039 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KEUANGAN PDAM DAN EBILLING PDAM DESA | Anwari, S.Kom., MT | Dr. Hozairi, S.ST., MT |
| 21 | FAUZAN | 2019020200021 | SISTEM INFORMASI | SISTEM PEMBAYARAN PESANTREN BERBASIS UANG DIGITAL DI PONDOK PESANTREN MIFTAHUL ULUM BETET PAMEKASAN | Anwari, S.Kom., MT | Ibnu Ali, M.Fill.I |
| 22 | DARUL ULUM | 2020020200024 | SISTEM INFORMASI | SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) PEMETAAN LOKASI PRODUKSI GENTENG DAN GERABAH DI DESA TLAMBABAH | Anwari, S.Kom., MT | Ibnu Ali, M.Fill.I |
| 23 | HADI SYARIFUDIN | 2020020200019 | SISTEM INFORMASI | PEMETAAN DAN ANALISIS LUAS LAHAN TEMBAKAU DI KECAMATAN PADEMAWU BERBASIS WEBGIS | Anwari, S.Kom., MT | Ibnu Ali, M.Fill.I |
| 24 | MOH. SULFAN WAHYUDI | 2020020200039 | SISTEM INFORMASI | ANALISIS PERKEMBANGAN LUAS LAHAN GARAM DI KABUPATEN PEMEKASAN MENGGUNAKAN CITRA SATELIT TAHUN 2000 - 2023 | Anwari, S.Kom., MT | Ary Iswahyudi, MT |
| 25 | SYAIFUL RIZAL | 2020020100050 | TEKNIK INFORMATIKA | PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DALAM PENGELOLAAN RT/RW NET | Anwari, S.Kom., MT | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |
| 26 | WAHYU RIZKY PRATAMA SALIM | 2020020200050 | SISTEM INFORMASI | APLIKASI FORECASTING STOK BARANG PADA TOKO UD. TIKA MENGGUNAKAN METODE TREND MOMENT STUDI KASUS : TOKO UD. TIKA | Anwari, S.Kom., MT | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |
| 27 | SOHIHUL ISLAM | 2019020100051 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN STRATEGI PERTANIAN CERDAS (PRECISION AGRICULTURE) KABUPATEN PAMEKASAN DENGAN SWOT AHP | Busro Akramul Umam, MT | Miftahul Walid, S.Kom., MT |
| 28 | ACHMADI | 2019020100021 | TEKNIK INFORMATIKA | IDENTIFIKASI PENYAKIT DAUN TEMBAKAU BERBASIS PENGOLAHAN CITRA MENGGUNAKAN METODE CONVOLUTIONAL NEWRAL NETWORK (CNN) DAN METODE TRANSFER LEARNING | Busro Akramul Umam, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 29 | AKHMAD MUDANI | 2019020100055 | TEKNIK INFORMATIKA | PREDIKSI HASIL PERTANIAN TEMBAKAU MADURA DENGAN DOUBLE EXPONENTIAL SMOOTHING DAN ARIMA | Busro Akramul Umam, MT | Miftahul Walid, S.Kom., MT |
| 30 | MOH.YUSUF | 2020020100016 | TEKNIK INFORMATIKA | DETEKSI PENYAKIT DAUN JAGUNG DENGAN MACHINE LEARNING DAN DEEP LEARNING | Busro Akramul Umam, MT | Hoiriyah, M.Kom |

| | | | | | | |
|----|---------------------------|---------------|--------------------|---|------------------------|------------------------------|
| 31 | NAWARI | 2019020100068 | TEKNIK INFORMATIKA | APLIKASI SMART MONITORING BERBASIS MOBILE UNTUK PERTANIAN GARAM CERDAS KABUPATEN PAMEKASAN | Busro Akramul Umam, MT | Masduklil Makruf, S.Kom., MT |
| 32 | MOHAMMAD INSANUL KAMIL | 2019020100062 | TEKNIK INFORMATIKA | ANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PEMAKAIAN ARUS DENGAN APLIKASI BLYNK (STUDI KASUS: PENGGUNA JALAN UMUM) | Busro Akramul Umam, MT | Masduklil Makruf, S.Kom., MT |
| 33 | MOH. HENDRI | 2019020100044 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM PEMANTAUAN KUALITAS TANAH PADA TANAMAN JAGUNG BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) | Busro Akramul Umam, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 34 | FATHOR ROSI | 2019020100026 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM PAKAR UNTUK MENDIAGNOSA GEJALA KECANDUAN GAME ONLINE PADA MAHASISWA DENGAN METODE CERTAINTY FACTOR | Busro Akramul Umam, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 35 | LUQMANUL HAKIEM | 2020020100024 | TEKNIK INFORMATIKA | PENINGKATAN KEAMANAN DAN KEBARUAN APLIKASI BAKAMLA MESSENGER | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Masduklil Makruf, S.Kom., MT |
| 36 | ZAFUDDIN | 2020020100040 | TEKNIK INFORMATIKA | RANCANG BANGUN E-PORTOFOLIO SISWA BERBASIS WEBSITE | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Masduklil Makruf, S.Kom., MT |
| 37 | MUNADI | 2020020100030 | TEKNIK INFORMATIKA | RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI LOGistik DAERAH PROVINSI MALUKU | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Bakir, MP |
| 38 | ANIS FITRIA | 2020020100044 | TEKNIK INFORMATIKA | ANALISA KEPUASAN PENGGUNA APLIKASI CBT DI UNIVERSITAS ISLAM MADURA MENGGUNAKAN METODE TAM DAN PIECES | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Dr. Muhsi, MT |
| 39 | M IBNU AFANI | 2020020200038 | SISTEM INFORMASI | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN ALAT TANGKAP TERBAIK UNTUK NELAYAN DIPESISIR MUNCAR | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |
| 40 | KHOIRUDDIN AHMAD | 2020020100039 | TEKNIK INFORMATIKA | MODEL PENEMPATAN KARYAWAN UNTUK PROMOSI DAN MUTASI JABATAN MENGGUNAKAN METODE AHP DAN PROFILE MATCHING | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Hoiriyah, M.Kom |
| 41 | ANDRE MULYONO | 2020020200022 | SISTEM INFORMASI | PENERAPAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK MITIGASI RANTAI PASOK BERAS DI KABUPATEN PAMEKASAN MENGGUNAKAN METODE AHP-TOPSIS | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |
| 42 | SOFIYATUL KHOMARIYAH | 2020020200030 | SISTEM INFORMASI | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PRIORITAS SUMBER DAYA ENERGI TERBARUKAN DI EMPAT KABUPATEN DI PULAU MADURA MENGGUNAKAN AHP-SAW | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |
| 43 | FATA IZZAN HAFIDZ JIHAADI | 2021020230070 | SISTEM INFORMASI | PEMBUATAN APLIKASI PERSEWAAN PERALATAN PESTA BERBASIS MOBILE | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Hoiriyah, M.Kom |

| | | | | | | |
|----|-----------------------|---------------|--------------------|---|------------------------|----------------------------|
| 44 | KUSYADI | 2020020200068 | SISTEM INFORMASI | PEMBUATAN APLIKASI RANCANG BANGUN APLIKASI MANAJEMEN KELAS BERBASIS WEB DENGAN METODE WATERFALL | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Bakir, MP |
| 45 | MOCH SAID MARWAN | 2020020200008 | SISTEM INFORMASI | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK MENENTUKAN STRATEGI PRIORITAS PENGEMBANGAN DESA BATIK KABUPATEN PAMEKASAN DENGAN SWOT DAN F-AHP | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |
| 46 | ABD WADUD | 2020020100042 | TEKNIK INFORMATIKA | PROFILING TEMPAT WISATA DI PAMEKASAN BERBASIS WEB | Dr. Hozairi, S.ST., MT | Hoiriyah, M.Kom |
| 47 | ABD AZIS | 2020020200005 | SISTEM INFORMASI | PERANCANGAN WEBGIS UNTUK ANALISA PERGERAKAN BANJIR DI KOTA PAMEKASAN BERDASARKAN GARIS KONTUR | Dr. Muhsi, MT | Ary Iswahyudi, MT |
| 48 | ABD. HASAN | 2020020200026 | SISTEM INFORMASI | SEGEMENTASI CITRA SATELIT LANDSAT UNTUK MEMETAKAN SALINITAS PERMUKAAN AIR LAUT DI SELAT MADURA BERBASIS WEB GIS | Dr. Muhsi, MT | Ary Iswahyudi, MT |
| 49 | MOHAMMAD MARSUP | 2020020200028 | SISTEM INFORMASI | SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK MEMETAKAN DAN ANALISA WILAYAH BERPOTENSI KEKERINGAN KABUPATEN PAMEKASAN | Dr. Muhsi, MT | Ary Iswahyudi, MT |
| 50 | AHMAD SUBBANUL HANIF | 2020020200014 | SISTEM INFORMASI | SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK ANALISIS KESUAIAN LAHAN GARAM DI DESA BUNDER KECAMATAN PADEMAWU KABUPATEN PAMEKASAN | Dr. Muhsi, MT | Ary Iswahyudi, MT |
| 51 | AINUL KORI | 2020020200054 | SISTEM INFORMASI | IMPLEMENTASI ALGORITMA DECISION TREE UNTUK KLASIFIKASI DAN PREDIKSI KEMACETAN JALAN LOKAL DI KOTA PAMEKASAN | Dr. Muhsi, MT | Hoiriyah, M.Kom |
| 52 | FIKRI MAULANA MUTTAQI | 2020020200012 | SISTEM INFORMASI | KLASIFIKASI CITRA UNTUK PEMETAAN KESUAIAN LAHAN PERTANIAN BAWANG MERAH DI KECAMATAN PAKONG | Dr. Muhsi, MT | Miftahul Walid, S.Kom., MT |
| 53 | KHAIRUL ROZI | 2020020200070 | SISTEM INFORMASI | KLASIFIKASI PENYAKIT TANAMAN PADI MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) DAN RANDOM FOREST | Dr. Muhsi, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 54 | AHMAT ALHAMDANI, D | 2020020200032 | SISTEM INFORMASI | PENERAPAN DATA MINING UNTUK MEMPREDIKSI BANJIR DI KOTA PAMEKASAN MENGGUNAKAN METODE NAIVE BAYES | Dr. Muhsi, MT | Dr. Hozairi, S.ST., MT |
| 55 | ACH NUR FAIZI FIRDAUS | 2020020100034 | TEKNIK INFORMATIKA | ANALISIS SENTIMEN MEDIA SOSIAL TINGKAT KEPUASAN MASYARAKAT PADA PEMILU 2024 MENGGUNAKAN METODE RANDOM FOREST DAN SUPPORT VECTOR MACHINE | Dr. Muhsi, MT | Anwari, S.Kom., MT |

| | | | | | | |
|----|----------------------------|---------------|--------------------|---|-----------------|-----------------------------|
| 56 | ALIATUL MUFIDA | 2020020200057 | SISTEM INFORMASI | WEB SIG UNTUK MEMETAAN DAN ANALISA ALIRAN SUNGAI BERDASARKAN GARIS KONTUR DI KABUPATEN PAMEKASAN | Dr. Muhsin, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 57 | SUKARELAWATI | 2020020200051 | SISTEM INFORMASI | WEBGIS UNTUK MEMETAAN DAN ANALISIS BUFFERING DALAM PENGEMBANGAN JALAN LOKAL DI KABUPATEN PAMEKASAN | Dr. Muhsin, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 58 | IPTIHATUS SHOLIHAH | 2020020200076 | SISTEM INFORMASI | SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK ANALISA POTENSI AKSEbilitAS PEMETAAN OBJEK WISATA KECAMATAN SOKOBANAH BERBASIS WEBGIS | Dr. Muhsin, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 59 | ALFIANA SUCI DAMA YANTI | 2020020200017 | SISTEM INFORMASI | PENERAPAN METODE SWOT-AHP UNTUK PEMILIHAN PRIORITAS STRATEGI PEMASARAN PETIS IKAN TONGKOL DI KABUPATEN PAMEKASAN | Dr. Muhsin, MT | Bakir, MP |
| 60 | ABDUL KHOLIK | 2020020200047 | SISTEM INFORMASI | SIG BERBASIS MAPS LOCATION UNTUK MEMETAAN PENGRAJIN BATIK SEBAGAI DASAR PEMILIHAN DESA BATIK DI KABUPATEN PAMEKASAN | Dr. Muhsin, MT | Anwari, S.Kom., MT |
| 61 | MOCH FIGA CHONY PUTRA | 2020020200073 | SISTEM INFORMASI | SMART MAP 3 DIMENSI (3D) PEMETAAN KERAWANAN BANJIR DAN PENYEBARANNYA DI KABUPATEN SAMPANG | Dr. Muhsin, MT | Bakir, MP |
| 62 | YUSUP | 2020020200045 | SISTEM INFORMASI | KLASTERISASI LEMBAGA PENDIDIKAN TINGKAT MENENGAH DI KABUPATEN SAMPANG MENGGUNAKAN K-MEANS CLUSTERING | Dr. Muhsin, MT | Dr. Hozairi, S.ST., MT |
| 63 | ANDRIAN AKBAR HERAWANTO | 2020020200002 | SISTEM INFORMASI | SYSTEM INFORMASI PENGELOLAAN DATA KEY PERFORMANCE INDEX TANAMAN DI PERHUTANI KPH MADURA BERBASIS WEB | Dr. Muhsin, MT | Dr. Hozairi, S.ST., MT |
| 64 | NOER HIDAYAT RAMADHANI | 2020020200040 | SISTEM INFORMASI | IMPLEMENTASI SUPPORT VENTOR MECHINE (SVM) DAN RANDOM FORES (RF) PADA ANALYSIS SENTIMEN PENGGUNA MEDIA SOSIAL TWITTER DENGAN TOPIK PEMILU 2024 | Dr. Muhsin, MT | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |
| 65 | ACHMAD ALI REZA MAHDAVIKIA | 2020020200018 | SISTEM INFORMASI | SENTIMEN ANALISIS KOMENTAR NETIZEN PADA KONTEN GURU TUGAS 2 DARI CHANNEL YOUTUBE AKELOY PRODUCTION MENGGUNAKAN METODE DECISION TREE DAN NAIVE BAYES | Dr. Muhsin, MT | Hoiriyah, M.Kom |
| 66 | MISBAHOL MUNIR | 2019020100023 | TEKNIK INFORMATIKA | RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DONASI CAHAYA UMMAT PAMEKASAN | Hoiriyah, M.Kom | Bakir, MP |
| 67 | INKA APRILIA | 2020020100005 | TEKNIK INFORMATIKA | RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DONOR DARAH PALANG MERAH INDONESIA (STUDI KASUS: PMI PAMEKASAN) | Hoiriyah, M.Kom | Bakir, MP |
| 68 | SAIFULLOH | 2020020100041 | TEKNIK INFORMATIKA | RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN IPNU IPPNU BERBASIS WEBSITE | Hoiriyah, M.Kom | Bakir, MP |

| | | | | | | |
|----|----------------------------------|---------------|--------------------|--|------------------------------|----------------------------|
| 69 | AFIFUL KHOIR | 2020020100009 | TEKNIK INFORMATIKA | PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN SKRIPSI BERBASIS WEB STUDI KASUS: UNIVERSITAS ISLAM MADURA | Hoiriyah, M.Kom | Aang Kisnu Darmawan, MM |
| 70 | DINI EKAWATI | 2020020100026 | TEKNIK INFORMATIKA | PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PAYMENT GATEWAY BERBASIS WEB PADA PANTI ASUHAN AISYIYAH | Hoiriyah, M.Kom | Bakir, MP |
| 71 | MUHAMMAD ARYO ADHI WIJOYO NEGORO | 2020020100038 | TEKNIK INFORMATIKA | PENGEMBANGAN APLIKASI E COMMERCE PRODUK UMKM PAMEKASAN BERBASIS WEBSITE | Hoiriyah, M.Kom | Bakir, MP |
| 72 | ACH KUSAIRI | 2020020100006 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN SELEKSI PENERIMA BERAS UNTUK KELUARGA MISKIN BERBASIS WEB | Hoiriyah, M.Kom | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |
| 73 | ALIEF TRI ALFARIZI R. | 2020020200006 | SISTEM INFORMASI | ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMESANAN BARANG BERBASIS ONLINE DI VAPEBOSS PAMEKASAN. | Hoiriyah, M.Kom | Aang Kisnu Darmawan, MM |
| 74 | MUHAMMAD TAUFIQ ISMAIL SIDEN | 2020020200063 | SISTEM INFORMASI | ANALISIS PENERAPAN SISTEM INFORMASI APLIKASI PEGADAIAN SYARIAH DIGITAL SERVICE MENGGUNAKAN METODE WEBUSE | Hoiriyah, M.Kom | Aang Kisnu Darmawan, MM |
| 75 | MOH. ALI SYAHBANA | 2020020100011 | TEKNIK INFORMATIKA | RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PEMESANAN LAYANAN JASA CETAK DI BINTANG PRINTAMA PAMEKASAN | Masduklil Makruf, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 76 | LAILY DEVI YANTI | 2020020100007 | TEKNIK INFORMATIKA | PENGEMBANGAN FITUR TRANSAKSI APLIKASI BINTANG PRINTAMA PAYMENT OF SERVICE (BPPOS) MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL | Masduklil Makruf, S.Kom., MT | Dr. Muhsin, MT |
| 77 | ACH FAUSAN | 2022020230028 | SISTEM INFORMASI | IMPLEMENTASI DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TRAFFIC IDENTIFIKASI JUMLAH PENGUNJUNG HARIAN MALL LAYANAN PUBLIK KABUPATEN PAMEKASAN BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN APLIKASI ANDROID | Masduklil Makruf, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 78 | HASAN MAULUDI | 2022020230022 | SISTEM INFORMASI | PERANCANGAN CYBER SECURITY SYSTEM DENGAN PEMODELAN AUTENTICATION USER BERBASIS BIOMETRIC PADA APLIKASI BINTANG PRINTAMA PAYMENT OF SERVICE (BPPOS) | Masduklil Makruf, S.Kom., MT | Miftahul Walid, S.Kom., MT |
| 79 | ACH ROFIIH | 2020020100015 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM PARKIR OTOMATIS MENGGUNAKAN E-KTP BERBASIS WEB | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 80 | AHMAD ARIYADI | 2020020200004 | SISTEM INFORMASI | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN PEMBERIAN BANTUAN PUPUK SUBSIDI PERTANIAN KELOMPOK TANI DESA KARANGPENANG ONJUR MENGGUNAKAN | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |

| | | | | METODE AHP DAN TOPSIS | | |
|----|------------------------|----------------|--------------------|--|----------------------------|-----------------------------|
| 81 | MEILIA INDRIYANI | 2020020200016 | SISTEM INFORMASI | IMPLEMENTASI METODE CPI DALAM SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENILAIAN KINERJA TENAGA KONTRAK KANTOR SEKRETARIAT DAERAH KABUPATEN PAMEKASAN | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Dr. Muhsin, MT |
| 82 | FIRMAN WAHYUDI | 2019020100032 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM CERDAS MANAJEMEN AIR KAMAR MANDI PONDOK PESANTREN BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) DI PP. MIFTAUL ULUM BETTET PAMEKASAN | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |
| 83 | AHMAD FAWAID | 2020020100029 | TEKNIK INFORMATIKA | PERANCANGAN SISTEM MONITORING DAN KONTROL PH DAN KETINGGIAN AIR PADA TANAMAN HIDROPONIK DENGAN METODE LOGIKA FUZZY BERBASIS IOT | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 84 | INDRA ROFIYADI | 2020020100043 | TEKNIK INFORMATIKA | PENGAMANAN PENITIPAN BARANG MENGGUNAKAN E-KTP BERBASIS WEB | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 85 | HERIYANTO | 2017020100001 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN LAHAN DALAM PROSES PENANAMAN BAWANG MERAH DI KABUPATEN PAMEKASAN DENGAN METODE ANALYTIC HIERARCHY PROCESS (AHP) | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |
| 86 | MAGHFIROH NAIN NOVIAN | 2020020100002 | TEKNIK INFORMATIKA | IMPLEMENTASI LOGIKA FUZZY UNTUK MONITORING TINGKAT PENCEMARAAN AIR SUNGAI BERBASIS INTERNET OF THINGS | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |
| 87 | NUR FADILUDDIN | 2020020100013 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM MONITORING KESUBURAN TANAH PADA TANAMAN ALPUKAT BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ESP8266 | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 88 | MAHRUS SYAKUR | 2020020100021 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM OTOMATIS PERAWATAN TANAMAN HIAS BERBASIS INTERNET OF THING (IOT) | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 89 | RIAN HIDAYATULLAH | 2020020100008 | TEKNIK INFORMATIKA | MONITORING DAN KONTROLING NUTRISI SECARA REAL TIME PADA TANAMAN CABAI BERBASIS INTERNET OF THING (IOT) | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |
| 90 | FAHRUR RIYADI ABDILLAH | 2020020100054 | TEKNIK INFORMATIKA | PENGEMBANGAN ALAT PENDETEKSI UDARA TIDAK SEHAT DIDALAM RUANGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER DAN SENSOR GAS TGS 2442 | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 91 | NURUDDIN | 20200200100028 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM CERDAS IRIGASI SPRINKLER PADA TANAMAN BAWANG BERBASIS IOT MENGGUNAKAN LOGIKA FUZZY. | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Masdukil Makruf, S.Kom., MT |

| | | | | | | |
|----|-------------------|------------------|--------------------|---|----------------------------|-----------------------------|
| 92 | ABDUL MAJID | 2017020100019 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN BERBASIS WEB PENENTUAN PROGRAM STUDI TERBAIK DI UNIVERSITAS ISLAM MADURA (UIM) MENGGUNAKAN METODE SAW | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Fathorrosi Ariyanto, M.Si |
| 93 | SINTI WASILAH | 2020020100057 | TEKNIK INFORMATIKA | SISTEM CERDAS UNTUK MONITORING PENGUKURAN SUHU DAN KELEMBAPAN TANAH PADA TANAMAN PADI BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN APLIKASI WHATSAPP | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Maedukil Maknuf, S.Kom., MT |
| 94 | NURI HIDAYATULLAH | 2020020200048 | SISTEM INFORMASI | ANALISIS SENTIMENT PENGGUNAAN CHAT GPT PADA MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF DENGAN METODE LSTM | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Siti Mukamilah, M.Pd |
| 95 | MOH RIZKY | 2020020100006 | TEKNIK INFORMATIKA | IMPLEMENTASI LOGIKA FUZZY UNTUK PEMANTAUAN PENCENCIARAN UDARA KANDANG AYAM BERBASIS IOT | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 96 | ANDRI ADI S | 2020.0201.0.0047 | TEKNIK INFORMATIKA | DESAIN DAN IMPLEMENTASI SISTEM IRRIGASI UNTUK FOKUS MANAJEMEN SUKIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN BERBASIS IOT | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Busro Akramul Umam, MT |
| 97 | HUSNI MUBAROK | 2020020100025 | TEKNIK INFORMATIKA | IMPLEMENTASI TEKNOLOGI IOT DALAM PEMANTAUAN DAN KONTROL KEBAKARAN LAHAN PERTANIAN MENGGUNAKAN APLIKASI ANDROID | Miftahul Walid, S.Kom., MT | Ary Iswahyudi, MT |

Parmalasan, 24 April 2024

Dekan Fakultas Teknik

Dr. H. M. Syaiful, SST, M.T

NIDN. 0323038102