



UNIVERSITAS BUMIGORA

Jln. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp (0370) 638369 | Whatsapp 0859-3615-9726 | Email : kontak@universitasbumigora.ac.id
www.universitasbumigora.ac.id

SURAT KEPUTUSAN

Nomor: 0022e/S.KEP/UBG/VIII/2022

Tentang,

PENUGASAN SEBAGAI DOSEN PENGUJI UJIAN SEMINAR SKRIPSI PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022

REKTOR UNIVERSITAS BUMIGORA

Menimbang :

1. Bahwa tujuan pendidikan di Universitas Bumigora adalah menghasilkan sarjana yang berbobot dan berdedikasi tinggi untuk Almamater, Nusa dan Bangsa.
2. Bahwa untuk maksud tersebut diatas, perlu ditunjuk Dosen Penguji Seminar Skripsi/Tugas Akhir untuk masing-masing mahasiswa yang telah memenuhi segala persyaratan sebagaimana telah ditentukan.
3. Bahwa nama-nama yang tercantum dibawah ini memenuhi syarat sebagai Dosen Penguji Seminar Skripsi/Tugas Akhir sebagaimana dimaksud.

Mengingat :

1. Statuta Universitas Bumigora
2. Pedoman Kurikulum dan Silabus Universitas Bumigora
3. Pengumuman Tentang Seminar Skripsi yang bersangkutan

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

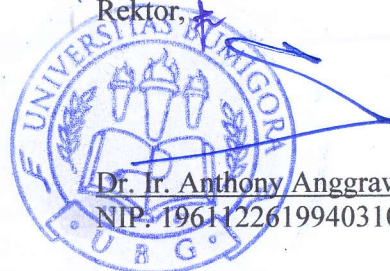
Kesatu : Menugaskan nama – nama Dosen Penguji Ujian Seminar Skripsi / Tugas Akhir Sesuai dengan lampiran (lampiran 1 – lampiran 16) Surat Keputusan ini.

Kedua : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkan, dengan catatan akan dibetulkan dan diubah sebagaimana mestinya, apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini.

Ditetapkan di : Mataram

Pada tanggal : 15 Agustus 2022

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 : 0022e/S.KEP/UBG/VIII/2022
 Tanggal : 15 Agustus 2022
 Tentang : Penugasan Sebagai Dosen Penguji Ujian Seminar Skripsi Program Studi Ilmu Komputer
 Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022

**DAFTAR DOSEN PENGUJI SEMINAR SKRIPSI PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
 SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

NO	DOSEN PENGUJI	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
1	Dr. Ir. Anthony Anggrawan, M.T.,Ph.D	1810530133	David Geri Pradipta Riadi	Perancangan Sistem Sangrai Kopi Berbasis Fuzzy Mamdani
		1810530224	Al Bima	Perancangan Alat Uji Kualitas Madu menggunakan Sensor Warna Berbasis Internet of Things
		1810530202	Anzali Ika Cahyati	Smart Farming System pada Tanaman Bawang Merah untuk Mengontrol Pengairan dan Hama Berbasis Internet of Things
		1810530168	Farda Milanda Amin	Penerapan Algoritma Hybrid Sampling (Smote-Tomeklink) dan Random Forest untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes
		1810530227	Dodi Saputra	Perbandingan Metode Naïve Bayes dengan Support Vector Machine untuk Mengukur Tingkat Kelayakan Penerima Bantuan Langsung Tunai (BLT DD) Covid-19 di Desa Labuapi
		1810530166	Bagus Kurniawan	Media Pembelajaran Dasar System Engine pada Mata Pelajaran Pemeliharaan Mesin Sepeda Motor menggunakan Teknologi Augmented Reality
		1810530165	Fajar Agsa Hatmal	Pemanfaatan Metode K-Means dalam Pengelompokan Tingkat Daerah Banjir di NTB (Studi Kasus : BPBD Provinsi NTB)
2	Dr. Dian Syafitri C. S., S.T., MDig.Mmedia	1610530101	M. Teguh Purnama	Perancangan Media Bantu Pembelajaran Augmented Reality Pengenalan Tumbuhan-Tumbuhan Langka Khas Indonesia di SMAN 1 Praya Barat
		1810520032	Ahmad Deri Dustury	Penerapan Augmented Reality sebagai Media Pembelajaran Pengenalan Makanan Sehat dan Bergizi

Lt

NO	DOSEN PENGUJI	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
	Dr. Dian Syafitri C. S., S.T., MDig.Mmedia	1810530210	Baiq Indah Gita Putri Cahyani	Implementasi Teknologi Augmented Reality sebagai Media Bantu Pembeajaran Satwa pada Lombok Wildlife Park
		1610530135	Bambang Fitri Wahyudi	Media Pembelajaran Sistem Tata Surya dengan Menerapkan Augmented Reality Berbasis Android
		1710520023	Hajratul Aswah	Penerapan Augmented Reality (AR) pada Pembelajaran Geometri Bangun Ruang
3	Dr. Helna Wardhana, M.Kom	1810510001	Lalu Erwin Jannata Arhaditya	Implementasi Metode Ordinary Least Squared dan Regresi Linier Berganda dalam Mengestimasi Data Penjualan
		1810520057	Rahayun Amrullah Husaini	Analisis Perbandingan Metode SAW dan WP dalam Proses Seleksi Penerimaan Beasiswa UKT pada Universitas Bumigora Basis Website
		1810530186	Riska Maulinda	Rekomendasi Pemilihan Laptop menggunakan Metode AHP-Topsis pada Aplikasi Replika
4	Dr. Dyah Susilowati, M.Kom	1810510008	Pramana Arya Diputra	Penerapan Augmented Reality sebagai Media Pembelajaran Klasifikasi Hewan Berdasarkan Jenis Makanan di SDN 13 Ampenan
		1810510006	Pandu Dwi Setiawan	Media Pembelajaran Interaktif Pengenalan Jenis-Jenis Ikan Berbasis Augmented Reality untuk SDN 1 Mataram
		1810530164	Eka Intan Fitriana	Media Pembelajaran Struktur Fungsi Organ Vegetatif Tumbuhan Berbasis Teknologi Augmented Reality
5	Dr. Ir. Bambang Krismono, M.Kom	1810530162	Lalu Muhammad Nur Rahman Sultan Dafa	Implementasi Metode Deteksi Tepi untuk Segmentasi Citra Wajah secara Real Time
		1810520059	Muhammad Ikbal Tamimi	Implementasi Data Mining dengan Metode Naïve Bayes dan Metode C4.5 dalam Mendiagnosa Penyakit Diare pada Anak
		1810530166	Bagus Kurniawan	Media Pembelajaran Dasar System Engine pada Mata Pelajaran Pemeliharaan Mesin Sepeda Motor menggunakan Teknologi Augmented Reality

24

**IMPLEMENTASI METODE REGRESI LINIER BERGANDA
DAN ORDINARY LEAST SQUARED DALAM
MENGESTIMASI PENDAPATAN PENJUALAN**

SKRIPSI



Oleh :

**LALU ERWIN JANNATA ARHADITYA
1810510001**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUMIGORA
MATARAM
2022**

**IMPLEMENTASI METODE REGRESI LINIER BERGANDA
DAN ORDINARY LEAST SQUARED DALAM
MENGESTIMASI PENDAPATAN PENJUALAN**

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memenuhi Kebulatan Studi
Jenjang Strata Satu (S1) Program Studi Ilmu Komputer
Pada Universitas Bumigora

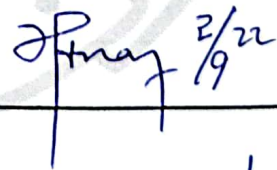
Oleh :

LALU ERWIN JANNATA ARHADITYA

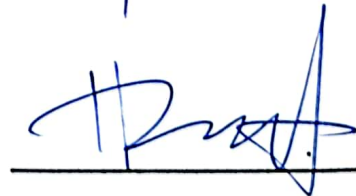
1810510001

Disetujui oleh Penguji :

1. Dr. Helna Wardhana, M.Kom
NIK. 98.7.99

 2/2

2. Rifqi Hammad, M.Kom
NIK. 20.6.376



**REKOMENDASI PEMILIHAN LAPTOP MENGGUNAKAN
METODE AHP-TOPSIS PADA APLIKASI REPLIKA**

SKRIPSI



Oleh :

**RISKA MAULINDA
1810530186**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUMIGORA
MATARAM
2022**

**REKOMENDASI PEMILIHAN LAPTOP MENGGUNAKAN
METODE AHP-TOPSIS PADA APLIKASI REPLIKA**

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memenuhi Keblutan Studi
Jenjang Strata Satu (S1) Program Studi Ilmu Komputer
Pada Universitas Bumigora

Oleh:

RISKA MAULINDA
1810530186

Disetujui oleh Penguji : 19 87

1. Dr. Helna Wardhana, S.Kom, M.Kom.
NIK. 98.7.99

Helna Wardhana 30/8/22

2. Apriani, S.Kom, M.Kom
NIK. 12.6.166

Apriani 30/8/22



UNIVERSITAS BUMIGORA

Jln. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp (0370) 638369 | Whatsapp 0859-3615-9726 | Email : kontak@universitasbumigora.ac.id
www.universitasbumigora.ac.id

SURAT KEPUTUSAN

Nomor: 0029a/S.KEP/UBG/VIII/2022

Tentang,
**PENUGASAN SEBAGAI DOSEN PENGUJI UJIAN SEMINAR SKRIPSI
PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

REKTOR UNIVERSITAS BUMIGORA

Menimbang :

1. Bahwa tujuan pendidikan di Universitas Bumigora adalah menghasilkan sarjana yang berbobot dan berdedikasi tinggi untuk Almamater, Nusa dan Bangsa.
2. Bahwa untuk maksud tersebut diatas, perlu ditunjuk Dosen Penguji Seminar Skripsi/Tugas Akhir untuk masing-masing mahasiswa yang telah memenuhi segala persyaratan sebagaimana telah ditentukan.
3. Bahwa nama-nama yang tercantum dibawah ini memenuhi syarat sebagai Dosen Penguji Seminar Skripsi/Tugas Akhir sebagaimana dimaksud.

Mengingat :

1. Statuta Universitas Bumigora
2. Pedoman Kurikulum dan Silabus Universitas Bumigora
3. Pengumuman Tentang Seminar Skripsi yang bersangkutan

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

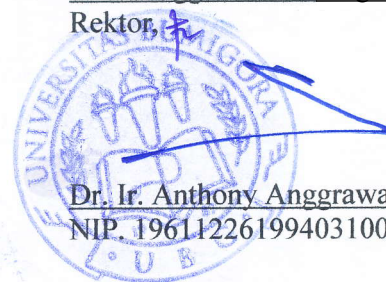
Kesatu : Menugaskan nama – nama Dosen Penguji Ujian Seminar Skripsi / Tugas Akhir Sesuai dengan lampiran (lampiran 1 – lampiran 3) Surat Keputusan ini.

Kedua : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkan, dengan catatan akan dibetulkan dan diubah sebagaimana mestinya, apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini.

Ditetapkan di : Mataram

Pada tanggal : 10 Agustus 2022

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 : 0029a/S.KEP/UBG/VIII/2022
 Tanggal : 10 Agustus 2022
 Tentang : Penugasan Sebagai Dosen Penguji Ujian Seminar Skripsi Program Studi Ilmu Komputer
 Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022

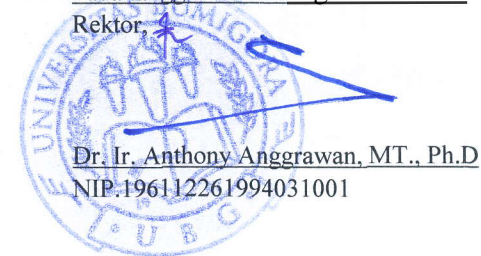
**DAFTAR DOSEN PENGUJI SEMINAR SKRIPSI PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
 SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

NO	DOSEN PENGUJI	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
1	Dr. Ir. Anthony Anggrawan, M.T.,Ph.D	1810530240	I Kadek Yoga Andika Putra	Implementasi Metode Certainty Factor untuk Mendiagnosa Penyakit pada Jagung Manis
2	Dr. Helna Wardhana, M.Kom	1810530188	I Komang Widyasana	Perancangan Digitalisasi Pembelajaran Aksara Bali Berbasis Mobile Android
3	Dr. Dian Syafitri C. S., S.T., MDig.MMedia	1710510142	Febi Andani	Implementasi Augmented Reality Pengenalan Binatang di Paud Taroto Jaya
4	Dr. Husain, M.Kom	1710520180	Talitha Ellyyani	Analisa Penerapan Endian Unified Threat Management (UTM) untuk Pengamanan Cloud Computing Infrastructure As A Service (IAAS)
		1710530230	M. Taofan Akbar	Otomatisasi Keamanan Virtual Mesin dan Container pada Server Virtualisasi Proxmox menggunakan Panduan Nist SP800-125B
		1810530196	Alif Rizki Iskandar	Analisa Penerapan VXLAN Over IPSEC untuk Pengamanan Komunikasi Multitenant pada Hypervisor Proxmox
5	Ahmat Adil, M.Sc	1710530216	Gayatri Ramadhani	Analisis Penerapan Metode Moora untuk Persediaan Barang di CV. Light Auto
6	Raisul Azhar, M.T	1510530016	Rizal Zulmi	Analisa Penerapan DMVPN (Dynamic Multipoint Virtual Private Network) untuk Interkoneksi Jaringan Kantor Pusat dan Kantor Cabang
		1710520180	Talitha Ellyyani	Analisa Penerapan Endian Unified Threat Management (UTM) untuk Pengamanan Cloud Computing Infrastructure As A Service (IAAS)

NO	DOSEN PENGUJI	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
7	Mayadi, M.Kom	1710510074	Andi Sultansyah Fadila Rahmat	Rekomendasi Dosen Penguji Skripsi menggunakan Metode Dice Similarity
8	Lilik Widyawati, M.Kom	1510530016	Rizal Zulmi	Analisa Penerapan DMVPN (Dynamic Multipoint Virtual Private Network) untuk Interkoneksi Jaringan Kantor Pusat dan Kantor Cabang
		1710520096	Akhmad Yusuf Ramadhannanharhuda	Implementasi Algoritma End of File untuk Perlindungan Hak Cipta pada Citra Digital
		1710530230	M. Taofan Akbar	Otomatisasi Keamanan Virtual Mesin dan Container pada Server Virtualisasi Proxmox menggunakan Panduan Nist SP800-125B
		1810530196	Alif Rizki Iskandar	Analisa Penerapan VXLAN Over IPSEC untuk Pengamanan Komunikasi Multitenant pada Hypervisor Proxmox
9	Lalu Ganda Rady Putra, M.Kom	1810530169	Rizky Adi Satria	Perancangan Sistem Backend Website E-Commerce untuk Membantu Membuka Peluang Bisnis Digital Masyarakat Studi Kasus Universitas Bumigora
10	Muhammad Azwar, M.Kom	1810530185	Ahmad Ahyani Tantowi	Perancangan Website E-Commerce untuk Usaha Mikro & Menengah (UMKM) Studi Kasus Universitas Bumigora (Bagian Front-End)
11	I Putu Hariyadi, M.Kom	1710510137	Abi Mas'ud	Analisis Metode Keamanan WPA2-PSK TKIP/AES untuk Meningkatkan Keamanan pada Jaringan Wireless
12	Pahrul Irfan, M.Kom	1810530169	Rizky Adi Satria	Perancangan Sistem Backend Website E-Commerce untuk Membantu Membuka Peluang Bisnis Digital Masyarakat Studi Kasus Universitas Bumigora
		1810530185	Ahmad Ahyani Tantowi	Perancangan Website E-Commerce untuk Usaha Mikro & Menengah (UMKM) Studi Kasus Universitas Bumigora (Bagian Front-End)
13	I Made Yadi Dharma, M.Kom	1710530216	Gayatri Ramadhani	Analisis Penerapan Metode Moora untuk Persediaan Barang di CV. Light Auto
14	Muhammad Syahrir, M.Kom	1810530188	I Komang Widayasa	Perancangan Digitalisasi Pembelajaran Aksara Bali Berbasis Mobile Android

NO	DOSEN PENGUJI	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
15	Muhammad Zulfikri, M.T	1710520096	Akhmad Yusuf Ramadhannanharhuda	Implementasi Algoritma End of File untuk Perlindungan Hak Cipta pada Citra Digital
16	Hairani, M.Eng	1710510074	Andi Sultansyah Fadila Rahmat	Rekomendasi Dosen Penguji Skripsi menggunakan Metode Dice Similarity
		1710530258	Lalu Galuh Haibar Aswandi	Twitter Sentiment Analysis Pembubaran FPI menggunakan Metode K-Nearest Neighbors
		1810530240	I Kadek Yoga Andika Putra	Implementasi Metode Certainty Factor untuk Mendiagnosa Penyakit pada Jagung Manis
17	Khairan Marzuki, M.Kom	1710510137	Abi Mas'ud	Analisis Metode Keamanan WPA2-PSK TKIP/AES untuk Meningkatkan Keamanan pada Jaringan Wireless
18	Ismarmiaty, MMSI	1710530258	Lalu Galuh Haibar Aswandi	Twitter Sentiment Analysis Pembubaran FPI menggunakan Metode K-Nearest Neighbors
		1901011306	Heri Setiawan Pradana	Sistem Informasi Pendistribusian Pupuk Subsidi dan Pencatatan Persediaan Barang Barang pada CV. Bintang Timur Berbasis Web
19	Miftahul Madani, M.Kom	1710510142	Febi Andani	Implementasi Augmented Reality Pengenalan Binatang di Paud Taroto Jaya
20	Suriyati, M.Kom	1901011306	Heri Setiawan Pradana	Sistem Informasi Pendistribusian Pupuk Subsidi dan Pencatatan Persediaan Barang Barang pada CV. Bintang Timur Berbasis Web

Ditetapkan di : Mataram
 Pada tanggal : 10 Agustus 2022
 Rektor,



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

Tembusan :

1. Ketua Yayasan Pendidikan Eksekutif Komputer
2. Ketua Program Studi S1 Ilmu Komputer
3. Yang Bersangkutan
4. Arsip

**PERANCANGAN DIGITALISASI PEMBELAJARAN
AKSARA BALI BERBASIS *MOBILE ANDROID***

SKRIPSI



Oleh:

**I KOMANG WIDYASANA
1810530188**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUMIGORA
MATARAM
2022**

**PERANCANGAN DIGITALISASI PEMBELAJARAN
AKSARA BALI BERBASIS *MOBILE ANDROID***

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memenuhi Kebutuhan Studi
Jenjang Strata Satu (S1) Program Studi Ilmu Komputer
Pada Universitas Bumigora


Oleh :


**I KOMANG WIDYASANA
1810530188**

Disetujui oleh Penguji:

1. Dr. Helna Wardhana, M.Kom.
NIK. 98.7.99

2. Moch. Syahrir, S.ST., M.Kom.
NIK. 14.6.193


2/6/22


2/6/22