



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Rektorat Kampus Gunung Kelua Jalan Kuaro, Samarinda 75119, Kotak Pos 1068
Telepon (0541) 741118 Faximile (0541) 747479-732870
Laman www.unmul.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 608 /UN17/HK.02/2022

TENTANG

DOSEN PEMBIMBING DAN DOSEN PENGUJI TESIS
MAHASISWA PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS MULAWARMAN
TAHUN 2022

REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Menimbang : a. bahwa Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mulawarman telah mengusulkan Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji Tesis Mahasiswa Program Studi Magister Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mulawarman Tahun 2022 kepada Rektor Universitas Mulawarman melalui Surat Dekan Nomor 409/UN17.5/TU/2021, tanggal 21 Februari 2022, perihal Usulan Penerbitan Keputusan Rektor Universitas Mulawarman;
b. bahwa untuk keperluan huruf a di atas, perlu diatur dan ditetapkan dengan Keputusan Rektor Universitas Mulawarman tentang Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji Tesis Mahasiswa Program Studi Magister Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mulawarman Tahun 2022.

Mengingat : 1. Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang RI Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
3. Undang-Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Peraturan Pemerintah RI Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen;
5. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
6. Keputusan Presiden RI Nomor 65 Tahun 1963 tentang Pendirian Universitas Mulawarman;
7. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 62 Tahun 2021 tentang Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi;

8. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 9 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Mulawarman, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 26 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 9 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Mulawarman;
9. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 51 Tahun 2015 tentang Tata Naskah Dinas Di Lingkungan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia;
10. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 57 Tahun 2018 tentang Statuta Universitas Mulawarman;
11. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
12. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 3 Tahun 2021 tentang Tata Naskah Dinas Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan;
13. Keputusan Menteri Keuangan RI Nomor 51/KMK/2009 tentang Penetapan Universitas Mulawarman sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
14. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 561/M/KPT.KP/2018 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Rektor Universitas Mulawarman Periode Tahun 2018-2022;
15. Peraturan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 13 Tahun 2020 tentang Tata Naskah Dinas di lingkungan Universitas Mulawarman;
16. Peraturan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 17 Tahun 2020 tentang Penyelenggaraan Pendidikan dan Pengajaran, Penelitian, dan Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Kampus Merdeka dan Merdeka Belajar;
17. Keputusan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 1926/KP/2019 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Mulawarman Periode Tahun 2019-2023.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN TENTANG DOSEN PEMBIMBING DAN DOSEN PENGUJI TESIS MAHASISWA PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS MULAWARMAN TAHUN 2022

- KESATU : Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji Tesis Mahasiswa Program Studi Magister Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mulawarman Tahun 2022, dengan susunan nama sebagaimana tercantum pada lampiran yang tidak terpisahkan dari keputusan ini.
- KEDUA : Pembiayaan yang diakibatkan dengan diterbitkannya keputusan ini, dibebankan DIPA BLU Universitas Mulawarman Tahun 2022, anggaran Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mulawarman.
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal dilaksanakan kegiatan.
- KEEMPAT : Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya

Ditetapkan di Samarinda
pada tanggal 11 Maret 2022

REKTOR,



Prof. Dr. H. Masjaya, M.Si
NIP 196212311991031024

LAMPIRAN
 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN
 NOMOR 608 /UN17/HK.02/2022
 TANGGAL 11 MARET 2022
 TENTANG
 DOSEN PEMBIMBING DAN DOSEN PENGUJI TESIS MAHASISWA PROGRAM STUDI
 MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
 UNIVERSITAS MULAWARMAN TAHUN 2022

NO	NAMA MAHASISWA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1.	Astri Permatasari Hutasoit NIM 2005018001	Pemanfaatan Media Android untuk Praktikum Virtual sebagai Media Pembelajaran Daring untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dengan Materi Metabolisme Sel di Kelas XII	1. Dr Vandalita M.M. Rambitan M.P 2. Prof. Susilo. M.Pd	1. Dr. Budi Raharjo 2. Prof. Dr. H. Muh. Amir Masruhim, M. Kes 3. Prof. Dr. Oec.troph. Ir. Krishna Purnawan Candra, MS.
2.	Raja Pagarlan Manurung NIM 2005018002	Penerapan Teknik Probing Prompting dalam Pembelajaran Sistem Pernapasan Manusia Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Pada Siswa Kelas VIII	1. Dr. Didimus Tanah Boleng. M.Kes 2. Dr. Sonja V.T Lumowa. M.Kes	1. Dr. Akhmad M.Kes 2. Ir. Sukartiningsi PhD, M.Sc 3. Dr. Ir. Taufan Purwokusumaning Daru, MP.
3.	Nurfadilah A. Patang NIM 2005018003	Pengembangan Penuntun Praktikum Berbasis Literasi Sains Terintegrasi Kearifan Lokal Materi Bioteknologi Untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa	1. Dr. Elsje Theodora Maasawet. M.Pd 2. Dr. Evie Palenewen, M.Pd	1. Prof. Susilo M.Pd 2. Dr. Abdul Hakim. M.Pd 3. Prof. Dr. Daniel, M. Si

NO	NAMA MAHASISWA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
		Kelas XII		
4.	Hendita Dyah Ratnady NIM 2005018004	Pengembangan Multimedia Interaktif STEAM Berbasis Masalah Pada Materi Teknologi Ramah Lingkungan	1. Prof. Dr. Makrina Tindangen, M.Pd. 2. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si	1. Dr. Abdul Hakim .M.Pd 2. Prof. Daniel M.Si 3. Dr. Hj. Herliani. M.Pd
5.	Ambo Alang NIM 2005018005	Dampak dan Polemik Pembelajaran Daring di Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kecamatan Samboja	1. Prof. Dr. Aloysius Hardoko, M.Pd. 2. Prof. Dr. H. M. Amir Masruhim, M. Kes	1. Dr. Elsje Theodora. Maasawet M.Pd 2. Dr. Didimus Tanah Boleng. M.Kes 3. Dr. Yusak Hudiyo. M.Pd
6.	Hariska Swanda NIM 1905018009	Pengaruh Pembelajaran Menggunakan Simulasi Virtual Terhadap Kemampuan Berfikir Kritis dan Kreatif Siswa Kelas 7 SMP Citra Hati	1. Prof. Dr. Makrina Tindangen, M.Pd 2. Dr.Hj. Herliani, M.Pd.	1. Dr. Didimus Tanah Boleng, M.Pd 2. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Pd 3. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd
7	Silviani Claris Evangelista Rea NIM 1905018010	Pengaruh media pembelajaran <i>Augmented Reality</i> terhadap minat belajar dan hasil belajar kognitif siswa pada materi sistim peredaran darah manusia	1. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd 2. Dr. H. Yusak Hudiyo, M.Pd	1. Dr. H. Budi Rahardjo, M.S. 2. Dr. Evie Palenewen, M.Pd 3. Prof. Dr. Makrina Tindangen, M.Pd
8	Khairunnisa NIM 1905018011	Pengembangan <i>e-learning</i> berbasis <i>web</i> untuk meningkatkan motivasi belajar dan	1. Prof. Dr. H. Muh. Amir M., M.Kes 2. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd	1. Dr. Abdul Hakim, M.Pd 2. Prof. Dr. Oec.troph. Ir. K.P. Candra, M.S 3. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si

NO	NAMA MAHASISWA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
		berpikir kreatif siswa SMA di Samarinda		
9	Etik Setijawati NIM 1905018012	Efektifitas pembelajaran aktif pendekatan MIKIR mata pelajaran IPA Biologi SMP Mitra Tanoto Foundation Kutai Kartanegara	1. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd 2. Dr. H. Yusak Hudiyono, M.Pd	1. Dr. H. Budi Rahardjo, M.S. 2. Dr. Evie Palenewen, M.Pd 3. Prof. Dr. Makrina Tindangen, M.Pd
10	Ranu Tri Antoko NIM 1905018013	Uji efektifitas media pembelajaran online terhadap minat dan hasil belajar mahasiswa pada masa <i>lockdown</i> di kota samarinda tahun 2020	1. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd 2. Dr. Abdul Hakim, M.Pd	1. Prof. Dr. Oec.troph. Ir. K.P. Candra, M.S 2. Prof. Dr. Daniel, M.Si 3. Dr. H. Yusak Hudiyono, M.Pd
11	Yuyun Dwi Nurana NIM 1905018014	Pengaruh pemberian kotoran walet dengan interval waktu pemberian terhadap pertumbuhan dan hasil kacang kedelai desa kota bangun 2	1. Dr. Vandalita M.M. Rambitan, M.P 2. Prof. Dr. Susilo, M.Pd	1. Dr. Ir. Sukartiningsih, M.Sc 2. Dr. Evie Palenewen, M.Pd 3. Prof. Dr. Oec.troph. Ir. K.P. Candra, M.S
12	Yuli Rian A. Sinaga NIM 1905018001	Pembelajaran biologi melalui pendekatan berbasis Neurosains untuk pengembangan keterampilan berpikir kritis dan kreatif siswa	1. Dr. Didimus Tanah Boleng, M.Kes 2. Dr. Hj. Herliani, M.Pd	1. Dr. H. Akhmad, M.Kes 2. Dr. Vandalita M.M. Rambitan, M.P 3. Dr. H. PM. Labulan, M.Pd
13	Eka Fitria Purnamasari NIM 1905018002	Pengembangan model pembelajaran <i>Quick On The Draw</i> dengan menggunakan media	1. Prof. Dr. Aloysius Hardoko, M.Pd 2. Prof. Dr. Susilo, M.Pd	1. Dr. H. Akhmad, M.Kes 2. Dr. H. Yusak Hudiyono, M.Pd

NO	NAMA MAHASISWA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
		pembelajaran berbasis <i>Audio Visual</i> terhadap hasil belajar biologi kelas X tenggarong tahun 2020		3. Dr. Abdul Hakim, M.Pd
14	Suhartini NIM 1905018003	Pengaruh model pembelajaran kooperatif NHT dengan virtual media interaktif terhadap hasil belajar dan kemampuan berpikir kritis	1. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Pd 2. Dr. H. PM. Labulan, M.Pd	1. Dr. Ir. Sukartiningsih, M.Sc 2. Prof. Dr. Oec.troph. Ir. K.P. Candra, MS 3. Prof. Dr. Daniel, M.Si
15	Musdalifah NIM 1905018004	Efikasi insektisida nabati ekstrak daun <i>Carica papaya</i> terhadap serangan hama tanaman budidaya <i>Brassica Sinensis</i>	1. Dr. Sonja Verra Tinneke Lumowa, M.Kes 2. Dr. Vandalita M.M. Rambitan, M.P	1. Prof. Dr. Daniel, M.Si 2. Dr. Ir. Taufan Purwokusumaning Daru, M.P 3. Dr. Hj. Herliani, M.Pd
16	Agustinus Lolopayung NIM 1905018006	Pengaruh pemberian pupuk <i>Bioboost</i> dan pupuk pdot terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung di rantau pulung	1. Dr. Vandalita M.M. Rambitan, M.P 2. Prof. Dr. Oec.troph. Ir. K.P. Candra, MS	1. Prof. Dr. Susilo, M.Pd 2. Prof. Dr. Daniel, M.Si 3. Dr. Ir. Sukartiningsih, M.Sc
17	Pamulasih Gurning NIM 1905018007	Pengaruh media transparansi dan media asli terhadap hasil belajar siswa kelas X SMA negeri 2 Long Ikis tahun 2020	1. Prof. Dr. Makrina Tindangen, M.Pd 2. Dr. H. PM. Labulan, M.Pd	1. Dr. Abdul Hakim, M.Pd 2. Dr. Hj Herliani, M.Pd 3. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Pd
18	Marsilah	Deteksi peluang penyebaran OPTK A2 <i>peronospora</i>	1. Prof. Dr. Aloysius Hardoko, M.Pd	1. Prof. Dr. H. Muh. Amir M., M.Kes

NO	NAMA MAHASISWA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
	NIM 1905018008	<i>manshurica</i> dan keanekaragaman cendawan terbawa biji kedelai konsumsi impor di samarinda.	2. Dr. Ir. Sukartiningsih, M.Sc	2. Prof. Dr. Daniel, M.Si 3. Dr. Evie Palenewen, M.Pd
19	Irmayasari NIM 1805016001	Pengembangan Virtual LAB Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Genetik Kelas XII	1. Prof. Dr. Makrina Tindangen, M.Pd 2. Dr. Evie Palenewen, M.Pd	1. Dr. H. Yusak Hudiyo, M.Pd 2. Prof. Dr. Susilo, M.Pd 3. Dr. Ir. Sukartiningsih, M.Sc
20	Ervi Dwi Susanti NIM 1805016002	Pengembangan Media Virtual LAB Sebagai Penunjang Materi Sel Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa Kelas XII	1. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si 2. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd	1. Prof. Dr. Susilo, M.Pd 2. Dr. H. Akhmad, M.Kes 3. Dr. Didimus Tanah Boleng, M.Kes
21	Katharina Devi Permata T.B NIM 1805016003	Daya Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Jeruk Nipis (<i>Citrus aurantifolia</i>) Terhadap <i>Streptococcus aureus</i> Penyebab Bisul dan Sebagai Materi Handout Mata Kuliah Mikrobiologi	1. Prof. Dr. H. Muh. Amir Masruhim, M.Kes 2. Dr. Ir. Taufan Purwokusumaning Daru, MP	1. Dr. H. Budi Rahardjo, M.S 2. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd 3. Dr. Sonja V. T. Lumowa, M.Kes
22	Ria Oktaviani NIM 1805016005	Pengembangan Media Virtual LAB Untuk Mengukur Retensi Memori Siswa Pada Materi Sistem Pernapasan Kelas XI	1. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd 2. Prof. Dr.oec.troph. Ir. K. P. Candra, M.S.	1. Dr. Ir. Taufan Purwokusumaning Daru, M.P. 2. Dr. Didimus Tanah Boleng, M.Kes 3. Dr. H. PM. Labulan, M.Pd

NO	NAMA MAHASISWA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
23	Eny Fidiyah NIM 1805016006	Pengembangan Media <i>Augmented Reality</i> Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Pada Materi Sitem Gerak	1. Prof. Dr. A. Hardoko, M.Pd 2. Prof. Dr. Daniel, M.Si	1. Dr. Ir. Sukartiningsih, M.Sc 2. Dr. Evie Palenewen, M.Pd 3. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si
24	Yohanis Dommi Patarru NIM 1705016003	Pengembangan Teknologi Dalam Satuan Pendidikan (Studi Kasus di SDN 012 Kota Samarinda)	1. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si 2. Prof. Dr. Ir. H. Afif Ruchaemi, M.Agr	1. Dr. H. Budi Rahardjo, MS 2. Dr. Didimus Tanah Boleng, M.Kes 3. Dr. Sonja V. T. Lumowa, M.Kes
25	Muhammad Abduh NIM 1705016007	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Biologi Dalam Meningkatkan Prestasi Siswa Pada Sekolah Menengah Atas Kelas XI Semester II di Tenggarong	1. Dr. Elsje Theodora Maasawet, M.Pd 2. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si	1. Prof. Dr. Ir. H. Afif Ruchaemi, M.Agr 2. Prof. Dr. Makrina Tindangen, M.Pd 3. Prof. Dr. Susilo, M.Pd
26	Tanti Hardianti NIM 1705016010	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Dengan Model pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) dan Model Pembelajaran <i>Predict Observe Explain</i> (POE) Untuk Memberdayakan Keterampilan Berfikir Siswa Pada Pelajaran IPA ditinjau Dari <i>Intelligence Qoutient</i> (IQ) Pada Siswa Kelas VIII SMP Negeri 17	1. Dr. Vandalita M.M. Rambitan, MP 2. Dr. H. PM. Labulan, M.Pd	1. Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si 2. Dr. Ir. Taufan Purwokusumaning Daru, MP 3. Prof. Dr. H. Muh. Amir Masruhim, M.Kes

NO	NAMA MAHASISWA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
		Sungai Kapih		
27	Okta Dian Noor NIM 1605016003	Pengembangan Perangkat Pembelajaran (LKS) Model Problem Based Learning Berbasis Potensi Daerah Materi Keanekaragaman Hayati di Kutai Kartanegara (Kec. Loakulu)	1. Dr. Sonja V. T. Lumowa, M.Kes 2. Dr. Vandalita M.M. Rambitan, MP	1. Prof. Dr. Susilo, M.Pd 2. Prof. Dr. Afif Ruchaemi, M. Agr. 3. Dr. Ir. Sukartiningsih, M.Sc



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

Prof. Dr. H. Masjaya, M.Si
NIP196212311991031024