



UNIVERSITAS BUMIGORA

Jl. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp/fax : (0370)-638369 | Whatsapp 0859-3615-9726 | E-mail : kontak@universitasbumigora.ac.id

www.universitasbumigora.ac.id

SURAT KEPUTUSAN

Nomor : 0066/S.KEP/UBG/XI/2021

Tentang,

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING DAN Co. PEMBIMBING SKRIPSI PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER SEMESTER GANJIL PERIODE I TAHUN AKADEMIK 2021/2022

REKTOR UNIVERSITAS BUMIGORA

Menimbang :

1. Bahwa pembimbingan merupakan wadah tersalurnya suatu komunikasi timbal balik antara dosen dan mahasiswa;
2. Bahwa mengingat wadah diatas sangat berperan dalam memecahkan berbagai problema yang dihadapi mahasiswa khususnya dibidang akademik, maka dipandang perlu mengangkat Dosen Pembimbing dan Co. Pembimbing Skripsi
3. Untuk itu perlu diterbitkan Surat Keputusan

Mengingat :

1. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional
2. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
4. Peraturan Pemerintah Nomor 57 Tahun 2021 tentang Standar Pendidikan Nasional
5. Keputusan Menteri Negara Koordinator Bidang Pengawasan Pembangunan dan Pendayagunaan Aparatu Negara Nomor: 38/KEP/MK-Waspon/8/1999 tentang Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya
6. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan
 - a. Nomor : 0284/U/1977
 - b. Nomor : 0149/O/1983
7. Statuta Universitas Bumigora

Memperhatikan:

Pengajuan dan persetujuan usulan dosen pembimbing dan Co. Pembimbing Skripsi

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

Pertama:

Mengangkat Saudara yang namanya tercantum dalam lampiran (lampiran 1 – lampiran 5) tersebut sebagai dosen pembimbing dan Co. pembimbing skripsi bagi mahasiswa yang terdapat dalam daftar lampiran surat keputusan ini.

Kedua :

Dalam melaksanakan tugas, dosen pembimbing dan Co. pembimbing skripsi, bertanggung jawab kepada rektor universitas bumigora

Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan. Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Mataram

Pada tanggal : 24 November 2021

Rektor,



Dr. Ir. Anthony Anggrawan, MT., Ph.D
NIP. 196112261994031001

Tembusan :

1. Ketua Yayasan Pendidikan Eksekutif Komputer
2. Ketua Program Studi Ilmu Komputer
3. Yang bersangkutan
4. Arsip

Lampiran : Surat Keputusan Nomor : 0066/S.KEP/UBG/XI/2021
Tanggal : 24 November 2021
Tentang : Pengangkatan Dosen Pembimbing dan Co. Pembimbing Skripsi Program Studi Ilmu Komputer
Semester Ganjil Periode I Tahun Akademik 2021/2022

**DAFTAR DOSEN PEMBIMBING DAN Co. PEMBIMBING SKRIPSI PROGRAM STUDI
ILMU KOMPUTER SEMESTER GANJIL PERIODE I TAHUN 2021/2022**

NO	DOSEN PEMBIMBING	Co. PEMBIMBING	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
1	Dr. Ir. Anthony Anggrawan, M.T.,Ph.D	Ria Rismayati, M.Kom	1810530121	Hana Ramdhani	Komparasi Algoritma Random Forest dan Support Vector Machine dalam Klasifikasi Isoman Pasien Covid-19
		Mayadi, M.Kom	1810530132	Regina Aprilia Riberu	Penerapan Metode Centroid Linkage dan FP-Growth untuk Analisis Afiliasi Data Penjualan Buku
			1810530137	Ida Bagus Widiantara	Perbandingan Metode KNN dan Naïve Bayes untuk Memprediksi Isoman dan Rawat Lanjut pada Pasien Covid-19
			1810530123	Ayu Cahyablindar	Prediksi Persediaan Barang menggunakan Algoritma K-Mean Clustering dan Apriori
			1810530179	I Komang Wira Aditya	Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Insomnia Sekunder pada Manusia menggunakan Metode Dempster-Shafer
			1810550272	Feren Agatha	Implementasi Algoritma Prim untuk Prediksi Stok dan Jadwal Proyek Pagar Beton Precast
			1810520088	Puja Gaduh Raksa	Implementasi Data Mining dengan Metode KNN dan Random Forest dalam Mendiagnosa Penyakit Diabetes Berbasis Web
			1810530145	I Nengah Budi Agus Tirta Yoga	Sistem Pakar Diagnosa Penyakit pada Tanaman Jagung menggunakan Metode Dempster Shafer
			1810530180	Uni Haurul Janati	Rancang Bangun Sistem Pakar Gejala Penyakit Stunting pada Anak menggunakan Metode Certainty Faktor

NO	DOSEN PEMBIMBING	Co. PEMBIMBING	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
	Dr. Ir. Anthony Anggrawan, M.T.,Ph.D	Muhammad Zulfikri, M.T	1810530208	Fatmawati	Perancangan Sistem Pengukuran Kesuburan Baglog sebagai Media Pendukung Pertumbuhan Jamur Tiram Berbasis IOT
		Dr. Ir. Bambang Krismono, M.Kom	1810530215	Ida Bagus Budi Adnyana	Klasifikasi Persalinan Caesar atau Normal menggunakan Algoritma Neural Network (backpropagation)
2	Ni Gusti Ayu Dasriani, M.Kom	Muhammad Zulfikri, M.T	1810530191	Giovani R. Ariansyah	Pengenalan Citra Wajah terhadap Pendataan Data Diri
			1810530201	Ghali Pratama	Ekstraksi Ciri Tambahan Pengenalan Wajah
			1810530162	L. M. Nur Rahman Sultan Dafa	Segmentasi Citra Wajah
		I Made Yadi Dharma, M.Kom	1810530188	I Komang Widyasana	Aplikasi Pengenalan Aksara Bali menggunakan Metode Template Matching Berbasis Mobile Android
3	Mayadi, M.Kom		1810520083	Sefti Tika Warni	Aplikasi Pengelompokan Data Hasil Pertanian dengan menggunakan Algoritma Apriori
			1810530207	I Nyoman Dharmawan Setiaji	Klasifikasi Jenis Client menggunakan Algoritma Decision Tree Cart
			1810530240	I Kadek Yoga Andika Putra	Sistem Pakar Diagnosa Penyakit atau Hama pada Tanaman Jagung Manis menggunakan Metode Certainty Factor Berbasis Android
			1810520097	Ayudia Yuningsih	Menerapkan Algoritma Fuzzy String Matching dan Algoritma K-Mean dalam Merancang Aplikasi Manajemen Barang
			1810530174	Gina Qalbi Walkasturi	Pemanfaatan Metode Profile Matching dan K-Nearest Neighbor dalam Pengelompokan Kinerja Pegawai yang di Mutasi antar Provinsi Berbasis Web (Studi Kasus : Kantor Badan Kepegawaian Daerah Provinsi NTB)
4	Dr. Ir. Bambang Krismono, M.Kom	Ni Gusti Ayu Dasriani, M.Kom	1810530134	Wahyu Syarif Hidayatullah	Implementasi Deep Learning menggunakan Metode Convolutional Neural Network untuk Mendeteksi Emosi dari Ekspresi Wajah
5	Ahmat Adil, M.Sc	I Made Yadi Dharma, M.Kom	1810520085	Nyoman Anggun Awidyasih	Implementasi Google Maps pada Aplikasi Taoq Dedoro untuk Pembuangan Sampah Online di Kota Mataram Berbasis Android
	Ahmat Adil, M.Sc	Muhammad Innuddin, M.Kom	1810550266	Muh. Abdullah	Implementasi Sistem Informasi Pemetaan Kordinat menggunakan Leaflet JS pada Pamdes Setanggor Selatan

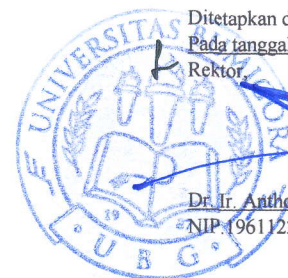
NO	DOSEN PEMBIMBING	Co. PEMBIMBING	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
6	Dr. Dian Syafitri C. S., S.T., MDig.Mmedia	-	1810530159	Achmad Didik Irfansyah	Penerapan Augmented Reality pada Brosur sebagai Media Pemasaran pada PT Alam Asri Properti
			1810530204	Azzahabi Rozaq	Media Pembelajaran Animasi 3 Dimensi Fikih Gerakan Shalat Rawatib Jama' dan Qastiar untuk Anak Madrasah Ibtidaiyah 1 Mataram menggunakan Augmented Reality
7	Hairani, M.Eng	-	1810530168	Farda Milanda Amin	Penerapan Support Vector Machine (SVM) untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes
			1810530178	Erna Yuliani	Perancangan Aplikasi Sistem Pakar Diagnosa Kesulitan Belajar pada Anak dengan menggunakan Metode Certainty Factor
			1810530176	Malahayun	Sentimen Analisis Terkait Opini Masyarakat terhadap Vaksin Covid 19 pada Twitter dengan Metode SVM
		1810520045	Afif Al Hafiz	Implementasi Metode Case Base Reasoning (CBR) dalam Mendiagnosis Penyakit Diabetes	
		Sirojul Hadi, M.T	1810530133	David Geri Pradipta Riadi	Perancangan Sistem Sangrai Kopi Berbasis Fuzzy Mamdani
8	I Putu Hariyadi, M.Kom	-	1810530196	Alif Rizky Iskandar	Analisa Penerapan VXLAN Over IP Security untuk Pengamanan Komunikasi Multitenant pada Hypervisor Proxmox
			1710530132	Ahmad Irfan Sazali	Analisa Perbandingan Sinkronisasi File Berbasis Rsync dan Bacula pada PT Pollux Properti Indonesia
9	Pahrul Irfan, M.Kom	Sirojul Hadi, M.T	1610530160	Arif Setiawan	Sistim Informasi Pemantau Ketinggian Air dan Curah Hujan dengan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Berbasis Web
10	Sirojul Hadi, M.T	-	1810530202	Anzali Ika Cahyati	Smart Farming System pada Tanaman Bawang
		Nurul Hidayah, S.Tp.,M.Sc	1810530218	Al Bima	Perancangan Alat Uji Kualitas Madu menggunakan Sensor Gas dan Sensor Warna Berbasis Internet Of Things
11	Raisul Azhar, M.T	-	1810530144	Fadely Ramadhan	Implementasi Virtual Private Network menggunakan Metode L2TP/Ipsec pada SMKN 1 Narmada

NO	DOSEN PEMBIMBING	Co. PEMBIMBING	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
12	Lilik Widyawati, M.Kom	-	1810530230	Adikumara Dwijaya Kertajagad	Pembangunan Infrastruktur Jaringan Wireless menggunakan Metode NDLC di Daerah Ekowisata Mangrove Tanjung Batu Pantai Sekotong
13	Agus Pribadi, M.T	Apriani, M.Kom	1810530161	Wawan Gunawan	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Rumah Tinggal Berbasis Android dan Web Service
		Ria Rismayati, M.Kom	1810530176	Riska Maulinda	Rekomendasi Pemilihan Laptop menggunakan Metode AHP-Topsis Berbasis Multiplatform
14	Apriani, M.Kom	-	1810520056	Iin Ismayanti	Sistem Pendukung Keputusan dalam Melakukan Pengawasan pada Komisi Penyiaran Daerah Kota Mataram Berbasis Web, menggunakan Metode AHP
		Mayadi, M.Kom	1810530118	I Gede Dharos Sananta Darma	Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Penerimaan Karyawan di PT. Narmada Awet Muda dengan Metode AHP
15	Ria Rismayati, M.Kom	-	1901010280	Cintawan	Sistem Pendukung Keputusan Penerima Program Hibah Air Minum Pedesaan untuk Masyarakat Berpenghasilan Rendah (MBR) menggunakan Metode Topsis (Studi Kasus : Desaloka)
16	Kartarina, M.Kom	-	1810520102	Lilis Karlina	Implementasi Metode K-Nearest Neighbour pada Sistem Kualifikasi Pelatihan Atlet (Studi Kasus : Pelatda Sangkareang)
		Baiq Fitria Rahmiati, S.Gz.,M.Si	1810520099	Adelia Azzahrah Hatuina	Implementasi Metode Naïve Bayes pada Sistem Klasifikasi Gizi Lansia (Studi Kasus : Posyandu Otak Desa Utara)

Ditetapkan di : Mataram

Pada tanggal : 24 November 2021

Rektor



Dr. Ir. Anthony Anggrawan, MT., Ph.D

NIP. 19611226199403100

Tembusan :

1. Ketua Yayasan Pendidikan Eksekutif Komputer
2. Ketua Program Studi Ilmu Komputer
3. Yang Bersangkutan
4. Arsip