



KEPUTUSAN DEKAN
SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
NOMOR: 83/IT1.C11/SK-KM/2022

TENTANG

**PENETAPAN PERSETUJUAN
KEGIATAN MERDEKA BELAJAR-KAMPUS MERDEKA (MBKM)
NON PERTUKARAN PELAJAR PROGRAM STUDI SARJANA BIOLOGI
SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
SEMESTER II TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

DEKAN SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka menghadapi perubahan sosial, budaya, dunia kerja, dan kemajuan teknologi yang pesat maka ITB sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum harus mempersiapkan langkah-langkah proses pembelajaran yang inovatif agar capaian kegiatan di luar program studi dan di luar ITB yang disesuaikan dengan karakteristik penyelenggaraan pendidikan di ITB dapat mendukung *outcomes-based education* dan *learner centered education* yang menjadi Paradigma Kurikulum Pendidikan di ITB;
- b. bahwa kegiatan di luar program studi dan di luar ITB merupakan bentuk kegiatan Merdeka Belajar-Kampus Merdeka (MBKM) yang dapat diakui sebagai kegiatan akademik yang dapat diikuti oleh mahasiswa;
- c. bahwa sehubungan dengan huruf a dan b di atas, maka dipandang perlu menetapkan Kegiatan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) Non Pertukaran Pelajar Program Studi Sarjana Biologi SITH ITB Semester II Tahun Akademik 2021/2022;
- d. bahwa untuk memenuhi maksud sebagaimana pertimbangan pada huruf a, b, dan c di atas, perlu diterbitkan Keputusan Dekan SITH ITB.
- Mengingat : 1. Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah RI Nomor 65 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Teknologi Bandung;
4. Peraturan Pemerintah RI Nomor 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
5. Peraturan Presiden RI Nomor 8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia;
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
7. Peraturan Senat Akademik ITB Nomor 02/IT1.SA/PER/2020 tentang Norma Penyelenggaraan Program Merdeka Belajar – Kampus Merdeka di Institut Teknologi Bandung;
8. Peraturan Senat Akademik ITB Nomor 05/IT1.SA/PER/2020 tentang Harkat Pendidikan Institut Teknologi Bandung;

Y

9. Peraturan Rektor ITB Nomor 184/IT1.A/PER/2021 tentang Penyelenggaraan Merdeka Belajar-Kampus Merdeka Institut Teknologi Bandung;
10. Keputusan Majelis Wali Amanat ITB Nomor 005/SK/I1-MWA/KP/2020 tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Bandung Periode 2020-2025;
11. Keputusan Rektor ITB Nomor 212/IT1.A/SK/KP/2020 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas dan Sekolah di Lingkungan Institut Teknologi Bandung Periode 2020-2024.

MEMUTUSKAN :

Menetapkan :

- PERTAMA** : Persetujuan Kegiatan Merdeka Belajar-Kampus Merdeka (MBKM) Non Pertukaran Pelajar Program Studi Sarjana Biologi Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati Institut Teknologi Bandung Semester II Tahun Akademik 2021/2022, sebagaimana tercantum pada Lampiran Keputusan ini.
- KEDUA** : Persetujuan kegiatan sebagaimana dimaksud pada diktum PERTAMA Keputusan ini merupakan dasar dalam proses pemberian nilai untuk mahasiswa Program Studi Sarjana Biologi oleh Dosen Pembimbing dalam mengikuti kegiatan MBKM.
- KETIGA** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila terdapat perubahan/kekeliruan akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandung
pada tanggal 11 Oktober 2022

DEKAN



ENDAH SULISTYAWATI, S.Si., Ph.D.
NIP 19691119 199512 2 001

Tembusan Yth.:

1. Rektor;
2. Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan;
3. Para Wakil Dekan SITH;
4. Ketua Program Studi Sarjana Biologi SITH;
5. Kepala Biro Administrasi Umum dan Informasi;
6. Kepala Kantor Hukum;
7. Direktur Pendidikan.

**PENETAPAN PERSETUJUAN
 KEGIATAN MERDEKA BELAJAR-KAMPUS MERDEKA (MBKM)
 NON PERTUKARAN PELAJAR PROGRAM STUDI SARJANA BIOLOGI
 SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI
 INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG**

1	Topik Kegiatan : Magang Riset Pengujian Prototype Probiotik Untuk Menurunkan Emisi Metana Pada Sapi Potong ✓ Bentuk Kegiatan : Magang Riset Deskripsi Kegiatan : Kegiatan MBKM yang telah dilakukan berupa riset pada bidang peternakan dengan judul penelitian "Pengujian Prototype Probiotik Untuk Menurunkan Emisi Metana Pada Sapi Potong". Secara garis besar, skema penelitian terdiri atas studi literatur, pengulturan bakteri, pembuatan probiotik, persiapan sapi potong, percobaan pemberian pakan sapi dengan tambahan probiotik, dan pengamatan gas metana serta pencernaan dari sapi potong ✓ Lokasi Kegiatan : BRIN, Bogor, Jawa Barat ✓ Mitra Kegiatan : Badan Riset & Inovasi Nasional (BRIN); Pusat Riset Peternakan ✓ Jadwal Awal Kegiatan : 1 Maret 2022 ✓ Jadwal Akhir Kegiatan : 31 Agustus 2022 ✓ Program Studi Terlibat : Prodi Biologi Daftar Peserta :					
No	NIM	Nama Mahasiswa	Mata Kuliah Place holder	Jumlah SKS	Nilai	Dosen Pembimbing
1	10619004 ✓	Kadek Ardi Gapara Getas ✓	1. KU3025 Studi/Proyek Independen B (2 SKS) 2. KU3026 Studi/Proyek Independen C (3 SKS) 3. KU3027 Studi/Proyek Independen D (4 SKS) 4. KU3028 Studi/Proyek Independen E (5 SKS) 5. KU3029 Studi/Proyek Independen F (6 SKS)	20 SKS	A ✓	Dr. Azzania Fibriani

- 1 **Topik Kegiatan** : Identifikasi Polimorfisme pada Gen Cystathionine-beta-synthase (CBS) rs4920037 terhadap Kelainan Celah Bibir dan/atau langit-langit non sindromik
- Bentuk Kegiatan** : Magang Riset ITBxUNPAD
- Deskripsi Kegiatan** : Kegiatan penelitian yang dilakukan adalah mengidentifikasi polimorfisme gen CBS rs4920037 pada kelainan celah bibir dan/atau langit-langit non sindromik
- Lokasi Kegiatan** : UNPAD, Bandung, Jawa Barat
- Mitra Kegiatan** : Pusat Studi Genetika Medis Universitas Padjadjaran
- Jadwal Awal Kegiatan** : 1 September 2021
- Jadwal Akhir Kegiatan** : 1 Februari 2022
- Program Studi Terlibat** : Prodi Biologi
- Daftar Peserta** :

No.	NIM	Nama Mahasiswa	Mata Kuliah Place holder	Jumlah SKS	Nilai	Dosen Pembimbing
1	10619048	Mery Rosita	1. KU3026 Studi/Proyek Independen C (3 SKS)	3 SKS	A	Dr. Azzania Fibriani



DEKAN,
ENDAH SULISTYAWATI, S.Si., Ph.D.
NIP 19691119 199512 2 001