



## WAKTU PENDAFTARAN

Pendaftaran mahasiswa baru program pascasarjana dilaksanakan dalam 2 tahap yaitu pada semester ganjil dan genap yang jadwal pelaksanaannya dapat diakses secara online di <http://www.um.ugm.ac.id>



## BIAYA PENDIDIKAN

1. UKT Program S3 sebesar Rp 15.000.000 (lima belas juta rupiah) per semester.
2. Biaya matrikulasi sebesar Rp 400.000 (empat ratus ribu rupiah) per SKS, untuk calon mahasiswa yang bukan dari Kehutanan.

**TOGETHER MANAGING  
AND SUSTAINING  
TROPICAL FOREST  
FOR  
BETTER LIFE** ”



## SYARAT DAN PROSEDUR PENDAFTARAN

Pendaftaran calon mahasiswa baru dilakukan secara online di <http://www.um.ugm.ac.id>, kemudian dilanjutkan dengan melengkapi persyaratan sebagai berikut :

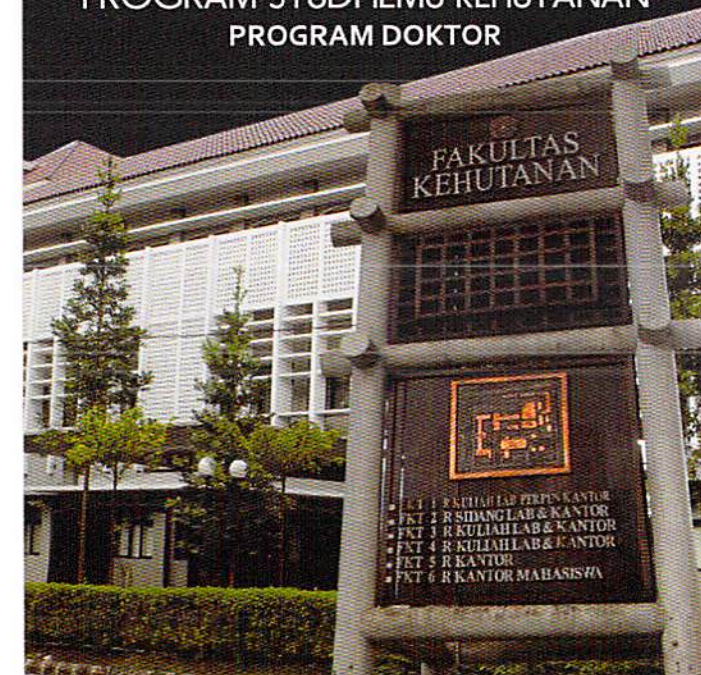
- a. Fotokopi ijazah jenjang pendidikan (S1 dan S2) yang telah disahkan oleh institusi penerbit ijazah;
- b. Fotokopi transkrip akademik jenjang pendidikan (S1 dan S2) yang telah disahkan oleh institusi penerbit transkrip;
- c. Fotokopi sertifikat/bukti akreditasi program studi (akreditasi saat ini) jenjang pendidikan (S1 dan S2);
- d. Fotokopi sertifikat Tes Potensi Akademik Pacasarjana (PAPs) atau Tes Potensi Akademik (TPA) BAPPENAS yang masih berlaku dengan nilai minimal 450, dilegalisir oleh institusi penerbit sertifikat;
- e. Fotokopi sertifikat kemampuan Bahasa Inggris yang masih berlaku, dilegalisir oleh institusi penerbit sertifikat. Sertifikat yang diakui adalah *Academic English Proficiency Test (AcEPT) UGM, IELTS, TOEFL Internet-Based (IBT), TOEFL Computer Based Test (CBT), TOEFL Institutional Testing Program (ITP)*;
- f. Rekomendasi dari 2 (dua) orang dosen;
- g. Surat keterangan sehat;
- h. Draft proposal disertasi atau sinopsis penelitian.

Seluruh dokumen persyaratan dibuat sebanyak 2 (dua) rangkap dan dikirim ke program studi.



**UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEHUTANAN**

**PROGRAM STUDI ILMU KEHUTANAN  
PROGRAM DOKTOR**



Jl. Agro No. 1 Kampus UGM, Bulaksumur  
Yogyakarta Indonesia 55281

Telp. (0274) 584126, 584136; HP : 08112545119  
Fax. (0274) 550541 ; website : [www.psik.fkt.ugm.ac.id](http://www.psik.fkt.ugm.ac.id)  
Email : [s3ilmukehutan@ugm.ac.id](mailto:s3ilmukehutan@ugm.ac.id)  
fb : doktoral kehutanan



### LATAR BELAKANG

Hutan merupakan sumber daya alam yang memberikan manfaat sangat besar bagi kehidupan manusia. Hutan menghasilkan kayu, rotan dan hasil hutan non kayu seperti fauna, bahan pangan dan obat-obatan/zat bioaktif. Hutan merupakan paru-paru dunia (menyerap CO2, menghasilkan O2), menjaga keseimbangan neraca air, sumber keanekaragaman hayati dan obyek ekoturisme. Eksploitasi yang berlebihan dan *illegal logging* telah mengakibatkan kerusakan dan penurunan produktivitas hutan (kayu dan non kayu), hilangnya biodiversitas, bencana banjir, tanah longsor, hilangnya mata air, kekeringan dan *global warming*.

Tenaga ahli kehutanan yang handal dan profesional sangat diperlukan untuk mengelola hutan secara efisien, sehat dan lestari dalam rangka memenuhi permintaan produk dan jasa hutan. Sumber daya manusia kehutanan yang mumpuni diperlukan untuk merehabilitasi hutan yang rusak. Fakultas Kehutanan UGM menjawab kebutuhan tersebut dengan menyelenggarakan Program Pasca Sarjana.

Program Pasca Sarjana Program studi Ilmu Kehutanan (PSIK) didirikan berdasarkan Surat Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 580/DIKTI/Kep/1993 tertanggal 29 September 1993. Program Doktor (S3) PSIK menerima lulusan Master (S2) dari berbagai disiplin ilmu yang berkaitan dengan pengelolaan sumber daya alam hutan.

### TUJUAN PENDIDIKAN

Tujuan umum pendidikan Program Pasca Sarjana UGM adalah untuk menghasilkan lulusan yang menjunjung tinggi moral dan etika, kejujuran, keterbukaan dan kepedulian terhadap kepentingan masyarakat. Tujuan dari penyelenggaraan PSIK-S3 adalah menyiapkan peserta didik untuk menjadi anggota masyarakat yang memiliki kemampuan:

- Akademik dalam memahami mengembangkan dan memperkaya khasanah ilmu pengetahuan dan teknologi kehutanan tropika.
- Professional dalam menerapkan dan mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi kehutanan tropika.
- Diseminasi dalam menyebarluaskan dan mengupayakan penggunaan ilmu dan teknologi kehutanan tropika untuk meningkatkan taraf kehidupan masyarakat dan kemajuan.

### PENGAJAR DAN STAF PENDUKUNG

PSIK Fakultas Kehutanan memiliki 45 staf pengajar bergelar Doktor (S3) dengan 10 orang diantaranya telah menyandang Guru Besar (Profesor). Dalam pelayanan akademik didukung oleh tenaga administrasi sebanyak 5 orang serta dibantu tenaga laboran dan pustakawan di tingkat fakultas sebanyak 31 orang.



### FASILITAS PENDIDIKAN

Aktivitas pembelajaran pada Program Doktor (S3), Program Studi Ilmu Kehutanan dilaksanakan dengan menggunakan fasilitas sebagai berikut:

- Ruang kuliah dan ruang diskusi yang dilengkapi dengan fasilitas white board, Overhead Projector, LCD, Komputer dan Air Conditioner (AC).
- Berbagai laboratorium kehutanan (21 laboratorium) dengan peralatan yang lengkap dan memadai serta laboratorium lapangan untuk praktek dan penelitian di Wanagama I Gunung Kidul Yogyakarta, Wanagama II Muara Tebo Jambi, dan Getas Blora Jawa Tengah.
- Perpustakaan modern dengan sistem katalog komputer dan CD ROM di lingkungan UGM yang sangat memadai.
- Teknologi informasi dalam bentuk komputer dan internet yang dapat mengakses dan memperoleh berbagai ragam informasi dengan sangat mudah.
- Berbagai pusat kegiatan, seperti olahraga, kesehatan, seni, ibadah dan rekreasi terletak di dalam kampus yang sangat memadai.
- Berbagai sumber beasiswa : BPPS, LPDP, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, Pemda, Perusahaan Kehutanan, dll.



### KURIKULUM DAN PROSES PEMBELAJARAN

Kurikulum yang digunakan di PSIK-S3 adalah Kurikulum Berbasis Kompetensi (KBK). Proses pembelajaran diselenggarakan dalam Sistem Kredit Semester (SKS), dimana mahasiswa akan dinyatakan lulus S3 apabila telah menyelesaikan minimal 46 sks termasuk disertasi.

PSIK-S3 menawarkan 4 minat, yaitu:

- Manajemen Hutan
- Silvikultur
- Teknologi Hasil Hutan
- Konservasi Sumber Daya Hutan

Penyelenggaraan pembelajaran dilaksanakan dengan menggunakan metode *Student Centered Learning*, *Research Based Learning* dan *Problem Based Learning* dalam bentuk perkuliahan, praktikum di laboratorium dan praktek langsung di lapangan.

