

9. Fakultas : Fakultas Sains

Nama Program: Program Sarjana Sains (Bioresources dan Biologi Lingkungan) (Program Internasional)

Gelar yang Ditawarkan: Bachelor of Science (Bioresources dan Biologi Lingkungan)

Tingkatan Gelar: 4 tahun

Peluang Karir setelah Wisuda

1. Peneliti dan asisten peneliti di unit penelitian pemerintah, lembaga akademik atau universitas yang terkait dengan sumber daya hayati dan biologi lingkungan.
2. Karir mengajar sebagai guru sekolah dasar dan menengah di bidang bioresources, lingkungan dan biologi di sekolah manapun, terutama di bagian English Program (EP).
3. Personil yang melakukan kontrol/penjaminan kualitas dan melakukan eksperimen dan laporan untuk masalah yang terkait dengan biologi dan lingkungan di perusahaan atau produsen mana pun
4. Orang penjualan atau pemasaran dalam instrumen ilmiah dan perusahaan perdagangan dan jasa kimia.
5. Hubungan pelanggan untuk perusahaan produk biologi atau lingkungan yang membutuhkan personel dengan kemampuan bahasa Inggris yang baik.
6. Pengusaha perusahaan yang terkait dengan produk atau jasa di bidang bioresources dan biologi lingkungan.

Hasil Pembelajaran Program (HPP)

HPP1: Memecahkan masalah terkait biologi dan lingkungan secara logis dan sistematis di tingkat lokal, regional dan global dengan menerapkan pendekatan interdisipliner.

HPP2: Melaksanakan eksperimen berbasis laboratorium dan lapangan untuk mengatasi dampak biologis dan lingkungan terhadap keberlanjutan dengan metodologi standar internasional.

HPP3: Buat proyek independen dalam bioresources dan biologi lingkungan, dianalisis dari jurnal ilmiah dan laporan laboratorium bersama dengan keterampilan keselamatan laboratorium dan kode etik profesional.

HPP4: Mengkomunikasikan konsep bioresources dan biologi lingkungan secara jelas dan terarah dengan target audiens dalam bahasa Inggris, baik dalam bentuk tertulis maupun lisan dengan teknologi tepat guna secara terorganisir.

HPP5: Bekerja secara mandiri dan berkoordinasi dengan orang lain untuk mencapai tujuan tim berdasarkan peran dan tanggung jawab ahli biologi lingkungan.