

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA
NOMOR : 178 TAHUN 2019**

TENTANG

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING DAN PENGUJI SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA
TAHUN AKADEMIK 2018/2019**

**DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**

Menimbang : 1. bahwa untuk kelancaran kegiatan perkuliahan, dipandang perlu Pengangkatan Dosen Pembimbing dan Penguji Skripsi Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta Tahun Akademik 2018/2019;
2. bahwa sehubungan dengan hal tersebut pada huruf a, perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan;

Mengingat : 1. Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Pendidikan Nasional;
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Peraturan Menteri Agama Nomor 1 Tahun 2018 tentang Perubahan Kedua atas Peraturan Menteri Agama Nomor 6 Tahun 2013 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta;
5. Peraturan Menteri Agama Nomor 17 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta;
6. Keputusan Menteri Keuangan Nomor : 42/KMK.05/2008 tentang Penetapan Universitas Islam (UIN) Syarifa Hidayatullah Jakarta pada Departemen Agama sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum (PK-BLU);

MEMUTUSKAN

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA TENTANG PENGANGKATAN PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING DAN PENGUJI SKRIPSI PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA TAHUN AKADEMIK 2018/2019;

- Pertama : Mengangkat nama yang terlampir dalam keputusan ini sebagai Dosen Pembimbing dan Pengaji Skripsi Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta Tahun Akademik 2018/2019;
- Kedua : Keputusan ini berlaku sejak tanggal 1 Februari 2019 sampai dengan 31 Juli 2019, dengan ketentuan segala sesuatu akan diubah dan dibetulkan kembali sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 22 Juli 2019
Dekan



PROFESSOR DR. LILY SURAYYA EKA PUTRI, M.ENV. STUD.
NIP. 19690404 200501 2 005

Tembusan :

1. Ybs, untuk dilaksanakan
2. Arsip

Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

Nomor 178 Tahun 2019

Tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing dan Pengaji SKRIPSI Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta Tahun 2019

Bulan Februari 2019

| No | Nama | Judul Tugas Akhir | Tanggal dan Ruangan | Pembimbing | Pengaji |
|----|--|---|---|---|--|
| 1 | Abdurahman Nim :11340910000 46 | Implementasi BM25F pada pencarian produk E-commerce berbasis web (studi kasus: web E-commerce YXZ) | 20 Februari 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1. Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 2. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1. Nurhayati, Ph.D.NIP: 196903161999032002 2. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc.NIP: 197710302001121003 |
| 2 | Hafsa mawarni Nim :11140910000 007 | Pemeringkatan game elements pada gamifikasi menggunakan metode fuzzy SIR (superiority and inferiority ranking) | 04 Februari 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. NIP: 197710302001121003 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. | 1. Victor Amrizal, M.KomNIP: 197406242007101001 2. Anif Hanifa Setianingrum, M.SiNIDN: 0410116402 |

| | | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| | | | | NIP: 197804242008012022 | |
| 3 | Khairatin Nim :11140910000 130 | Pemilihan kapal laut menggunakan algoritma apriori dalam aplikasi reservai tiket berbasis web (studi kasus: pulau tidung kali adem) | 22 Februari 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) | 1.Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 2 Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 | 1 Nenny Anggraini, S.Kom, MTNIDN: 0310097604 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 |
| 4 | Muhammad haris al farisi Nim:111409100000 56 | Analisis sentimen komentar masyarakat terhadap kebijakan pemerintah tentang sistem zonasi sekola menggunakan algoritma K-means dan algoritma levensthein distance | 08 Februari 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.008) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Khodijah Hulliyah, M.Si.NIP: 197304022001122001 2 Nurul Faizah Rozy, , MTI NIDN: 2009027202 |
| 5 | Muhammad hilmy zafrani Nim :11120910000 94 | Implementasi metode naive bayes classivier pada aplikasi kontak saran FST UIN jakarta berbasis android | 18 Februari 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) | 1.Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 2 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: | 1 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 |

| | | | | | |
|---|---|--|---|---|--|
| | | | | 0310097604 | |
| 6 | Muhammad ilham aldair Nim :11140910000 132 | Pembuatan aplikasi resevasi homestay menggunakan algoritma K-MEANS berbasis android (studi kasus : pulau tidung) | 22 Februari 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.008) | 1.Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 2 Arini, S.T., M.T. NIP 197601312009012001 | 1 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 2 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 |
| 7 | Muhammad juniko dwi putra Nim :11140910000 043 | Pengembangan sistem informasi tracer study UIN syarif hidayatullah dan analisa kinerja menggunakan standar ISO/IEC 25010 | 22 Februari 2019 Waktu:08:00- 10:00 Ruangan (4.008) | 1.Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D NIP: 197106082005011005 2 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 | 1 Fitri Mintarsih, M.Kom. NIP: 197212232007102004 2 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 |
| 8 | Muhammad Nur Adli Nim :11140910000 121 | Aplikasi rekomendasi lokasi panti asuhan anak untuk menggunakan metode vikor dan entropy | 07 Februari 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.007) | 1.Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: | 1 Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. NIP: 197710302001121003 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 |

| | | | | | |
|----|---|---|---|--|--|
| | | | | 198208232011012013 | |
| 9 | Mumtaz haya Nim :11130910000 59 | Analisis user interface (UI) dan user experience (UX) pada AIS UIN jakarta menggunakan metode heuristik evalution dan webuse dengan standar ISO 13407 | 06 Februari 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.007) | 1.Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. NIP: 197710302001121003 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 2 Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 |
| 10 | Rendy andriana Nim :11120910000 38 | Pengaplikasian kalman filter sebagai controller dalam permainan the open racing car simulator | 03 Februari 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 | 1 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 |
| 11 | Siti Atinah Nim :11140910000 067 | Implementasi kemiripan kriteria mustahik dengan menggunakan metode content based filtering pada aplikasi radar zakat | 22 Februari 2019 Waktu: 15:00- 17:00 Ruangan (4.007) | 1.Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. NIP: 197710302001121003 2 Luh Kesuma Wardhani, | 1 Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 |

| | | | | | |
|----|--|--|---|--|--|
| | | | | S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | |
| 12 | Taufikur rahman Nim :11140910000 033 | Analisis sentimen terhadap elektabilitas prabowo sebagai calon presiden 2019 berdasarkan opini warganet twiter menggunakan metode naive bayes classifier | 07 Februari 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 2 Nurul Faizah Rozy, , MTI NIDN: 2009027202 | 1 Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 |
| 13 | Zainal muttaqin Nim :11130910000 049 | Implementasi user colaborative filtering untuk rekomendasi pembelian barang menggunakan algoritma cosine similarity (studi kasus : web e-commerce XYZ) | 20 Februari 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Dr. Imam Marzuki Shoffi, M.T. NIP: 197202052008011010 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 |

Bulan Maret

| No | Nama | Judul Tugas Akhir | Tanggal dan Ruangan | Pembimbing | Pengaji |
|----|--|---|--|--|---|
| 1 | Yusran Syuja Farghani Nim :11150910000 064 | Analisis perbandingan pengujian black hole attack dan rushting attack pada jaringan VANET (VHICULAR ADHOC NETWORK) dengan routing protocol AOMDV | 04 Maret 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 3. Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 4. Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 | 3. Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 4. Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 |
| 2 | Faqi Syadid Nim :11140910000 005 | Analisis sentimen komentar calon presiden indonesia 2019 dari twiter menggunakan algoritma trem frequency invers document frequency (TF-IDF) dan metode multy layer perception (MLT) neural network | 06 Maret 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D NIP: 197106082005011005 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 | 3. Khodijah Hulliyah, M.Si. NIP: 197304022001122001 4. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 |
| 3 | Muhammmad Izzah Rofi'uddin Nim :11130910000 | Analisa quality of service (QoS) jaringan MPLS L3VPN backbone dengan dynamic routing protocol | 06 Maret 2019 Waktu: 1:00-12:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208112009121004 2 Rizal Broer Bahaweres M.Kom | 1 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 2 Rizal Broer Bahaweres M.Kom |

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| | 037 | | | 2 Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 | NIP: 197108062014111001 |
| 4 | Rinaldi setiawan Nim:111409100000 76 | Penggunaan metode smart (simple multy attribute rating technique) dan topsis (technique for other reference by similarity to ideal solution) pada sistem pengambilan keputusan penentuan prioritas | 08 Maret 2019 Waktu: 10:00-12:00 Ruangan (4.008) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T.NIP: 197202052008011010 2 Fitri Mintarsih, M.Kom. NIP: 197212232007102004 |
| 5 | Fadil Hazami Nim :11140910000 126 | Sistem deteksi gerakan shalat takbiratul ihram berbasis sensor MPU 6050 | 08 Maret 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 2 Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A. NIP: 196207141989031004 | 1 Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D NIP: 197106082005011005 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 |
| 6 | Nila risqiana fadlilah Nim :11140910000 052 | Sistem pendukung keputusan pemilihan produk susu ibu hamil untuk berat badan lahir rendah menggunakan metode simple multi attribute rating technique (smart dan elemination et choixs | 18 Maret 2019 Waktu: 10:00-12:00 Ruangan (4.008) | 1.Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T. NIP: 197202052008011010 2 Siti Ummi Masruroh, | 1 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Anif Hanifa Setianingrum, M.Si |

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| | | | | M.S NIP: 198208232011012013 | NIDN: 0410116402 |
| 7 | Luthfi alif Nim :11150910000 028 | Analisi kinerja rutin protocol AOMDV,DSDV,dan ZRP dengan pengiriman paket data TCP dan UDP dijaringan VANET | 21 Maret 2019 Waktu:08:00- 10:00 Ruangan (4.008) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 2 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 |
| 8 | Afie yudha triadi Nim :11150910000 071 | Analisis perbandingan pengujian blackhole attack flooding attack terhadap energy efficient protocol AODV pada VANET | 22 Maret 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 | 1 Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D NIP: 197106082005011005 2 Rizal Broer Bahaweres M.Kom NIP: 197108062014111001 |

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| | | | | | |
| 9 | Ahmad Rifki Firmansyah Nim :11150910000 069 | Analisi kinerja routing protocol AOMDV dan DSDV menggunakan 802.11 dan 802.11p pada VANET | 22 Maret 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Rizal Broer Bahaweres M.Kom NIP: 197108062014111001 2 Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 |

Bulan April

| No | Nama | Judul Tugas Akhir | Tanggal dan Ruangan | Pembimbing | Pengaji |
|----|--|--|--|---|---|
| 1 | Muhammad Aldi Agustian Nim :11140910000 016 | Analisi Kinerja Sistem Failover Link Pada Routing Protocol OSPF,EIGRP,Ripv2 Dengan BGP | 01 April 2019 Waktu: 10:00- 13:00 Ruangan (4.007) | 5. Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 6. Andrew Fiade, M.Kom | 5. Dr. Imam Marzuki Shoffi, M.T. NIP: 197202052008011010 6. Nurul Faizah Rozy, , MTI NIDN: 2009027202 |

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| | | | | NIP : 198208112009121004 | |
| 2 | Prameswari Putri Pramono Nim :11130910000 73 | Aplikasi Pendekeksian Dini Keamanan Infirmasi Berbasis ISO 27001 : 2013 Menggunakan Metode AHP (Analytical Hierarchy Process) | 18 April 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 2 Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 | 5. Rizal Broer Bahaweres M.Kom NIP: 197108062014111001 6. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 |
| 3 | Faizal Bahri Nim :11120910001 41 | Implementasi Algoritma Naive Bayes Pada Sistem Pendukung Keputusan Kelayakan Sertifikasi Guru Quran Metode Ummi Berbasis Web (Studi Kasus :TPQ Al-Fath Ciledug) | 18 April 2019 Waktu: 08:00-10:00 Ruangan (4.007) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 | 1 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 |
| 4 | Dani Nur Rahman Nim:111209100011 3 | Perancangan Sistem Oprasi Pengelompokan Parkir Kendaraan Dengan Menggunakan QR CODE (Studi Kasus : FAKULTAS SAINS DAM TEKNOLOGI UIN JAKARTA) | 26 April 2019 Waktu: 10:00-12:00 Ruangan (4.008) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom | 1 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom.NIP: 197608052009122003 2 Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|
| | | | | NIP: 198212112009121003 | NIP: 197710302001121003 |
| 5 | Adrianto Yusuf Budiman Nim :11140910000 009 | Penerapan K-Nearest Neighbor Classification Dalam Penentuan Status Gizi Ibu Hamil Berdasarkan Tingkat Konsumsi Makanan Secara Harian | 29 April 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 |
| 6 | Yuliana Yolla Widiana Nim :11140910000 061 | Perancangan Web Zakat Dengan Penerapan Konsep Gamifikasi Menggunakan Metode User Centered Design Dengan Standar Iso 9126 | 29 April 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.008) | 1.Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. NIP: 197710302001121003 2 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 | 1 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 2 Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 |
| 7 | Ahmad Akhmaludin Nim :11120910000 71 | Evaluasi Kinerja Hot Standby Router Protocol (HSRP) Load Balancing Protocol (GLBP) Untuk Layanan Video Streaming | 30 April 2019 Waktu:08:00- 10:00 Ruangan (4.008) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 | 1 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 |

| | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
| 8 | Muhammad Anwarudin Nim :11120910000 075 | Rancang Bangunan Prototipe Tempat Tidur Tanggap Gempa Menggunakan Arduino Uno | 30 April 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 2 Yuditha Ichsan, M.Kom NIDN: 9903005966 |
|---|---|---|--|---|---|

Bulan Mei 2019

| No | Nama | Judul Tugas Akhir | Tanggal dan Ruangan | Pembimbing | Pengaji |
|----|--|---|--|--|--|
| 1 | Ahmad Maulana Fazri Nim :11150910000 073 | Analisis Kinerja Routing Protocol OADV,DSDV,Dan ZRP Menggunakan Propagation Program Nakagami Dan Two Ray Ground Pada Vahicular Ad-Hoc Netwrok (VANET) | 02 Mei 2019 Waktu: 10:00-13:00 Ruangan (4.007) | 7. Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D NIP: 197106082005011005 8. Siti Ummi Masruroh, | 7. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. NIP: 197710302001121003 8. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|
| | | | | M.S NIP: 198208232011012013 | NIDN: 0410116402 |
| 2 | Erry Hakim Perbowo Nim :11140910000 042 | Implementasi Sistem Pendukung Keputusan Tipe Technique For Order Preference By Similarity To Idea (Topsis) Pada Aplikasi Pemilihan Komputer Jinjing (Laptop) | 02 Mei 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 2 Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A. NIP: 196207141989031004 | 7. Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 8. Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 |
| 3 | Rikza Muntazari Nim :11120910001 04 | Penerapan Metode Boyer Moore Pada Aplikasi Kamus Istilah Teknologi Informasi Berbasis Web (Studi Kasus : PT.Erefka Tiga Pilar Utama) | 03 Mei 2019 Waktu: 08:00-10:00 Ruangan (4.007) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 | 1 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 2 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 |
| 4 | Muhammad Iqbal Nim:111209100012 5 | Analisa Dan Simuasi Keamanan Jaringan Ubuntu Server Dengan Port Knocking Honeypot,IPTABLES,ICMP. | 03 Mei 2019 Waktu: 10:00-12:00 | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 | 1 Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 2 Feri Fahrianto, M.Sc. |

| | | | | | |
|---|---|--|--|---|--|
| | | | Ruangan (4.008) | 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 | NIP: 198008292011011002 |
| 5 | Fahrizal Satya Laksamana Nim :11120910000 10 | Analisi Keamanan Jaringan Dalam Smarthome Internet Of Things (LOT) Menggunakan Cisco Packet Tracer Dengan Metode Square | 06 Mei 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Nurul Faizah Rozy, , MTI NIDN: 2009027202 | 1 Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 |
| 6 | Bethari Zattira Nim :11120910001 28 | Rancangan Aplikasi Interfce Dan Integrasi BI-RTGS Gen 2 Dengan Sistem Bank Peserta BI-RTGS (Studi Kasus: PT.VISIGO) | 07 Mei 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.008) | 1.Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 2 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 | 1 Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc. NIP: 197710302001121003 2 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 |
| 7 | Elysa Hardiyanty Nim :11120910001 17 | Rancang Bangunan Aplikasi Game Edukasi Pengenalan Bahasa Arab Berbasis Multimedia Menggunakan Algortitma A*(A-STAR) (Studi Kasus:MI-Al Khairiyah Pagi) | 07 Mei 2019 Waktu:08:00- 10:00 Ruangan (4.008) | 1.Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A. NIP: 196207141989031004 2 Rayi Pradono Iswara, | 1 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 |

| | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|
| | | | | M.Sc NIDN: 0426086501 | |
| 8 | Ahmad Fatoni Fadlu Robi Nim :11120910000 73 | Implementasi Algoritma Stemming MECS Dan String Matchingpada Medua Informasi Kehilangan Barang Berbasis Web (Studi Kasus : Universitas Islam Negri Syarif Hidayatullah Jakarta) | 07 Mei 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Rizal Broer Bahaweres M.Kom NIP: 197108062014111001 2 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 |
| 9 | Revan Julian Nim :11120910001 03 | Sistem Penunjang Keputusan Penilaian Karyawan Terbaik "Best Agent" Menggunakan Metode Simple Additive Wighting (SAW) Di PT.Bukalapak.Com | 08 Mei 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 2 Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 |
| 10 | Renov julian Nim :11120910001 02 | Sistem Klasifikasi Perancangan Inventarisasi Barang Menggunakan Metode Naive Bayes Di PT.Fleksisolusi Instrumen Komputindo | 08 Mei 2019 Waktu: 08:00-10:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, | 1 Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T. NIP: 197202052008011010 2 Anif Hanifa Setianingrum, M.Si |

| | | | | | |
|----|--|---|--|--|--|
| | | | | S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | NIDN: 0410116402 |
| 11 | Mulkan Arirafly Nim :11120910000 41 | Rancangan Aplikasi Kuesioner Digital Dengan Vertifikasi Berbasis Optical Chater Regognition (OCR) | 08 Mei 2019 Waktu: 10:00-12:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 |
| 12 | Untung Tri Pamungkas Nim :11120910000 67 | Analisis Kinerja VRRP Dan GLBP Dengan Routing Protocol EIGRP | 09 Mei 2019 Waktu: 10:00-12:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 |
| 13 | Muhammad Fadhlhan | Aplikasi Sistem Penjualan Online Sarung Tangan | 09 Mei 2019 | 1.Anif Hanifa Setianingrum, M.Si | 1 Nenny Anggraini, S.Kom, MT |

| | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|
| | Mutawakkil Nim :11120910000 92 | Industri Berbasis E-Commerce Pada CV.Sakura Gloves | Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.008) | NIDN: 0410116402 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 | NIDN: 0310097604 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 |
| 14 | Ghaniyyah Rahma Nim :11120910000 47 | Perancangan Aplikasi Caridarah Android Studi Kasus : Blood For Life Indonesia | 10 Mei 2019 Waktu: 08:00- 10:00 Ruangan (4.008) | 1.Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 | 1 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 2 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 |
| 15 | Rionaldy Nim :11120910000 16 | Perancangan Sistem Aplikasi Pemesanan Iklan Online Adsmarket Berbasis Web Dengan Menggunakan Code Igniter (Studi Kasus Andaf Crop) | 10 Mei 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.008) | 1.Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 | 1 Dewi Khairani, M.Sc. NIP: 198205222011012009 2 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 |
| 16 | Wita Andriyani | Implementasi Formula Haversine Untuk Menghitung | 10 Mei 2019 | 1.Dewi Khairani, M.Sc. | 1 Nenny Anggraini, S.Kom, |

| | | | | | |
|----|--|---|--|---|---|
| | Nim :11120910000 072 | Jarak Antara Dua Titik SPBU Dan UIN Syarif Hidayatullah Jakarta | Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.008) | NIP: 198205222011012009 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 | MT NIDN: 0310097604 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 |
| 17 | Ahmad Yoga Tirta Nim :11120911000 02 | Implementasi Metode Least Squaer Dalam Memprediksi Nilai Peserta Didik (Studi Kasus: Madrasah Aliyah Pesantren Pembangunan Majenang) | 10 Mei 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 | 1 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 2 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 |
| 18 | Muh Yudistira Nim :11120910000 45 | Penerapan Enkripsi Advanced Emcryption Standar Pada Repository Data Dosen (Studi Kasus : Program Studi Teknik Informatika UIN Syarif Hidayatullah Jakarta | 13 Mei 2019 Waktu: 08:00-10:00 Ruangan (4.008) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: | 1 Dr. Imam Marzuki Shoffi, M.T. NIP: 197202052008011010 2 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 |

| | | | | | |
|----|--|--|--|---|---|
| | | | | 197804242008012022 | |
| 19 | Ramadika Bagaswara Nim :11140910000 030 | Pengembangan Dan Analisis Kualitas Sistem Informasi Manajemen Pemuli Luar Negeri Menggunakan Standar ISO/ IEC 25010 (Studi Kasus PPLN Qatar) | 13 Mei 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.008) | 1.Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 2 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 | 1 Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T. NIP: 197202052008011010 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 |
| 20 | Novianto Wisnu Nugroho Nim :11140910000 097 | Aplikasi Taksir Harga Batu Permata Menggunakan Fuzzy Logice Berbasis Android | 13 Mei 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.008) | 1.Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Nurul Faizah Rozy, , MTI NIDN: 2009027202 | 1 Andrew Fiade, M.Kom NIP : 198208112009121004 2 Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 |
| 21 | Muhammad Jabal Tursina Nim :11140910000 044 | Sentimen Analisis Sistem Zonasi Sekola Pada Media Sosial Youtube Menggunakan Metode K-NEAREST Neighbor Dengan Algoritma Levensthein Distance | 15 Mei 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.008) | 1.Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: | 1 Rizal Broer Bahaweres M.Kom NIP: 197108062014111001 2 Khodijah Hulliyah, M.Si. NIP: 197304022001122001 |

| | | | | | | |
|----|--|---|--|--|---|--|
| | | | | | 198208232011012013 | |
| 22 | Nufli Syarofana Yukhfā Nim :11120910000 009 | Aplikasi Penyaluran Zakat (Studi Kasus: Baznas Kabupaten Bojonegoro) | 15 Mei 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.008) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A. NIP: 196207141989031004 | 1 Fitri Mintarsih, M.Kom. NIP: 197212232007102004 2 Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 | |
| 23 | Fiya Yanti Mala Nim :11120910000 85 | Aplikasi Sistem Penjualan Online Industri Pisau Berbasis E-Commerce Pada Cv. Hikmah Berkah Utama Erwan | 23 Mei 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.008) | 1.Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 2 Arini, S.T., M.T. NIP : 197601312009012001 | 1 Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | |
| 24 | Muhammad Rizqi Azhari Nim :11120910001 38 | Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Calon Mustahiq Berdasarkan Peringkat Dengan Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW) | 29 Mei 2019 Waktu: 08:00- 10:00 Ruangan (4.008) | 1.Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 2 Arini, S.T., M.T. NIP : | 1 Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Fitri Mintarsih, M.Kom. NIP: 197212232007102004 | |

| | | | | | |
|----|--|--|--|---|--|
| | | | | 197601312009012001 | |
| 25 | Witri Laila Nim :11140910000 014 | Implementasi Metode Vector Space Model Pada Aplikasi Konkordasi Hadist Shahih Bukhari Berbasis Web | 29 Mei 2019 Waktu: 10:00- 12:00 Ruangan (4.008) | 1.Victor Amrizal, M.Kom NIP: 197406242007101001 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 | 1 Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T. NIP: 197202052008011010 2 Fitri Mintarsih, M.Kom. NIP: 197212232007102004 |
| 26 | Luluth Dwi Putri Bagaswari Nim :11140910000 041 | Implementasi Algoritma Back Propagation Pada Pengenalan Emosi Berdasarkan Suara Manusia | 29 Mei 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.008) | 1.Feri Fahrianto, M.Sc. NIP: 198008292011011002 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 1 Fitri Mintarsih, M.Kom. NIP: 197212232007102004 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 |

| No | Nama | Judul Tugas Akhir | Tanggal dan Ruangan | Pembimbing | Pengaji |
|----|---|--|---|---|--|
| 1 | Azhar Nim :11140910000 108 | Analisis Kinerja Algoritma Naive Bayes Dan K-Nearest Neighbor Pada Sentimen Analisis Dengan Pendekatan Lexicon Di Media Twitter | 04 Juli 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 9. Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 10. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 | 9. Nurhayati, Ph.D.NIP: 196903161999032002 10. Anif Hanifa Setianingrum, M.SiNIDN: 0410116402 |
| 2 | Adjie Fabiansyah Hudaya Nim :11140910000 018 | Analisis Kinerja Routing Protocol AOMDV Terhadap Serangan Rushing dan Blackhole Attack Pada Jaringan Mobile Ad Hoc Network | 12 Juli 2019 Waktu: 13:00-15:00 Ruangan (4.007) | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: 198208232011012013 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 | 9. Andrew Fiade, M.KomNIP : 198208112009121004 10. Arini, S.T., M.T.NIP : 197601312009012001 |
| 3 | Abdul Dzuljalali Wal Ikrom Nim :11140910000 | Rancang Bangun Repository Guru Menggunakan Algoritma Enkripsi AES dan Kompresi Huffman. (Studi Kasus: SMP 22 Muhammadiyah Pamulang, | 24 Juli 2019 Waktu: 13:00- | 1.Siti Ummi Masruroh, M.S NIP: | 1 Nurhayati, Ph.D.NIP: 196903161999032002 2 Victor Amrizal, M.Kom |

| | | | | | |
|---|--|--|---|---|---|
| | 143 | Tangerang Selatan) | 15:00 Ruangan (4.007) | 198208232011012013 2 Hendra Bayu Suseno, M.Kom NIP: 198212112009121003 | NIP: 197406242007101001 |
| 4 | Kelvin Nim:111509100000 39 | Simulasi Evoting Pemilu dengan menggunakan Google Cloud Speech berbasis Raspberry Pi untuk penyandang tuna netra (studi kasus yayasan peduli kesehatan tuna netra) | 22 Juli 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.008) | 1.Nenny Anggraini, S.Kom, MT NIDN: 0310097604 2 Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D NIP: 197106082005011005 | 1 Dewi Khairani, M.Sc.NIP: 198205222011012009 2 Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T. NIP: 197804242008012022 |
| 5 | Ghina Ashila Nim :11120910000 87 | Sistem Informasi CSO (Customer Service Officer)Tabungan Wadiah Pada BMT Al-Hurriyah | 30 Juli 2019 Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) | 1.Anif Hanifa Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 2 Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 | 1 Fitri Mintarsih, M.Kom. Fitri Mintarsih, M.Kom. 2 Nurul Faizah Rozy, , MTI NIDN: 2009027202 |

| | | | | |
|---|------------------------------------|--|-----------------------|---|
| | | | | |
| 5 | Ghina Ashila Nim :1112091000087 | Sistem Informasi Officer)Tabungan Hurriyah | CSO Wadiah Pada | (Customer Service BMT Al- Waktu: 13:00- 15:00 Ruangan (4.007) Agustin, M.Kom. NIP: 197608052009122003 |

| | | |
|--|--|--|
| M.T., Ph.D NIP: 197106082005011005 | 1. Anif Setianingrum, M.Si NIDN: 0410116402 | 1. Hanifa Fitri Mintarsih, M.Kom. 2 Nurul Faizah Rozy, , MTI NIDN: 2009027202 |
|--|--|--|

Ditetapkan di : Jakarta
 Pada tanggal : 22 Juli 2019
 Dekan



Lily Suryati
 Prof. Dr. Lily Suryati, M.Env.Stud.
 NIP. 19690404 200501 2 005