	PS MAGISTER BIOLOGI FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA UNIVERSITAS DIPONEGORO	DOKUMEN LEVEL: MANUAL PROSEDUR	KODE: MP.MBIO-10
JUDUL:	UJIAN TESIS MA	TANGGAL DIKELUARKAN 19 Februari 2013	
AREA:	BIDANG AKA	NO. REVISI: 3	

## MANUAL PROSEDUR UJIAN TESIS MAHASISWA

## **TUJUAN**

Manual prosedur ujian tesis mahasiswa ini bertujuan untuk memberi penjelasan kepada pihak terkait mengenai prosedur ujian tesis mahasiswa program S2 di PS Magister Biologi FSM Universitas Diponegoro.

### **PENGERTIAN**

- 1. Tesis adalah tugas yang dikerjakan oleh mahasiswa PS Magister Biologi sebagai prasyarat untuk menempuh gelar Magister Sains.
- 2. Ujian tesis dapat dilaksanakan setelah memenuhi syarat administratif dan akademik.
- a. Tim penguji terdiri dari dari Dosen Pembimbing I, Dosen Pembimbing II, Dosen Penguji I, Penguji II dan Penguji III (Pengelola PS).
- Dosen Pembimbing adalah dosen yang ditugaskan untuk melakukan pembimbingan ke mahasiswa dalam melaksanakan tugas akhir. Dosen Pembimbing terdiri Dosen Pembibing I dan Dosen Pembimbing II
- c. Sekretariat adalah Staf Pengajaran yang ditugaskan untuk urusan administrasi dan menyiapkan kelengkapan ujian tesis

Ujian tesis dilaksanakan untuk menentukan kelulusan mahasiswa yang mengambil Tesis.

## **PROSEDUR**

- 1. Mahasiswa mendaftar ke Pengelola PS Magister Biologi melalui secretariat.
- 2. Pengelola PS menetapkan tempat dan waktu serta pelaksanaan ujian dan tim penguji.
- 3. PS membuat surat undangan kepada semua penguji.
- 4. Tim Penguji menerima undangan ujian dan *draft* ujian tesis.

- 5. Mahasiswa hadir tepat pada waktu dan tempat yang telah ditentukan, sesuai dengan undangan.
- 6. Ketua Ujian mengambil berita acara dan berkas ujian di PS.
- 7. Dosen penguji hadir tepat pada waktu dan tempat yang telah ditentukan, sesuai dengan undangan.
- 8. Pelaksanaan ujian dibuka oleh wakil PS.
- 9. Ujian dipimpin oleh ketua ujian dan dibantu oleh sekretaris ujian.
- 10. Mahasiswa mempresentasikan materi tesis.
- 11. Tim penguji memberikan materi ujian tesis, mahasiswa memberikan argumentasi baik secara lisan maupun tertulis.
- 12. Rapat penentuan kelulusan ujian tugas riset dipimpin oleh ketua ujian.
- 13. Tim penguji menandatangani berita acara ujian tugas riset/ tesis.
- 14. Penutupan ujian tesis oleh wakil PS.
- 15. Ketua ujian menyerahkan berita acara dan berkas ujian ke PS.

## **REFERENSI**

- 1. Peraturan Akademik Universitas Diponegoro (Peraturan Rektor No. 209/PER/UN7/2012.)
- 2. Penetapan Kurikulum Program S2 Bagi Program Studi Magister Biologi pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Diponegoro (Peraturan Rektor No. 054/PER/H7/2009)

## **DIAGRAM ALIR**

	Kegiatan	Pihak-Pihak yang Terlibat						
No.		Mhs	Sekret ariat	Penge lola	Pem bim bing	Ka. Pengu ji	Waktu	Dokumen
1	Mahasiswa mendaftar Ujian Tesis) ke Pengelola melalui sekretariat.						30 Menit	a. Tesis yang sudah disetujui pembimbin g b. Transkrip Nilai c. Sertifikat Toefl d. Surat aceptet artikel pada jurnal ilmiah
2	Pengelola menentukan Penguji, Tempat dan Waktu Ujian.						Maksim al satu minggu dari waktu pendafta ran	a. Form Pendaftaran Ujian Tesis
3	PS membuat surat undangan kepada semua penguji						30 Menit	a. Undangan Ujian Tesis b. Draf Tesis
4	Penguji menerima Undangan Ujian dan Draf Ujian Tesis						Undang an diterima sekuran gnya 1 minggu sebelum ujian	a. Undangan Ujian Tesis b. Draf Tesis
5	Mahasiswa hadir tepat pada waktu dan tempat yang telah ditentukan, sesuai dengan undangan							a. Form Nilai Penguji I b. Berita Acara Ujian

6	Sekretariat menyiapkan berkas berita acara dan berkas ujian di PS						Berkas ujian dan berita acara
7	Dosen penguji hadir tepat pada waktu dan tempat yang telah ditentukan, sesuai dengan undangan						
8	Pelaksanaan Ujian Dibuka oleh Wakil Pengelola PS				+	5 Menit	
9	Ujian dipimpin oleh Ketua ujian dan dibantu oleh sekretaris ujian						
10	Mahasiswa mempresentasikan Materi Tesis/ Tugas Riset					15 Menit	Draf tesis Materi Power Point
11	Tim Penguji memberikan materi ujian tesis, mahasiswa memberikan argumentasi baik secara lisan maupun tertulis					Tiap penguji @20 menit; maksim um waktu ujian 1 20 menit	Draf tesis
12	Rapat penentuan kelulusan ujian tesis riset dipimpin oleh ketua ujian	1		$\Diamond$	9	10 Menit	Form Penilaian
13	Tim penguji menandatangani berita acara ujian tesis		Y	Y	<b>-</b>		Form Penilaian dan berita acara ujian
14	Penutupan ujian tesis oleh wakil Pengelola PS						Form Penilaian
15	Ketua Ujian menyerahkan berita acara dan berkas ujian ke PS						Form Penilaian dan berita acara ujian

## **LAMPIRAN**

### I. Ketentuan:

- 1. Telah menyelesaikan semua MK wajib dan jumlah SKS minimal 38 SKS dengan  $IPK \ge 3,00$  tanpa nilai C, D dan E.
- 2. Menyerahkan *draft* tesis yang ditanda tangani semua dosen pembimbing.
- 3. Menyerahkan: bukti *accepted* artikel ilmiah, transkrip nilai yang telah disetujui dosen wali.
- 4. Sertifikat TOEFL minimal 450; 500 bagi penerima biasiswa BPPS/BPPDN
- 5. Tim Penguji ditetapkan dengan susunan sebagai berikut :
  - a. Penguji 1 (Pembimbing 1 sebagai Ketua Penguji)
  - b. Penguji 2 (Pembimbing 2 sebagai Sekretaris Penguji)
  - c. Penguji 1, 2 ditetapkan oleh Pengelola PS, dengan mempertimbangkan bidang ilmu yang sesuai serta beban tugas dosen PS Magister Biologi, penguji 3 dari pengelola PS.

## 6. Pelaksanaan ujian tesis

- a. Panitia ujian terdiri atas 4/5 orang penguji termasuk Pembimbing I (Penguji dan Ketua Ujian) dan Pembimbing II (Penguji dan Sekretaris Ujian), dan 1 wakil dari Pengelola PS.
- b. Semua Tim penguji: Dosen Pembimbing dan Penguji diharapkan hadir pada saat pelaksanaan ujian. Jika satu pembimbing tidak bisa hadir, ujian tesis masih tetap berjalan. Jika salah satu penguji (Penguji I atau II) pada hari H tidak bisa hadir dengan alasan tertentu/mendadak, maka ujian tetap berlangsung, **tidak ada ujian susulan.** Dosen penguji yang tidak bisa hadir tidak dimasukkan dalam sebagai anggota penguji.
- c. Waktu pelaksaan ujian tesis maksimal 2 jam, presentasi kurang lebih 15 menit, masing-masing penguji diberikan waktu menguji selama 20 menit, serta pembukaan, rapat dan penutupan selama10 menit.
- d. Komponen penilaian: Penyajian (nilai 1-20), Penulisan (nilai 1-20) dan Penguasaan materi (nilai 1-60).
- e. Deviasi nilai Penguji tidak diijinkan sama atau melebihi 20 terhadap nilai ratarata penilaian pertama.
- f. Urutan Penguji: Penguji 1, Penguji 2, Penguji 3, Pembimbing (I dan II).
- g. Penilaian diberikan oleh penguji dan kelulusan ditentukan dengan kriteria \_A:  $80 \le X \le 100$ ; B:  $70 \le X < 80$ ; C:  $60 \le X < 70$ ; Jika nilai akhir C, maka dianggap tidak lulus, mahasiswa diwajibkan mengulang Ujian Tesis
- h. Tugas Tim Penguji menguji pengetahuan, pemahaman dan kemampuan mahasiswa tentang tesis yang diajukan. Memberikan penilaian terhadap beberapa aspek yang diuji diantaranya adalah kemampuan berfikir, kemampuan

dalam penalaran logika ilmiah, kualitas ilmiah jawaban, dan penjelasan serta penampilan dan sikap ilmiah.

# II. Lampiran:

- 1. Undangan Ujian Tesis pada Penguji
- 2. Form Penilaian Ujian Tesis
- 3. Berita Acara Ujian

# III. Pihak-Pihak yang Terlibat dalam Proses

- 1. Mahasiswa
- 2. Pengelola PS (Ketua dan Sekretaris)
- 3. Dosen pembimbing I dan II
- 4. Dosen Penguji I,II,dan III
- 5. Tenaga Administrasi PS/Sekretariat