



KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA
NOMOR : 52 TAHUN 2021

TENTANG

PENGANGKATAN DOSEN PENGUJI SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021

DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA

- Menimbang : 1. Bahwa untuk kelancaran kegiatan perkuliahan Program Studi Teknik Informatika, dipandang perlu Pengangkatan Dosen Penguji Seminar Proposal Skripsi Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta;
2. Bahwa mereka yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini dipandang mampu dan memenuhi syarat untuk diangkat sebagaimana dimaksud pada dictum pertama, untuk itu perlu diterbitkan surat keputusannya;
- 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) Syarif 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 DOSEN PENGUJI SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UIN SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021;
- Pertama : Mengangkat nama berikut sebagai Dosen Penguji Seminar Proposal Skripsi Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN

Syarif Hidayatullah Jakarta;

Kedua : Keputusan ini berlaku sejak pelaksanaan kegiatan, 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 : 15 April 2021
Dekan,



R. Syarif Hidayatullah, S.Si., M.T., Ph.D
NIP. 197406082005011005

- Tembusan :
1. Rektor
 2. Ybs. Untuk dilaksanakan

Lampiran SK No. 52 Tahun 2021 Tentang Pengangkatan Dosen Penguji Seminar Proposal Skripsi 24-26 Februari 2021
 Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

No	NIM	Nama	Judul Tugas Akhir	Penguji Proposal
1	11160910000075	Abdul Halim Arraisuli	Implementasi Metode Weighted Product (Wp) Untuk Penerimaan Beasiswa Berbasis Web (Studi Kasus: Sman 98 Jakarta)	1. Arini, S.T., M.T. 2. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. 3. Fitri Mintarsih, M.Kom., 4. Siti Ummi Masruroh, M.Sc
2	11170910000034	Achmad Ferry Ferdiansyah	Memaksimalkan Keuntungan Dalam Ekspedisi Pengiriman Barang Menggunakan Greedy Knapsack Dan Algoritma Dijkstra	1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si 2. Arini, S.T., M.T., 3. Fitri Mintarsih, M.Kom., 4. Viva Arifin, MMSI.
3	11170910000010	Alifa Al Farizi	Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan Untuk Pemilihan Hardware Komputer Sesuai Kebutuhan dan Budget Menggunakan Metode TOPSIS Berbasis Android	1. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. 2. Viva Arifin, MMSI.
4	11170910000030	Alma Zuhairah	Penerapan Machine Learning Untuk Deteksi Fraud Pada Transaksi Syariah Card	1. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 2. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 3. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 4. Saepul Aripriyanto, M.Kom

5	11170910000050	Alvian Aristya	Analisis Sentimen Terhadap Vaksin Covid-19 Pada Media Sosial Twitter Dengan Metode Naive Bayes Classifier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arini, S.T., M.T., 2. Herlino Nanang, M.T., 3. Saepul Aripyanto, M.Kom, 4. Viva Arifin, MMSI.
6	11170910000021	Andria Farhan	Perbandingan Metode Ucpabc Dengan Adjusted Function Point Untuk Estimasi Biaya Pembuatan Software (Studi Kasus: Aplikasi Otomasi Perkantoran)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Fitri Mintarsih, M.Kom., 3. Rizal M.Kom, 4. Viva Arifin, MMSI.
7	11170910000032	Aulia Luthfi	Pengaplikasian Pi-Hole Dan Squid Proxy Pada Jaringan Untuk Penghematan Bandwidth Dalam Penggunaan Internet	<ol style="list-style-type: none"> 1. Andrew Fiade, M.Kom, 2. Arini, S.T., M.T., 3. Rizal M.Kom 4. Nurhayati, Ph.D.
8	11170910000041	Catur Hanggoro Prasetyo Utomo Bakti	Sistem Diagnosis Penyakit Dan Hama Pada Tanaman Kangkung Darat Dengan Metode Fuzzy Tsukamoto Berbasis Website	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si, 2. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 3. Nenny Anggraini, S.Kom, MT
9	11170910000083	Daffa Firmansyah	Implementasi Aplikasi Mobile Untuk Arsitektur Microservices (Studi Kasus : AIS Untuk Mahasiswa)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 3. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T.,Ir. 4. Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D

10	11170910000078	Devi Zenvita Andriana Utami	Analisis Sentimen Opini Masyarakat pada Media Sosial Twitter terhadap Dukungan Pengesahan RUU PKS Menggunakan Algoritma Hybrid Cuckoo Search	1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 3. Siti Ummi Masruroh, M.Sc, 4. Viva Arifin, MMSI.
11	11170910000007	Diah Setiawati	Implementasi Algoritma Fisherfaces Dan Algoritma Viola-Jones Pada Absensi Online	1. Saepul Aripriyanto, M.Kom, 2. Siti Ummi Masruroh, M.Sc, 3. Viva Arifin, MMSI.
12	11170910000028	Dinar Sukma Dewi	Implementasi Natural Language Processing Pada Rekomendasi Ayat Al-Qur'an Harian Berdasarkan Trending Topik Twitter	1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si, 2. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 3. Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A., 4. Khodijah Hulliyah, M.Si., 5. Saepul Aripriyanto, M.Kom
13	11170910000082	Dino Akbar Pratondo	Implementasi Fitur Recommendation System dengan Metode Collaborative Filtering pada Aplikasi UseTV Go (Studi Kasus: PT Telkom Indonesia (Persero) Tbk)	1. Arini, S.T., M.T. 2. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 2. Ir. Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D, 3. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T.
14	11170910000011	Eghar Shafiera	Perbaikan Kesalahan Pengetikan Pada Incident Categorization Menggunakan Metode Symmetric Delete Spelling Correction (Symspell)	1) Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 2) Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 3) Khodijah Hulliyah, M.Si., 4) Siti Ummi Masruroh, M.Sc

15	11170910000044	Elang Anji Kaliangan	Prototype Sistem Pemantauan Dan Prediksi Ketinggian Air Sungai Dengan Algoritma Regresi Linear Berganda	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si, 2. Fitri Mintarsih, M.Kom., 3. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 4. Nurul Faizah Rozy, , MTI
16	11170910000015	Fahmi Faturrohman	Evaluasi Aplikasi Perangkat Lunak Dengan Metode Weighted Scoring Untuk Implementasi Framework Microapps (Studi Kasus: Pusat Karir Uin Syarif Hidayatullah)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 3. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom. 4. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T.
17	11170910000014	Fakhri Nugraha Hermawan	Deteksi Anomali Pada Data Wireless Sensor Network Menggunakan Model Machine Learning Ensemble Learning	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 2. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 3. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 4. Siti Ummi Masruroh, M.Sc
18	11160910000042	Ghifary Roosfadhila	Rancang Bangun Aplikasi Analisis Sentimen Terhadap Vaksinasi Covid-19 Pada Media Sosial Twitter Menggunakan Support Machine Vector (Svm) Berbasis Web	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 2. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 3. Rizal M.Kom, 4. Victor Amrizal, M.Kom
19	11180910000095	Habib Amna	Prediksi Tingkah Laku Pembeli Pada Website E Commerce Dengan Proses Mining Menggunakan Algoritma Fuzzy Miner	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si, 2. Desi Nurnaningsih, 3. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 4. Rizal M.Kom

20	11170910000076	Hana Faiqoh	Perbandingan metode LSTM dan VAR untuk Anomaly Forecasting pada Multivariate time-series data	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arini, S.T., M.T., 2. Khodijah Hulliyah, M.Si., 3. Rizal M.Kom 4. Nurhayati, Ph.D.
21	11160910000062	IIM UMAMIL KHOIRI	Implementasi Algoritma Fisher Yates Shuffle Dan Advanced Encryption Standard (Aes) Pada Aplikasi E-Learning Mata Pelajaran Cambridge (Studi Kasus Mi Al-Mumtaza)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fitri Mintarsih, M.Kom., 2. Khodijah Hulliyah, M.Si., 3. Siti Ummi Masrurroh, M.Sc, 4. Viva Arifin, MMSI.
22	11160910000029	Ikhsan Nur Istyanto	Membatasi Hoaks dengan menggunakan Media Sosial berbasis Jurnalisme Data	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 2. Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A., 3. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 4. Nurul Faizah Rozy, , MTI
23	11160910000097	Iqbal Zauqul Adib	Perbandingan Performa Pola Arsitektur VIPER dan MVVM Pada Aplikasi Native iOS (Studi Kasus: Aplikasi AIS For Students UIN Jakarta)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 2. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 3. Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A., 4. Saepul Aripriyanto, M.Kom
24	11170910000013	Juandela Herina Putri	Implementasi Teknologi Blockchain Menggunakan Smart Contract Ethereum Dalam Pengelolaan Wakaf Produktif Untuk Kelompok Nelayan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 2. Herlino Nanang, M.T., 3. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 4. Siti Ummi Masrurroh, M.Sc

25	11170910000037	Kevin Syam Harira	Analisis Sentimen Menggunakan Pendekatan Berbasis Lexicon Dalam Mendeteksi Ulasan Palsu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arini, S.T., M.T., 2. Herlino Nanang, M.T., 3. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 4. Yusuf Durachman, M.IT.
26	11170910000006	Lianto Nur Ahmad Syahputra	Rancang Bangun Aplikasi Gamifikasi Pembelajaran Aksara Rusia (Kiril) Berbasis Android Dengan Teknologi Augmented Reality	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 3. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 4. Siti Umami Masruroh, M.Sc
27	11170910000045	Mahfud Fadlurahman	Sistem Keamanan Rumah Dengan Identifikasi Orang Menggunakan Face Recognition Dan Raspberry Pi Berbasis Internet Of Things (Iot)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arini, S.T., M.T., 2. Herlino Nanang, M.T. 3. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 4. Nenny Anggraini, S.Kom, MT
28	11170910000024	Mardita Khusnuliawati	Implementasi Teknologi Blockchain menggunakan Smart Contract Platform Hyperledger Fabric untuk Sistem Crowdfunding Syariah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 2. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 3. Rizal M.Kom
29	11170910000012	Moehammad Farhan Maulidian	Perbandingan Metode Ensemble Pada Prediksi Cacat Perangkat Lunak	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 3. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 4. Rizal M.Kom

30	11170910000008	Moh. Deri Juniawan	Analisis Dan Perbaikan User Interface Website Radio Ujungkulon Fm Menggunakan Metode Design Sprint	1. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 2. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 3. Siti Ummi Masruroh, M.Sc, 4. Viva Arifin, MMSI.
31	11170910000018	Muhamad Abduh	Implementasi Metode Failover Pada Contactless Temperature Screening Berbasis Iot	1. Andrew Fiade, M.Kom, 2. Arini, S.T., M.T., 3. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 4. Nenny Anggraini, S.Kom, MT
32	11170910000060	Muhammad Farhan Naufal Zakaria	Sistem Pakar Pada Kerusakan Mesin Mobil Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Web	1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 3. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 4. Victor Amrizal, M.Kom
33	11160910000048	Muhammad Farhan Suralaga	Analisa Ui/Ux Terhadap Aksesibilitas E-Commerce Pada Disabilitas Tuna Netra Menggunakan Metode Design Thinking Dan Heuristic Evaluation	1. Herlino Nanang, M.T., 2. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 3. Siti UmmiMasruroh, M.Sc
34	11170910000004	Muhammad Khaeruman Khatami	Pengolahan Data Wireless Sensor Network Pada Sistem Monitoring Tanaman Dengan Metode Support Vector Machine	1. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 2. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 3. Saepul Aripiyanto, M.Kom

35	11180910000113	Mutia Salsabila	Visualisasi Pemilihan Model Prediksi Cacat Perangkat Lunak Menggunakan Principal Component Analysis (Pca)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si, 2. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 3. Rizal M.Kom, 4. Victor Amrizal, M.Kom
36	11160910000076	Obey Al Farobi	Implementasi Metode Support Vector Machine (Svm) Untuk Mengetahui Respon Masyarakat Indonesia Terhadap Pemberian Vaksin Sinovac	<ol style="list-style-type: none"> 1. Drs. M. Tabah Rosyadi, M.A. 2. Fitri Mintarsih, M.Kom., 3. Khodijah Hulliyah, M.Si., 4. Siti Ummi Masruroh, M.Sc
37	11180910000008	Rafkah Rizqia	Penerapan Seleksi Fitur Untuk Prediksi Cacat Perangkat Lunak Menggunakan Optimasi Multi Tujuan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si, 2. Khodijah Hulliyah, M.Si., 3. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 4. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 5. Rizal M.Kom
38	11160910000060	Ragil Darsulanto	Penerapan User Centered Design (Ucd) Dalam Proses Penggalan Kebutuhan Dengan Menggunakan User Experience Questionnaire (Ueq)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dewi Khairani, M.Sc., 2. Herlino Nanang, M.T., 3. Saepul Aripriyanto, M.Kom, 4. Siti Ummi Masruroh, M.Sc
39	11160910000057	Rahmat Aziman	Analisis Sentimen Arah Harga Bitcoin Pada Twitter Menggunakan Metode Support Vector Machine Dan Vader Lexicon	<ol style="list-style-type: none"> 1. Arini, S.T., M.T., 2. Fitri Mintarsih, M.Kom., 3. Khodijah Hulliyah, M.Si., 4. Yusuf Durachman, M.IT.

40	11170910000003	Rifqi Adjie Febriyanto	Implementasi Algoritma Random Forest Pada Deteksi Kesalahan Data Wireless Sensor Network	1. Andrew Fiade, M.Kom, 2. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T., 3. Nenny Anggraini, S.Kom, MT, 4. Siti Ummi Masruroh, M.Sc
41	11170910000064	Salman Azkia Rahman	Pemodelan User Interface Pada Website Repository Uin Syarif Hidayatullah Jakarta Dengan Menggunakan Metode Activity Centered Design	1. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 2. Fenty Eka Muzayyana Agustin, M.Kom., 3. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 4. Siti Ummi Masruroh, M.Sc
42	11180910000111	Salsabila Ramadhina	Prediksi Cacat Perangkat Lunak Aplikasi Berbasis Android Menggunakan Matriks Proses	1. Dr. Husni Teja Sukmana, S.T., M.Sc., 2. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 3. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 4. Rizal M.Kom
43	11170910000065	Salsabilah Ramadinah	Analisis Sentimen Review Gojek Menggunakan Metode Naive Bayes dan Support Vector Machine (SVM)	1. Arini, S.T., M.T., 2. Nurul Faizah Rozy, , MTI, 3. Yusuf Durachman, M.IT.
44	11180910000024	Toriq As-Syarif	Prediksi cacat menggunakan LLE dan SVM	1. Anif Hanifa Setianingrum, M.Si 2. Dr. Imam Marzuki Shofi, M.T., 3. Luh Kesuma Wardhani, S.T., M.T.

45	11170910000016	Yollan Gusnanda Setiawan	Rancang Bangun Aplikasi Media Pembelajaran Interaktif Augmented Reality Pada Praktikum Skrining Fitokimia Berbasis Android	<ol style="list-style-type: none">1. Dewi Khairani, M.Sc.,2. Hendra Bayu Suseno, M.Kom,3. Ir. Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D,4. Nurul Faizah Rozy, , MTI
----	----------------	--------------------------	--	--

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 15 April 2021
Dekan,



Ir. Nashrul Hakiem, S.Si., M.T., Ph.D
NIP. 19710608 200501 1 005