

JURUSAN BIOLOGI FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS BRAWIJAYA



Manual Prosedur Penerimaan dan Seleksi Mahasiswa Baru PS S-3 Biologi Jurusan Biologi – FMIPA

00901 06027

UJM UNIT JAMINAN MUTU





**Manual Prosedur Penerimaan dan
Seleksi Mahasiswa Baru
PS S-3 Biologi**

JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MIPA
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2014



Manual Prosedur Penerimaan dan Seleksi Mahasiswa Baru PS S-3 Biologi

Kode Dokumen	: 00901 06027
Revisi	: 0
Tanggal	: 3 Mei 2014
Diajukan oleh	: Ketua UJM ttd Ir. Retno Mastuti, M.Agr.Sc., D.Agr.Sc.
Dikendalikan oleh	: <i>Management Representative</i> ttd Dr. Sri Widyarti, M.Si.
Disetujui oleh	: Ketua Jurusan ttd Widodo, S.Si., M.Si., Ph.D.Med.Sc.

© Universitas Brawijaya, 2014 – *All Rights Reserved*

TIM PENYUSUN DOKUMEN

Ir. Retno Mastuti, M.Agr.Sc. D.Agr.Sc.

Dr. Suharjono, M.Si.

Luchman Hakim, M.Agr.Sc., Ph.D.

Tri Ardiyati, M.Agr., Ph.D.

Dr. Serafinah Indriyani, M.Si.

Rodliyati Azrianingsih, S.Si., M.Si., Ph.D.

Perwakilan Forum Mahasiswa Pasca Sarjana Biologi

KATA PENGANTAR

Penjaminan mutu manajemen di Jurusan Biologi merupakan tanggung jawab bersama seluruh sivitas akademika. Salah satu tugas dalam Tri Dharma sivitas akademika adalah melaksanakan kegiatan pendidikan dan pengajaran. Untuk mendapatkan input mahasiswa PS S-3 dengan kualitas sesuai dengan yang ditetapkan, maka Jurusan Biologi menyusun dokumen Manual Prosedur Penerimaan dan Seleksi Mahasiswa Baru PS S-3.

Manual Prosedur Penerimaan dan Seleksi Mahasiswa Baru PS S-3 yang telah disusun oleh Tim Unit Jaminan Mutu (UJM) Jurusan Biologi semoga dapat dipahami dan dilaksanakan dengan baik oleh pihak-pihak terkait sehingga tujuan untuk menseleksi calon mahasiswa sesuai dengan ketentuan bisa tercapai. Manual prosedur ini diharapkan dapat memberikan peningkatan mutu calon mahasiswa PS S-3 sehingga akan dapat meningkatkan daya saing lulusan di pasar kerja nasional maupun internasional.

Malang, 3 Mei 2014

Ketua Jurusan Biologi

Widodo, MSi., Ph.D., Med. Sc.

DAFTAR ISI

	Halaman
Tim Penyusun Dokumen	4
Kata Pengantar	5
Daftar Isi	6
I. Tujuan	7
II. Ruang Lingkup	7
III. Definisi	7
IV. Pihak Terkait	8
V. Rujukan	8
VI. Prosedur Kerja	8
VII. Bagan Alir	10
VIII. Lampiran – lampiran	11

I. Tujuan

1. Memberikan kemudahan kepada calon mahasiswa dalam melakukan pendaftaran sebagai mahasiswa baru PS S-3 Biologi
2. Memberikan kemudahan kepada Tim Program Doktor dalam melakukan proses seleksi calon mahasiswa PS S-3 Biologi
3. Memberikan kemudahan kepada pegawai TU S-3 Biologi FMIPA UB dalam melayani pendaftaran serta pendataan mahasiswa baru PS S-3 Biologi.
4. Memberikan kemudahan bagi Dekan dalam memberikan keputusan-keputusan terkait proses dan hasil seleksi mahasiswa baru PS S-3 Biologi

II. Ruang lingkup

Manual Prosedur Penerimaan dan Seleksi Mahasiswa Baru PS S-3 Biologi meliputi tatacara penerimaan dan seleksi mahasiswa baru PS S-3 Biologi

III. Definisi

PS-S3 Biologi adalah program pendidikan strata 3 (Doktor) yang dikelola oleh Jurusan Biologi FMIPA Universitas Brawijaya

Calon mahasiswa baru adalah masyarakat yang berminat mengikuti pendidikan S-3 Biologi di Jurusan Biologi FMIPA UB dengan syarat-syarat telah menyelesaikan dan memperoleh ijazah pendidikan Pasca Sarjana ilmu-ilmu hayati dan melampirkan dokumen-dokumen sebagaimana tertuang pada lampiran 1.

Tim Program Doktor adalah tim yang dibentuk oleh Ketua Jurusan Biologi untuk menjalankan tugas membantu KPS S-3 dalam: (1) melakukan proses seleksi administrasi dan akademik atas dasar informasi yang diperoleh dari dokumen-dokumen tersebut (*on desk evaluation*) dengan menggunakan standar mutu dan prosedur yang telah ditetapkan oleh Komite Program Doktor Universitas Brawijaya, (2.) mengajukan nama-nama yang dinyatakan lolos seleksi, dan (3) mengusulkan calon tim Promotor bagi mahasiswa yang dinyatakan lolos seleksi.

Proses Seleksi Administrasi dan Akademik adalah kegiatan seleksi yang dilakukan oleh Tim Program Doktor Biologi dalam rangka mendapatkan calon mahasiswa PS S-3 Biologi yang berkualitas dan mampu melaksanakan program pendidikan sampai selesai.

IV. Pihak Terkait

1. Calon Mahasiswa
2. Ketua PS-S3 Biologi
3. Tim Program Doktor Biologi
4. Dekan FMIPA
5. TU PS S-3 Biologi FMIPA UB

V. Rujukan :

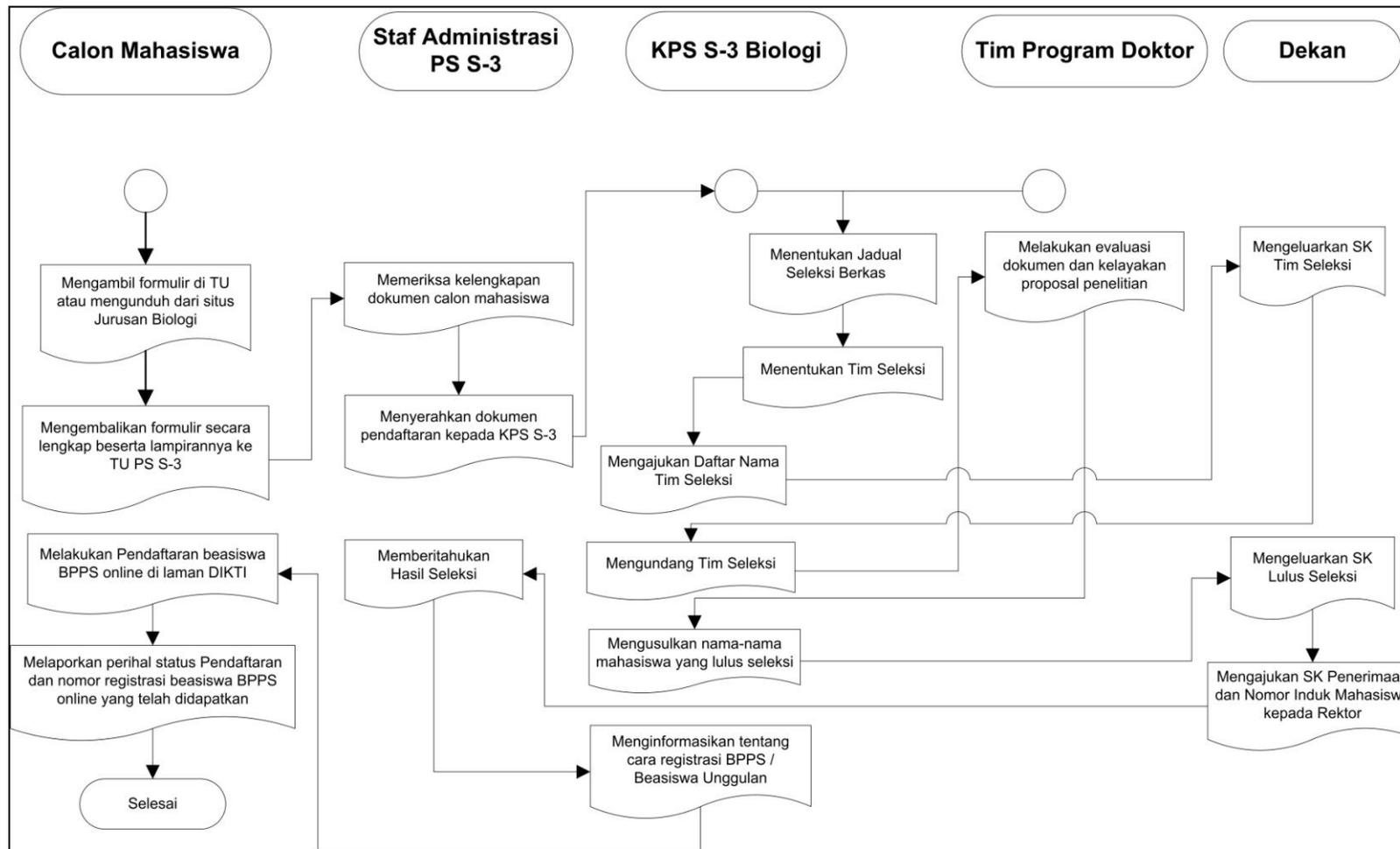
1. Buku Pedoman Pendidikan Universitas Brawijaya,
2. Buku Pedoman Pendidikan Pascasarjana Universitas Brawijaya
3. Buku Pedoman Pendidikan FMIPA Universitas Brawijaya

VI. Prosedur kerja

1. Calon mahasiswa PS S-3 Biologi mengambil formulir pendaftaran Program Doktor Biologi di Bagian Tata Usaha PS S-3 Biologi FMIPA UB atau mengunduh (*download*) dari situs Jurusan Biologi FMIPA UB
2. Calon mahasiswa mengembalikan formulir pendaftaran yang telah diisi secara lengkap beserta seluruh lampirannya ke Tata Usaha PS S-3 Biologi di Jurusan Biologi FMIPA UB.
3. Tata usaha PS S-3 Biologi memeriksa kelengkapan dokumen pendaftaran calon mahasiswa PS S-3 Biologi
4. Tata usaha menyerahkan dokumen pendaftaran calon mahasiswa PS S-3 Biologi kepada KPS S-3 Biologi
5. KPS S-3 beserta Tim Program Doktor menentukan jadual seleksi berkas (*desk evaluation*)
6. KPS S-3 Biologi beserta Tim Program Doktor menentukan tim seleksi mahasiswa baru
7. KPS S-3 Biologi mengajukan daftar nama tim seleksi mahasiswa baru PS S-3 Biologi kepada Ketua Jurusan untuk diajukan guna mendapatkan SK Dekan FMIPA

8. KPS S-3 Biologi mengundang tim seleksi mahasiswa baru PS S-3 Biologi untuk melakukan seleksi calon mahasiswa baru berdasarkan dokumen pendaftaran
9. Tim seleksi mahasiswa baru PS S-3 melakukan evaluasi dokumen dan kelayakan proposal penelitian berdasarkan Butir-Butir Penelitan Seleksi Mahasiswa Baru PS S-3 Biologi FMIPA UB
10. KPS S-3 Biologi mengusulkan nama-nama mahasiswa yang lulus seleksi kepada Dekan FMIPA dan diketahui oleh Ketua Jurusan
11. Dekan FMIPA menerbitkan surat keterangan LULUS SELEKSI
12. Dekan mengajukan permohonan kepada Rektor Universitas Brawijaya untuk menetapkan SK Penerimaan Mahasiswa Baru beserta Nomer Induk Mahasiswa
13. Tata usaha PS S-3 Biologi memberitahukan hasil seleksi kepada calon mahasiswa PS S-3 Biologi
14. KPS S-3 Biologi menginformasikan kepada calon mahasiswa tentang cara registrasi BPPS / Beasiswa Unggulan
15. Calon mahasiswa PS S-3 Biologi yang menginginkan mendapat beasiswa BPPS/Unggulan melakukan proses pendaftaran *online* di laman DIKTI. Calon dengan biaya mandiri tidak perlu melakukan registrasi di laman beasiswa Dikti.
16. Mahasiswa melaporkan kepada KPS S-3 Biologi perihal status pendaftaran dan nomer registrasi beasiswa BPPS *online* yang telah didapatkan.

VII. Bagan Alir Penerimaan dan Seleksi Mahasiswa Baru



Lampiran

Lampiran 1.

Daftar Kelengkapan Lampiran surat lamaran menjadi mahasiswa PS S-3 Biologi :

- Salinan ijazah S-2 yang telah disahkan
- Salinan transkrip nilai S-2 dari Perguruan Tinggi asal yang telah disahkan.
- Surat rekomendasi dari dua orang pakar/pimpinan tentang kelayakan kemampuan akademik pelamar.
- Karya ilmiah setelah lulus kesarjanaannya.
- Riwayat hidup.
- Surat keterangan kesehatan.
- Surat ijin dari atasan, jika pelamar telah bekerja bahwa yang bersangkutan dibebaskan dari tugas-tugas instansi.
- Foto berwarna terbaru ukuran 4 x 6 (4 lembar).
- Surat keterangan tentang sumber dana dan/atau penanggung jawab dana studi.
- Salinan sertifikat TPA OTO BAPPENAS.
- Salinan sertifikat TOEFL /IELTS/TOEIC.

Lampiran 2

Form Evaluasi Calon Mahasiswa Program Doktor

FORM EVALUASI CALON MAHASISWA PROGRAM STUDI S-3 BIOLOGI

NAMA CALON MAHASISWA :

KELOMPOK BIDANG MINAT : Biokonservasi/Bioengineering^{*)}

^{*)}Coretsalahsatu

No	Komponen	NILAI		
		1	3	5
A	Kemampuan Bahasa Inggris			
A.1	Skor TOEFL	< 360	360-400	>400
A.2	Makaiah dalam Bahasa Inggris	tidak ada	ada	lebih dari 1
Total Nilai A =				
B	Tes Potensi Akademik			
B.1	TPA	<375	375-400	>400
Total Nilai B =				
C	Rencana Penelitian			
C.1	Draft Proposal	kurang	cukup	baik
C.1	Kualitas rencana penelitian	kurang	cukup	baik
Total Nilai C =				
D	Akademik			
D.1	Lama studi S2	> 2.5 tahun	2 - 2.5 tahun	2 - <2 tahun
D.2	IPK	< 3	3 - 3,5	> 3.5
D.3	Kesesuaian	tidak linier	salah satu tidak linier	linier
Total Nilai D =				
E	Publikasi dan Seminar			
E.1	Publikasi Nasional	Tidak ada	1	>1
E.2	Publikasi Internasional	Tidak ada	1	>1
Total Nilai E =				
F	Jaminan Biaya			
F.1	SPP	tidak ada jaminan	-	ada
F.2	Penelitian	tidak ada jaminan	-	ada
F.3	Kegiatan seminar/konferensi	tidak ada jaminan	-	ada
Total Nilai F =				
Total Nilai A + B + C + D + E + F =				

CALON MAHASISWA :

Dinyatakan LULUS/TIDAK LULUS¹⁾

¹⁾Mahasiswa dinyatakan lulus jika mempunyai nilai skor total minimal adalah 25

Malang, 2012

TIM EVALUATOR:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.