

LEARNING OUTCOME
**PROGRAM STUDI S3 KONSERVASI
BIODIVERSITAS TROPIKA**



DEPARTEMEN KONSERVASI SUMBERDAYA HUTAN DAN
EKOWISATA
FAKULTAS KEHUTANAN



INSTITUT PERTANIAN BOGOR
2012



Tabel 1. Pernyataan Kompetensi Program Studi S3 Konservasi Biodiversitas Tropika Serta Penjabarannya dalam *Learning Outcomes*(LO)

Pernyataan Kompetensi : Menguasai teori ilmu dan teknik biodiversitas tropika baik pada kawasan konservasi maupun non konservasi baik secara insitu maupun eksitu dan pengetahuan pelayanan dan kewenangan ahli biodiveritas tropika, serta menguasai ilmu biodiversitas tropika secara mendalam.	
Penjabaran Kompetensi Program Studi menjadi Sembilan Learning Outcomes (LO) berikut :	
Learning Outcomes (LO)1	Tenaga ahli dan akademisi yang berkemampuan memecahkan masalah biodiversitas tropika yang kompleks di lapangan
Learning Outcomes (LO)2	Memecahkan masalah IPTEKS bidang biodiversitas tropika melalui pendekatan inter atau multi disiplin
Learning Outcomes (LO)3	Mengembangkan ilmu dan pengetahuan, teknologi dan seni dalam bidang biodiversitas tropika yang inovatif dan teruji.
Learning Outcomes (LO)4	Merencanakan dan merancang ilmu dan teknik pengelolaan dan pengembangan bidang ilmu dan teknik biodiversitas tropika serta pemecahan masalahnya yang dapat disampaikan baik secara mandiri maupun berkolaborasi dengan institusi lain.
Learning Outcomes (LO)5	Mendesiminasiikan manfaat hasil penelitian bidang biodiversitas tropika bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan peningkatan kemaslahatan manusia yang diakui secara nasional maupun internasional dalam bentuk publikasi saintifik pada jurnal ilmiah yang terakreditasi nasional maupun international
Learning Outcomes (LO)6	Memimpin Tim kerja yang bertugas untuk memecahkan masalah biodiversitas tropika pada bidang tertentu ekowisata dan jasa lingkungan atau mengelola laboratorium lapangan
Learning Outcomes (LO)7	Merencanakan, mengelola biodiversitas tropika serta memecahkan masalah yang berkaitan dengan biodiversitas tropika serta melakukan evaluasi atas pelaksanaan program yang berada di bawah tanggung jawabnya guna menghasilkan langkah-langkah pengembangan dari proses-proses pendidikan biodiversitas tropika
Learning Outcomes (LO)8	Mengevaluasi diri, mengelola pembelajaran diri sendiri secara efektif , mengkomunikasikan ilmu, teknik, informasi, argumen, analisis, yang berkaitan dengan biodiversitas tropika dalam berbagai bentuk media kepada masyarakat
Learning Outcomes (LO)9	Mengembangkan sumberdaya dan organisasi untuk melaksanakan program yang berada di bawah tanggung jawabnya yang berkaitan dengan biodiversitas tropika.

Tabel 3. Keterangan Kode Mata Kuliah

PPS 702	Falsafah Sains
KSH 701	Falsafah dan Etika Konservasi
KSH 711	Konservasi Keanekaragaman Genetik Biodiversitas
KSH 721	Analisis Kebijakan dan Kelembagaan Pengelolaan Biodiversitas
KSH 712	Ekologi Perilaku Satwaliar
KSH 731	Eko-teknologi Konservasi Tumbuhan
KSH 722	Penataan Kawasan Konservasi
KSH 701	Kolokium
KSH 611	Ekologi dan Konservasi Satwaliar
KSH 612	Desain dan Perencanaan Pemanfaatan Satwaliar
KSH 713	Manajemen Restorasi Satwaliar
KSH 634	Manajemen Plasma Nutfah Tumbuhan
KSH 635	Sosiobiologi Konservasi Tumbuhan
KSH 642	Analisis Resiko Ekologi
PPS 790	Seminar
PPS 799	Penelitian dan Disertasi



LEARNING OUTCOME
PROGRAM STUDI S3 KONSERVASI
BIODIVERSITAS TROPIKA

DEPARTEMEN KONSERVASI SUMBERDAYA HUTAN DAN EKOWISATA
FAKULTAS KEHUTANAN



INSTITUT PERTANIAN BOGOR

2012