



FORMULIR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MULAWARMAN
PENUGASAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI

No. Dok.:FO-UNMUL-FT-PM-6.3.02/L01

No. Revisi : 00

Berlaku sejak : 24 April 2012

Halaman : 2 dari 3

Samarinda, 22 Feruari 2021

Nomor : 021/UN17.9/TLK/2021
Lampiran : 2 lembar
Perihal : **Penugasan Dosen Pembimbing Skripsi
Mahasiswa PS. Teknik Lingkungan
Fak. Teknik Universitas Mulawarman**

Kepada Yth. : **Bapak/Ibu Dosen Fak. Teknik**
Universitas Mulawarman
Di –

Tempat

Bahwa demi untuk kelancaran pelaksanaan bimbingan skripsi mahasiswa/(i) pada Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Mulawarman, dengan ini kami menugaskan Bapak/Ibu sebagai Dosen Pembimbing Skripsi pada Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Mulawarman, *daftar sebagaimana terlampir.*

Demikian disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Plt. KPS Teknik Lingkungan

Ir. Fahrizal Adnan, S.T., M. Sc
NIP. 19880726 201903 1 010

Tembusan :

1. Kepala Bagian Tata Usaha
2. Dosen Yang Bersangkutan
3. Bagian Tata Usaha
4. Arsip

**LAMPIRAN : PENUGASAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN
PERIODE - FEBRUARI 2021**

NO	NAMA MAHASISWA	NIM	JUDUL	USULAN PEMBIMBING
1	Muhammad Nurhidayad	1709045016	Pemanfaatan Abu Limbah Batubara (<i>Botton Ash</i>) dari PLTU dan Kapur sebagai Campuran Pembuatan Paving Block	1. Ir. Fahrizal Adnan, S.T., M. Sc 2. Dr. Ir. Abdul Kahar, S.T., M. Si
2	Yasmin Maulita Fathani	1709045028	Pemanfaatan Abu Terbang Batubara (<i>Fly Ash</i>) dari PLTU dan Kapur sebagai Campuran Pembuatan Bata Ringan	1. Ir. Muhammad Busyairi, S.T., M. Sc 2. Dr. Ir. Abdul Kahar, S.T., M. Si
3	Rikfy Syarif Syahnarky	1709045017	Pemanfaatan Limbah FABA (<i>Fly Ash, Botton Ash</i>) sebagai Campuran Batako	1. Dr. Ir. Yunianto Setiawan, S.Si., M. Si 2. Ir. Muhammad Busyairi, S.T., M. Sc
4	Ayala Gyan Salsa Wirawan	1709045032	Analisis Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Berdasarkan Carbon Footprint di Kelurahan Air Putih, Samarinda	1. Ir. Edhi Sarwono, S.T., M.Eng. 1. Dr. Ir. Yunianto Setiawan, S.Si., M. Si
5	Fhatur Rizki	1509045009	Efek Perubahan Rasio Molar pada TiO ₂ /Besi Oksida dan pH dalam Mendegradasi Variasi Konsentrasi Pewarna Sintetis	1. Ir. Fahrizal Adnan, S.T., M. Sc 2. Ir. Ika Meicahayanti, S.T., M.T.
6	Gadis Dilasari	1709045031	Estimasi Pola Dispersi Emisi NO ₂ dan SO ₂ dari Perusahaan Kelapa Sawit Menggunakan Model <i>Gaussian</i> yang Diintegrasikan dengan <i>Software Aermod</i>	1. Ir. Edhi Sarwono, S.T., M.Eng. 1. Dr. Ir. Yunianto Setiawan, S.Si., M. Si
7	Nur Ajjah	1709045037	Analisis Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Komunal di Kecamatan Sangatta Utara Kabupaten Kutai Timur	1. Ir. Muhammad Busyairi, S.T., M. Sc 2. Ir. Budi Nining Widarti, S.T., M.Eng.
8	Ana Widyasari	1709045034	Analisis Potensi Dampak Lingkungan Pada Pengolahan Air Asam Tambang Dengan Metode <i>Life Cycle Assessment</i> di PT X	1. Ir. Edhi Sarwono, S.T., M.Eng. 2. Dr. Ir. Yunianto Setiawan, S.Si., M. Si
9	Alma Eka Kusuma	1709045009	Analisis Dampak CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, CO, SO ₂ , dan NO ₂ Terhadap Lingkungan dari Kegiatan Pengangkutan Batubara Menggunakan Metode <i>Life Cycle Assessment</i> di PT. X	1. Ir. Edhi Sarwono, S.T., M.Eng. 2. Ir. Budi Nining Widarti, S.T., M.Eng.
10	Dhea Yolanda	1709045035	Analisis Dampak Emisi Gas Rumah Kaca (GRK) dengan Penerapan Metode <i>Life Cycle Assessment</i> (LCA) pada Kegiatan Pertambangan Batubara di PT. XY	1. Ir. Edhi Sarwono, S.T., M.Eng. 2. Ir. Budi Nining Widarti, S.T., M.Eng.
11	Lilantisa Angelina Simbolon	1709045042	Pemanfaatan Sabut Kelapa Sebagai Bioadsorben Untuk Penurunan Konsentrasi Kadmium (Cd) dan Kromium (Cr) Pada Air Lindi Menggunakan Sistem <i>Batch</i>	1. Ir. Budi Nining Widarti, S.T., M.Eng. 2. Ir. Edhi Sarwono, S.T., M.Eng.

12	Zsazie Indah Dwipayanti	1709045038	Pemanfaatan Bulu Ayam Sebagai Adsorben Merkuri (Hg) dan pH pada Air Lindi (<i>Leachate</i>) TPA Bukit Pinang Kota Samarinda	1. Ir. Budi Nining Widarti, S.T., M.Eng. 2. Ir. Edhi Sarwono, S.T., M.Eng.
----	-------------------------	------------	---	---

Samarinda, 22 Februari 2021

P/t. KPS Teknik Lingkungan



Ir. Fahrizal Adnan, S.T., M. Sc

NIP. 19880726 201903 1 010