

LAPORAN KEGIATAN
Joint-lecture antara FMIPA Undiksha dengan University of Göttingen
pada matakuliah *Education For Sustainable Development*
Tahun 2021



PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
JURUSAN BIOLOGI DAN PERIKANAN KELAUTAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA TAHUN
2021

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pendidikan untuk Pembangunan Berkelanjutan (*Education for Sustainable Development* atau ESD) merupakan pendekatan yang mendukung pencapaian. Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (*Sustainable Development Goals* atau SDGs) dengan mengintegrasikan dimensi sosial, ekonomi, dan lingkungan dalam proses pembelajaran. Dalam konteks global, pendidikan tinggi memegang peran penting dalam menghasilkan sumber daya manusia yang mampu memahami, mengatasi, dan memberikan solusi terhadap tantangan berkelanjutan di masa depan. Kolaborasi antara Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Pendidikan Ganesha (Undiksha) dan University of Göttingen diinisiasi sebagai respon terhadap kebutuhan untuk memperluas perspektif mahasiswa dan dosen mengenai ESD dalam konteks lokal dan global. University of Göttingen memiliki reputasi sebagai institusi yang unggul dalam pengembangan pendidikan berkelanjutan di Eropa, sementara FMIPA Undiksha memberikan pengalaman unik dari implementasi konsep ini di Indonesia. Oleh karena itu, kegiatan ini diadakan sebagai platform untuk berbagi pengalaman, pengetahuan, dan praktik terbaik dalam pendidikan berkelanjutan. Berdasarkan paparan di atas maka diadakan “*Joint-lecture* antara FMIPA Undiksha dengan University of Göttingen pada matakuliah *Eduation For Sustainable Development*” yang dipandang sangat penting untuk dilaksanakan sehingga sesuai dengan mata kuliah Biokimia tahun 2021.

1.2 Tujuan

Adapun tujuan dari diselenggarakannya kuliah umum ini adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan pemahaman mahasiswa mengenai konsep dan implementasi *Education for Sustainable Development* (ESD).
2. Mendorong kolaborasi akademik dan budaya antara mahasiswa dan dosen dari dua universitas dengan latar belakang berbeda.
3. Membuka peluang bagi mahasiswa untuk berdiskusi dan bertukar ide terkait praktik terbaik dalam pendidikan berkelanjutan.
4. Memperkuat hubungan internasional antara FMIPA Undiksha dan University of Göttingen dalam konteks pendidikan tinggi.

1.3 Manfaat yang Diharapkan

1. Bagi Dosen

Dosen dapat memperkaya metode pengajaran dengan mempelajari pendekatan yang diterapkan di universitas mitra.

2. Bagi Mahasiswa

Mahasiswa mendapatkan wawasan baru terkait ESD, pengalaman belajar dalam suasana internasional, serta kesempatan untuk melatih keterampilan komunikasi lintas budaya.

BAB II

HASIL KEGIATAN

2.1 Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan *joint-lecture* ini berlangsung selama 3 jam dan mencakup beberapa sesi utama yang dirancang untuk memberikan pengalaman pembelajaran yang komprehensif: Sesi pembukaan dimulai dengan sambutan oleh Dekan FMIPA Undiksha yang menekankan pentingnya kolaborasi internasional dalam pendidikan tinggi. Sambutan serupa juga disampaikan oleh perwakilan dari University of Göttingen, yang mengapresiasi kerjasama ini sebagai langkah nyata mendukung pendidikan berkelanjutan. Kegiatan *joint-lecture* antara FMIPA Undiksha dengan University of Göttingen pada matakuliah *Education For Sustainable Development*. Kegiatan ini dihadiri oleh mahasiswa dari University of Göttingen dan mahasiswa dari Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Undiksha, Dr. Sabina Eggert (sebagai dosen/lecturer pemberi mata kuliah atau sebagai narasumber), kemudian terdapat 5 dosen dari FMIPA yang ikut *sit in class*. Kemudian terdapat sesi diskusi interaktif peserta dari kedua institusi untuk bertanya langsung kepada para pembicara. Beberapa pertanyaan menarik terkait penerapan ESD dalam kurikulum pendidikan tinggi dibahas, termasuk bagaimana mengatasi hambatan budaya dan struktural dalam mengadopsi pendekatan berkelanjutan.

2.2 Peserta Kegiatan

Kegiatan kuliah umum ini dihadiri oleh dosen, mahasiswa, narasumber, dan stakeholder di lingkungan FMIPA Undiksha

BAB III

PENUTUP

Kegiatan *joint-lecture* antara FMIPA Undiksha dan University of Göttingen pada mata kuliah *Education for Sustainable Development* telah berlangsung dengan sukses. Melalui kegiatan ini, mahasiswa dan dosen dari kedua institusi dapat memperluas wawasan dan mempererat kerja sama akademik. Diharapkan kegiatan serupa dapat terus dilaksanakan di masa depan guna mendukung tercapainya pendidikan yang berkelanjutan di tingkat global.

Singaraja, 25 November 2021

Koordinator kegiatan.

DOKUMENTASI KEGIATAN

