

PROGRAM STUDI S3 (DOKTOR) ILMU PERTANIAN

LATAR BELAKANG

Perkembangan dunia yang begitu pesat saat ini telah membawa nuansa baru dalam tatanan kehidupan umat manusia. Nuansa baru tersebut diantaranya adalah tuntutan terhadap kualitas yang semakin nyata. Jika nuansa ini diletakkan pada sisi pelaksanaan pengembangan sumberdaya manusia, maka budaya kualitas akan menjadi atribut pendidikan dalam berbagai tingkatannya.

Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin (PPs-Unhas) sebagai bagian dari Universitas Hasanuddin dan sistem pendidikan nasional tidak dapat melepaskan diri dari perubahan fenomena di atas. Salah satu bagian kecil dari organisasi PPs-Unhas adalah Program Doktor (S3) Ilmu-ilmu Pertanian

Visi, Misi, dan Tujuan Program S3 Ilmu-ilmu Pertanian

Visi: menjadi pusat pendidikan, penelitian dan pengembangan ilmu-ilmu pertanian di Indonesia menjelang tahun 2010 yang selalu mengedepankan budaya kualitas.

Misi: Mengembangkan Program S3 Ilmu-ilmu Pertanian sebagai ujung tombak dan inkubator pengembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu-ilmu pertanian serta mengembangkan profesionalitas dan intelektualitas sumberdaya luarannya

Tujuan: menghasilkan Doktor yang mampu mengembangkan konsep ilmu dan teknologi, dalam bidang ilmu-ilmu pertanian melalui penelitian yang berkualitas dan menerapkan hasilnya secara kontekstual sehingga diakui secara nasional dan internasional.

PERSYARATAN

1. Persyaratan Akademik

- a. Berijazah magister (S2) jalur tesis dengan IPK > 3,5 dari perguruan tinggi yang terakreditasi

- b. Bagi yang berijazah magister (S2) jalur tesis dengan IPK 3,25 – 3,5 dapat dipertimbangkan jika memiliki minimal 2 karya ilmiah yang dimuat dalam jurnal nasional yang memiliki ISSN.
- c. Berijazah magister (S2) jalur tesis tidak sebidang dapat dipertimbangkan dengan persyaratan tertentu yang ditetapkan PPs Unhas.
- d. Berijazah magister (S2) jalur non tesis dan program profesi sebidang dan setara dengan magister dapat dipertimbangkan dengan persyaratan tertentu yang ditetapkan PPs Unhas.
- e. Memiliki kemampuan berbahasa Inggris dengan skor setara TOEFL saat masuk 450 dan 500 sebelum promosi doktor.
- f. Memiliki nilai TPA minimal 450.
- g. Tidak dinyatakan putus studi pada salah satu Program Studi PPs Unhas atau PPs perguruan tinggi lain.
- h. Memasukkan usulan penelitian tidak lebih dari 20 halaman, yang terdiri atas pendahuluan, rumusan masalah dan kerangka pikir, tinjauan pustaka, metode penelitian, rencana waktu dan biaya penelitian
- i. Lulus ujian seleksi masuk PPs.
- j. Lulusan program magister Unhas jalur tesis dengan predikat cumlaude dapat melanjutkan pendidikan di PPs Unhas dalam ilmu selingkup tanpa ujian masuk.

2. Persyaratan Administrasi

- a. Fotokopi ijazah yang telah disahkan atau diakreditasi bagi ijazah lulusan luar negeri (2 rangkap);
- b. Fotokopi transkrip yang telah disahkan (2 rangkap);
- c. Surat keterangan berbadan sehat;
- d. Mengisi formulir biodata;
- e. Surat rekomendasi kelayakan akademik dari tiga (3) orang : minimal satu orang bergelar doktor,

dan satu (1) orang yang mengetahui kinerja yang bersangkutan

- f. Hasil tes bahasa Inggris dan kemampuan akademik;
- g. Dua buah karya ilmiah pada jurnal yang memiliki ISSN bagi mereka yang memiliki IPK 3,25 – 3,50
- h. Surat izin dari atasan yang berwenang bagi pegawai negeri atau karyawan;
- i. Bukti pembayaran biaya pendaftaran;
- j. Foto berwarna, setahun terakhir ukuran 2x3 dan 3x4 cm masing-masing 3 lembar);
- k. Formulir BPPS bagi yang bermohon dan memenuhi syarat.

KURIKULUM

SEMESTER I :

Nama Mata Kuliah	sks	Ket.
Konstruksi Teori	3	
Analisa Sistem	3	
Pertanian Berkelanjutan	3	
Teori dan Aplikasi Statistik	3	

SEMESTER II :

Nama Mata Kuliah	sks	Ket.
Konservasi Tanah dan Air	3	Tanah
Sistem Informasi Sumberdaya Lahan	3	Tanah
Sejarah Pemikiran Ekonomi	3	Sosek
Teori-teori Sosial	3	Sosek
Manajemen Perlindungan Tanaman	3	Hama dan Penyakit Tumbuhan
Bioteknologi Perlindungan Tanaman Lanjutan	3	Hama dan Penyakit Tumbuhan
Fisiologi Stress	3	Budidaya Tanaman
Teknologi Produksi	3	Budidaya Tanaman

Rekayasa Pangan	3	Teknologi Pertanian
Teknologi Proses Pangan Terkini	3	Teknologi Pertanian
Manajemen Hutan Terapan	3	Kehutanan
Analisis Permasalahan Kehutanan Kontemporer	3	Kehutanan
Biologi Populasi	3	Perikanan
Fisiologi Lingkungan	3	Perikanan
Teknologi Industri Peternakan	3	Peternakan
Bioenergetika Ternak	3	Peternakan
+ Mata Kuliah Pilihan		

SEMESTER III:

- Ujian Kualifikasi
- Mata Kuliah Penunjang Disertasi (MKPD)

STAF PENGAJAR

1. Prof.Dr.Ir.M. Saleh Ali, M.Sc.
2. Prof.Dr.Ir. Radi A.Gany
3. Prof.Dr.Ir.M.Natsir Nessa, MS
4. Prof.Dr.Ir. Muslimin Mustafa, M.Sc
5. Prof.Dr.Ir.Ambo Ala, MS
6. Prof.Dr.Ir.M. Syawal, M.Sc
7. Prof.Dr.Ir. Mursalim, M.Sc
8. Prof.Dr.Ir.Kahar Mustari, MS
9. Prof.Dr.Ir.Hery Sonjaya, DEA
10. Prof.Dr.Ir.Farida Nurland, MS
11. Prof.Dr.Ir. Sofyan Djamal, M.Sc.
12. Prof.Dr.Ir. Sampe Paembonan, MS
13. Prof.Dr.Ir. Elly Ishak, M.Sc.
14. Prof.Dr.Ir. Ambo Tuwo, DEA
15. Prof.Dr.Akbar Tahir, M.Sc.
16. Prof.Dr.Ir. Achmar Mallawa, DEA
17. Prof.Dr.Ir. Baharuddin, M.Sc.
18. Prof.Dr.Abd. Rauf Patong
19. Prof.Dr. Daud Malamassam, M.Agr.
20. Prof.Dr. Arifin Sallatang
21. Prof.dr. Veny Hadju, Ph.D.
22. Dr.Ir. Anna K.Pairunan
23. Dr.Ir. Rusnadi Padjung, M.Sc.
24. Dr.Ir. Roland. A.Barkey

25. Dr.Ir. Rahim Dharma, M.Sc.
26. Dr.Ir. Rachman Mappangadja, MS
27. Dr.Ir. Junaedi Muhidong, M.Sc.
28. Dr.Ir. Joni Prawira
29. Ir. Iqbal Djawad, M.Sc., Ph.D.
30. Dr.Ir. Hazairin Zubair, MS
31. Dr.Ir. Dody Dharmawan, M.Sc.
32. Dr.Ir. Darmawan Salman
33. Dr.Ir. Budimawan, DEA

TEMPAT PENDIDIKAN DAN FASILITAS

Perkuliahan dan seminar dilaksanakan di lingkungan Universitas Hasanuddin.

PENDAFTARAN

Pendaftaran dibuka mulai 5 Januari s/d 31 Maret 2009. Biaya pendaftaran Rp.600.000,-. Semua pembayaran melalui Bank Tabungan Negara (BTN) Cabang Makassar atas nama Rekening Rektor Unhas Nomor : 00004.01-30-000547-7

BIAYA PENDIDIKAN

- Sumbangan Penyelenggaraan Pendidikan (SPP) sejumlah Rp.6.500.000,- per semester belum termasuk biaya penelitian, penulisan Disertasi dan lain-lain.
- Biaya Pendaftaran Ulang Semester Rp.150.000,-
- Biaya Pengembangan Rp. 1.500.000,- (1x pada saat masuk).
- Beasiswa
Staf Pengajar Perguruan Tinggi Negeri atau Swasta dalam lingkungan Departemen Pendidikan Nasional dapat mengajukan usulan Beasiswa Pendidikan Pasca Sarjana (BPPS) ke Ditjen Dikti melalui Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin. Peserta yang diterima mengikuti pendidikan Program Magister dan mengajukan usulan BPPS tidak mutlak akan mendapatkan beasiswa tersebut.

INFORMASI LEBIH LANJUT

Dapat diperoleh pada Bagian Tata Usaha Program Pascasarjana UNHAS, Jalan Perintis Kemerdekaan, Kampus UNHAS Tamalanrea Makassar 90245 Telp. (0411) 585034 - 585036 Fax. : (0411) 585868.
e-mail : info@pascaunhas.net
<http://www.pascaunhas.net>

PIMPINAN

Direktur : Prof. Dr. dr. A. Razak Thaha, M.Sc.
Asisten Direktur I : Prof. Dr. Sumarwati K. Poli, M.Lit.
Asisten Direktur II : Prof. Dr. Ir. Basit Wello, M.Sc.
Asisten Direktur III : Prof. Dr. Ir. Ambo Tuwo, DEA

Ketua Program Studi : Prof. Dr. Ir. M.Saleh Ali, M.Sc.