



PROGRAM DOKTOR (S3) ILMU KEHUTANAN BERBASIS PENELITIAN (BY RESEARCH)



TERAKREDITASI

A

LATAR BELAKANG

Pengelolaan sumberdaya alam hutan dirasakan semakin berat dan kompleks dari waktu ke waktu. Oleh karena itu dibutuhkan tenaga ahli kehutanan dan lingkungan yang handal dan professional untuk dapat mengelola sumberdaya alam hutan secara lestari.

Program Doktor (S3) Ilmu Kehutanan (PSIK-S3) yang telah terakreditasi A dari BAN-PT No. 3469/SK/BAN-PT/Akred-D/IX/2017 menyelenggarakan pendidikan doktoral dengan beberapa program pembelajaran (kelas), yaitu: kelas reguler, kelas intensif dan kelas kerjasama. Mulai tahun ajaran 2020/2021, PSIK-S3 menyelenggarakan pembelajaran S3 berbasis penelitian (by research).

Program S3-by Research diselenggarakan dengan tujuan untuk memberi kesempatan kepada masyarakat luas dan para peneliti dari berbagai

institusi untuk menempuh pendidikan doktor dalam rangka mengembangkan dan meningkatkan jumlah dan kualitas penelitian serta publikasi sehingga dapat melahirkan peneliti berderajat doktor yang memiliki kemampuan unggul dalam membangun bangsa dan negara.

STAF DAN FASILITAS PENDUKUNG

Program Doktor Ilmu Kehutanan UGM memiliki 50 staf pengajar bergelar Doktor dengan 12 orang diantaranya telah menyandang Guru Besar (Profesor). Layanan akademik diberikan oleh tenaga administrasi, laboran dan pustakawan profesional dengan jumlah sangat mencukupi. Fasilitas pendidikan yang dimiliki sangat memadai untuk menunjang kegiatan akademik dan non akademik mahasiswa.



**SISTEM DAN PROSES PEMBELAJARAN**

Program ini dirancang dengan sistem pembelajaran **Blended learning** yang menggabungkan sistem luring (pertemuan langsung) dan sistem daring (pertemuan tidak

langsung) dengan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi (ICT). Proses pembelajaran diselenggarakan dengan sistem kredit semester (sks), dimana mahasiswa dapat dinyatakan lulus S3 apabila telah menyelesaikan 46 sks yang terdiri dari 7sks (15%) teori, dan 39sks (85%) disertasi. Sebagian dari penelitian disertasi harus sudah diterima untuk dipublikasikan sebagai karya ilmiah oleh Jurnal Internasional Bereputasi, dengan jumlah minimal 2 buah publikasi sebagai syarat untuk menempuh ujian disertasi. Sistem dan proses penyelenggaraan program pembelajaran ini mengikuti semua peraturan yang berlaku di Fakultas Kehutanan dan Universitas Gadjah Mada. Perbedaan Program By Research dibandingkan dengan Program Reguler, dapat dilihat dalam Tabel berikut:

Kriteria Pemanding	Program by Research	Program Reguler
Proporsi Teori: Disertasi	7sks (15%) 39sks (85%)	16sks (35%) 30sks (65%)
Syarat Penilaian dan Ujian Disertasi	Dua (2) Paper diterima untuk dipublikasi pada Jurnal Internasional Bereputasi	Satu (1) Paper diterima untuk dipublikasi pada Jurnal Internasional Bereputasi

**WAKTU DAN PROSEDUR PENDAFTARAN**

Pendaftaran mahasiswa baru program pascasarjana dilaksanakan dalam 2 tahap yaitu pada semester ganjil dan genap yang jadwal pelaksanaannya dapat diakses secara online. Pendaftaran calon mahasiswa baru dilakukan secara online di [http:// www.um.ugm.ac.id](http://www.um.ugm.ac.id), kemudian dilanjutkan dengan melengkapi persyaratan dokumen untuk diupload di admin pendaftaran di <http://www.um.ugm.ac.id>; dan versi cetak dapat dikirim kepada PSIK-S3 UGM



Alamat:

Jl. Agro No. 1 Kampus UGM,
Baluksumur Sleman Yogyakarta Indonesia 55281

Layanan Informasi

Dr. Sigit Sunarta 081229518848
Frida 085643185885