



KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 349 /UN17/HK/2021

TENTANG

DOSEN PEMBIMBING DAN PENGUJI SEMINAR HASIL SKRIPSI MAHASISWA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS  
MULAWARMAN PERIODE OKTOBER-DESEMBER 2020

REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

- Menimbang :
- bahwa untuk tertib administrasi dan kelancaran pelaksanaan Seminar Hasil Skripsi Mahasiswa Program Studi Informatika Fakultas Teknik Universitas Mulawarman Periode Oktober-Desember 2020, dipandang perlu menetapkan Dosen Pembimbing Dan Penguji Seminar Hasil Skripsi;
  - bahwa menindaklanjuti surat Dekan Fakultas Teknik Universitas Mulawarman Nomor 1453/UN17.9/DT/2021, tertanggal 8 Februari 2021 perihal permohonan Surat Keputusan Rektor;
  - bahwa untuk keperluan huruf a dan b di atas, perlu diatur dan ditetapkan dengan Surat Keputusan Rektor Universitas Mulawarman.
- Mengingat :
- Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
  - Undang-Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
  - Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
  - Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 45 Tahun 2013 tentang Tata Cara Pelaksanaan Anggaran Pendapatan Dan Belanja Negara;
  - Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2019 tentang Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan;
  - Keputusan Presiden RI Nomor 65 Tahun 1963 tentang Pendirian Universitas Mulawarman;
  - Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2018 tentang Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Mulawarman;
  - Peraturan Menteri Keuangan RI Nomor 178/PMK.05/2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Keuangan RI Nomor 190/PMK.05/2012 tentang Tata Cara Pembayaran Dalam Rangka Pelaksanaan Pelaksanaan Anggaran Pendapatan Dan Belanja Negara;
  - Keputusan Menteri Keuangan RI Nomor 51/KMK/2009 tentang Penetapan Universitas Mulawarman sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;

10. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia 661/M/KPT.KP/2018 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Rektor Universitas Mulawarman Periode Tahun 2018-2022;
11. Peraturan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 06 Tahun 2018 tentang Penyelenggaraan Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat;
12. Peraturan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 01 Tahun 2020 tentang Integrasi Program Studi Ilmu Komputer, Program Studi Teknik Informatika, dan Program Studi Sistem Informasi Pada Fakultas Teknik Universitas Mulawarman;
13. Keputusan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 397/DT/2007 tentang Peningkatan Status Unit Pelaksana Fakultas menjadi Fakultas Teknik Universitas Mulawarman;
14. Keputusan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 17/SK/2020, tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Mulawarman Periode 2020-2024.

**MEMUTUSKAN:**

- Menetapkan :** KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN TENTANG DOSEN PEMBIMBING DAN PENGUJI SEMINAR HASIL SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STUDI INFOMATIKA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MULAWARMAN PERIODE OKTOBER-DESEMBER 2020.
- KESATU :** Dosen Pembimbing Dan Penguji Seminar Hasil Skripsi Mahasiswa Program Studi Infomatika Fakultas Teknik Universitas Mulawarman Periode Oktober-Desember 2020, dengan susunan sebagaimana terdapat pada lampiran yang tidak terpisahkan dari keputusan ini.
- KEDUA :** Pembiayaan akibat diterbitkannya keputusan ini, dibebankan pada DIPA-BLU Universitas Mulawarman, anggaran Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.
- KETIGA :** Keputusan ini berlaku bersamaan dengan dimulainya pelaksanaan Seminar Hasil Skripsi Mahasiswa Program Studi Infomatika Fakultas Teknik Universitas Mulawarman Periode Oktober-Desember 2020.
- KEEMPAT :** Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Samarinda  
Pada tanggal 30 Maret 2021



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



LAMPIRAN  
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN  
NOMOR 240 /UN17/HK/2021  
TANGGAL 30 MARET 2021  
TENTANG

DOSEN PEMBIMBING DAN PENGUJI SEMINAR HASIL SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MULAWARMAN PERIODE OKTOBER-DESEMBER 2020

NO	NAMA MAHASISWA	NIM	JUDUL	NAMA PEMBIMBING	NAMA PENGUJI	HARI/TANGGAL/JAM SEMINAR
1	Kurnia Nur H. S	1615015152	Sistem Identifikasi Hama Tanaman Lada Berdasarkan Ekstraksi Filtr Bentuk Tektur, dan Warna Daun menggunakan Metode K-Nearest Neighbor.	1. Joan Angelina W, M. Kom 2. Ir. Edy Budiman, MT	1. Haviluddin, Ph. D 2. Herman S, Pakpahan, M. PFis	Hari : Kamis Tgl : 01 Oktober 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
2	Yonatan Malewa	1615015061	Analisis Performasi Kualitas Jaringan Internet pada Jaringan Seluler menggunakan Kontent Video Youtube	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng	1. Medi Taruk, M. Cs 2. Dedy Cahyadi, M. Eng	Hari : Jum'at Tgl : 02 Oktober 2020 Jam : 10.30 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
3	Sri Wahyu Ningsih	1615015150	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Tumbuhan Hutan Berkhasiat Obat menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process dan Complex Proportional Assessment (Studi Kasus: Penyakit Sistem Pencernaan)	1. Masna Wati, S.Si., MT 2. Joan Angelina W, M. Kom	1. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng 2. Muhammad Bambang F, M. Kom	Hari : Selasa Tgl : 13 Oktober 2020 Jam : 13.30 - 15.30 wita Ruang : Online Via Zoom
4	Ismail	1615015089	Analisis Penerimaan Sistem E-Learning menggunakan Metode Unified Theory of Acceptance and Use of Technology (UTAUT)	1. Dr. Fahrul Agus, MT 2. Rosmasari, S. Kom., MT	1. Ir. Edy Budiman; MT 2. Andi Tejawati, M. Si	Hari : Selasa Tgl : 20 Oktober 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
5	Fegy Altama	1615015097	Implementasi Augmented Reality sebagai Media Promosi Masjid Islamic Center di Kota Samarinda	1. Ummul Hairoh, MT 2. Muhammad Bambang F, M. Kom	1. Masna Wati, S. Si., MT 2. Andi Tejawati, M. Si	Hari : Rabu Tgl : 21 Oktober 2020 Jam : 14.00 - 16.00 wita Ruang : Online Via Zoom

6	Fetrisye Delp Parenden	1515015138	Analisis Perbandingan Clustering Kelompok Sosial Ekonomi Masyarakat menggunakan Metode <i>Single Linkage</i> dan <i>Fuzzy C-Means</i> (Studi Kasus: Kota Samarinda)	1. Masna Wati, S.Si., MT 2. Rosmasari, S. Kom., MT	1. Herman S. Pakpahan, M. PFis 2. Ir. Novianti Puspitasari, M. Eng	Hari : Senin Tgl : 26 Oktober 2020 Jam : 15.00 - 17.00 wita Ruang : Online Via Zoom
7	Noorhasanah	1615015081	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Tumbuhan Hutan Berkhasiat Obat menggunakan Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> (AHP) dan <i>Weighted Aggregated Sum Product Assessment</i> (WASPAS) (Studi Kasus: Penyakit Kulit)	1. Masna Wati, S.Si., MT 2. Ir. Edy Budiman, MT	1. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng 2. Rosmasari, S. Kom., MT	Hari : Jum'at Tgl : 06 November 2020 Jam : 13.30 - 15.30 wita Ruang : Online Via Zoom
8	Umar Chaidir	1615025038	Identifikasi Kerusakan Laptop menggunakan Metode <i>Backward Chaining</i> dan <i>Naive Bayes</i>	1. Dr. Hamdani, ST., M. Cs 2. Zainal Arifin, M. Kom	1. Dr. Anindita Septiarni, ST., M. Cs 2. Muhamad Azhari, M. Kom	Hari : Kamis Tgl : 12 November 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
9	M. Sofian Sauri	1615025053	Klasifikasi Kematangan Tomat Berdasarkan Warna Permukaan Kulit Buah	1. Dr. Anindita Septiarni, ST., M., Cs 2. Dr. Hamdani, ST., M. Cs	1. Heliza Rahmania Hatta, MT 2. Awang Harsa Kridalaksana, M. Kom	Hari : Senin Tgl : 16 November 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
10	Dana Ananda Noprianta	1515015003	Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Daun pada Tanaman Kelapa Sawit menggunakan Metode <i>Certainty Factor</i>	1. Joan Angelina W, M. Kom 2. Ir. Novianti Puspitasari, M. Eng	1. Herman S. Pakpahan, M. PFis 2. Andi Tejawati, M. Si	Hari : Kamis Tgl : 19 November 2020 Jam : 13.00 - 15.00 wita Ruang : Online Via Zoom
11	Nadia	1515015184	Penerapan Computerized Adaptive Test pada Ujian Semester menggunakan Algoritma Teori Respon Butir Model 2 PL Berbasis Web (Studi Kasus: Kelas XI SMAN 1 Muara Jawa)	1. Islamiyah, M. Kom 2. Reza Wardhana, M. Eng	1. Vna Zahrotun Kamila, M. Kom 2. Harjo Jati S, M. Kom	Hari : Jum'at Tgl : 20 November 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
12	Andra Aprianata	1615025023	Segmentasi Citra Cabai Rawit Berdasarkan Fitur Warna, menggunakan Metode Deteksi Tepi	1. Dr. Anindita Septiarni, ST., M., Cs 2. Awang Harsa Kridalaksana, M. Kom	1. Dr. Hamdani, ST., M. Cs 2. Heliza Rahmania Hatta, M. Kom	Hari : Selasa Tgl : 24 November 2020 Jam : 13.30 - 15.30 wita Ruang : Online Via Zoom



13	Muhammad Khairil Anam	1715015082	Perancangan dan Pengembangan "Germe" SEKOLAHKU" sebagai Media Pembelajaran Anak Usia Dini dalam Menghadapi Covid-19	1. Ramadiani, Ph. D 2. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng	1. Muhamad Azhari, M. Kom 2. Ir. Edy Budiman, MT	Hari : Rabu Tgl : 25 November 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
14	Abdul Harris	1615015032	Perancangan dan Implementasi Load Balance menggunakan Metode Policy Based Routing pada Laboratorium Dasar Pemrograman Fakultas Teknik Universitas Mulawarman	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Medli Taruk, M. Cs	1. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng 2. Reza Wardhana, M. Eng	Hari : Jum'at Tgl : 27 November 2020 Jam : 13.00 - 15.00 wita Ruang : Online Via Zoom
15	Erilka Rochmah Hidayah	1615015151	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Tumbuhan Hutan Berkhasiat Obat untuk Penyakit pada Sistem Sirkulasi Darah menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan Additive Ratio Assessment (ARAS)	1. Masna Wati, S.Si., MT 2. Ir. Novianti Puspitasari, M. Eng	1. Joan Angelina W, M. Kom 2. Ir. Edy Budiman, MT	Hari : Senin Tgl : 30 November 2020 Jam : 13.00 - 15.00 wita Ruang : Online Via Zoom
16	Dony Ramadhan	1515015066	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Jenis Ikan Lele menggunakan Metode Weighted Product	1. Joan Angelina W, M. Kom 2. Herman S. Pakpahan, M. P.Fis	1. Ir. Novianti Puspitasari, M. Eng 2. Ummul Hairah, MT	Hari : Selasa Tgl : 01 Desember 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
17	Riski Hendrawan	1515015061	Analisis Perbandingan Quality Of Service (QoS) Protokol Routing Open Shortest First Path (OSPF) dan Enhanced Interior Gateway Routing Protocol (EIGRP) (Studi Kasus: PT. kallim Prima Coal)	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng	1. Medli Taruk, M. Cs 2. Novi Indrayani, M., MT	Hari : Selasa Tgl : 01 Desember 2020 Jam : 14.00 - 16.00 wita Ruang : Online Via Zoom
18	Almam Tohari S	1615015149	Implementasi dan Pengujian Teknologi Internet Of Things pada Sistem Kontrol Suhu dan Kelembaban di Ruang Server menggunakan Metode Fuzzy MAMDANI (Studi Kasus: BPS Kota Samarinda)	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Anton Prafanto, MT	1. Reza Wardhanā, M. Eng 2. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng	Hari : Rabu Tgl : 02 Desember 2020 Jam : 13.00 - 15.00 wita Ruang : Online Via Zoom
19	Alief Faqihuddin Daryana	1615015050	Analisis Keamanan Jaringan Wireless menggunakan Metode Penetration Testing	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Reza Wardhana, M. Eng	1. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng 2. Medli Taruk, M. Cs	Hari : Rabu Tgl : 02 Desember 2020 Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom

20	Muhammad Nur Fahmi	1615025009	Adventure Game Of Ulan With CCS7 (Challenge Cadence Skill-Theme)	1. Heliza Rahmania Hatta, M. Kom 2. Awang Harsa Kridalaksana, M. Kom	1. Dr. Anindita Septiarni, ST., M. Cs 2. Zainal Arifin, M. Kom	Hari : Rabu Tgl : 02 Desember Jam : 10.00 - 12.00 wita Ruang : Online Via Zoom
21	Deasy Dwi Cahyati	1615025010	Penelitian Tingkat Depresi Kecemasan dan Stres pada Mahasiswa Fakultas Teknik menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto	1. Heliza Rahmania Hatta, M. Kom 2. Dr. Anindita Septiarni, ST., M. Cs	1. Muhamad Azhari, M. Kom 2. Dedy Cahyadi, M. Eng	Hari : Jum'at Tgl : 04 Desember Jam : 09.00 - 11.00 wita Ruang : Online Via Zoom
22	Wilyardo Tampubolon	1515015069	Evaluasi Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian (SIMPEG) menggunakan Metode EUCS dan HOTFIT (studi Kasus: BKPPD Kota Samarinda)	1. Ir. Novianti Puspitasari, M. Eng 2. Medi Taruk, M. Cs	1. Harjo Jati S, M. Kom 2. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng	Hari : Senin Tgl : 07 Desember Jam : 09.30 - 12.30 wita Ruang : Online Via Zoom
23	Robi Kurniawan Bachrul	1615015181	Sistem Pakar Diagnosa Penyakit pada Rusa Sambar (Cervus Unicorn Brookel) menggunakan Metode Certainty Factor	1. Joan Angelina W, M. Kom 2. Ir. Novianti Puspitasari, M. Eng	1. Haviluddin, Ph. D 2. Ir. Edy Budiman, MT	Hari : Senin Tgl : 14 Desember Jam : 13.00 - 15.00 wita Ruang : Online Via Zoom
24	A. Miftahul Jannah	1615015167	Technology Acceptance Model Terhadap Dinas Penanamam Modal dan Pelayanan Satu Pintu (Studi Kasus: Online Single Submission (OSS)DPMPPTSP Kota Samarinda)	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Rosmasari, S. Kom., MT	1. Muhammad Bambang F, M. Kom 2. Andi Tejawati, M. Si	Hari : Senin Tgl : 21 Desember Jam : 14.00 - 16.00 wita Ruang : Online Via Zoom
25	Vivi Aprilia Patawaran	1615015210	Evaluasi Kinerja Sistem Online Single Submission (OSS) menggunakan Metode Unified Theory of Acceptance and Use of Technology (UTAUT)	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Rosmasari, S. Kom., MT	1. Muhammad Bambang F, M. Kom 2. Gubtha Mahendra Putra, M. Eng	Hari : Rabu Tgl : 23 Desember Jam : 16.00 - 18.00 wita Ruang : Online Via Zoom
26	Wiji Astuti	1615015044	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Taman Kanak-Kanak (TK) di Wilayah Kab. Kutai Kartanegara	1. Masna Wati, S.Si., MT 2. Vina Zahrotun Kamila, M. Kom	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Rosmasari, S. Kom., MT	Hari : Kamis Tgl : 17 Desember Jam : 13.00 - 15.00 wita Ruang : Online Via Zoom

27	Evi Wilihana	1615015225	Klasifikasi Senjata Tradisional Mendau Suku Dayak menggunakan Metode Naive Bayes Classifier Berdasarkan Ekstraksi Fitur Bentuk dan Tekstur	1. Masna Wati, S.Si., MT 2. Ir. Edy Budiman, MT	1. Joan Angelina W, M. Kom 2. Andi Tejawati, M. Si	Hari : Kamis Tgl : 17 Desember 2020 Jam : 15.00 - 17.00 wita Ruang : Online Via Zoom
28	Pitriah	1515015058	E-Citra Niaga Berbasis Web (Studi Kasus: UPT. Citra Niaga Dinas Perdagangan Kota Samarinda)	1. Ir. Edy Budiman, MT 2. Rosmasari, S. Kom., MT	1. Andi Tejawati, M. Si 2. Dr. Anindita Septiarini, ST., M. Cs	Hari : Jum'at Tgl : 18 Desember 2020 Jam : 13.00 - 15.00 wita Ruang : Online Via Zoom

Ditetapkan di Samarinda



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