



UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FACULTY OF MATHEMATICS AND SCIENCE
DEPARTMENT OF BIOLOGY EDUCATION

1 Colombo Street, Yogyakarta 55281, Phone (0274)565411 ext. 217,
 (0274)565411(Administration office), fax (0274)548203
 Website: fmipa.uny.ac.id, e-mail: humas_fmipa@uny.ac.id

Bachelor of Science in Biology	MODULE HANDBOOK
---------------------------------------	------------------------

Module name:	Work Practice
Module level, if applicable:	Undergraduate
Code:	PKL6302
Sub-heading, if applicable:	-
Classes, if applicable:	-
Semester:	Odd (7)
Module coordinator:	Dr. Tien Aminatun
Lecturer(s):	Team Teaching
Language:	Bahasa Indonesia
Classification within the curriculum:	Compulsory Course
Teaching format / class hours per week during the semester:	Mahasiswa wajib melaksanakan kegiatan magang di lokasi PKL selama 3 (SKS) x 170 menit per minggu x 16 minggu atau setara dengan 136 jam yang dilakukan selama 1 bulan.
Workload:	3 (SKS) x 170 menit per minggu x 16 minggu atau setara dengan 136 jam yang dilakukan selama 1 bulan.
Credit points:	3 SKS (6 ECTS)
Prerequisites course(s):	Telah menempuh minimal 100 sks, Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) \geq 2,50
Program Learning Outcome(s)	PLO6. Being adaptive, creative, innovative in applying the concepts of Biology and other related fields PLO7. Being skillful in applying the techniques used in laboratories and daily life PLO8. Being skillful in utilizing local potentials according to the special interests of Biology studies PLO9. Being able to work and create jobs/being an entrepreneur in the field of Biology PLO10. Having managerial ability to supervise and evaluate workers and optimizing the networks in order to develop professionalism
Targeted learning outcomes:	After taking this course, the students have ability to: CO1. Menguasai pengalaman bersosialisasi dengan dunia kerja. CO2. Menemukan ide-ide (gagasan) asli (<i>authentic</i>) dari lapangan karya ilmiah (penelitian) untuk Program Kreativitas Mahasiswa (PKM), atau Tugas Akhir Skripsi (TAS). CO3. Menganalisis kebutuhan lapangan kerja, sehingga mahasiswa dapat mempersiapkan diri sedini mungkin untuk memasuki dunia kerja.
Content:	Matakuliah ini merupakan matakuliah lapangan yang merupakan

	<p>salah satu kekhasan / keahlian tertentu dari program studi biologi, dalam rangka mempraktikkan sekaligus menguji ilmu yang telah diperoleh selama perkuliahan. Matakuliah ini dapat dimanfaatkan oleh mahasiswa dalam rangka penyusunan/penyelesaian tugas akhir (skripsi) serta menambah wawasan dalam lapangan kerja. Mahasiswa melaksanakan PKL sesuai dengan bobot mata kuliah 3 sks yang mengandung pengertian bahwa mahasiswa wajib melaksanakan kegiatan PKL di lokasi PKL selama 3 (SKS) x 170 menit per minggu x 16 minggu atau setara dengan 136 jam yang dilakukan selama 1 bulan. Selama di lokasi PKL, mahasiswa melakukan kegiatan praktik di dunia kerja yang sesuai dengan bidang keilmuan biologi sambil mengaplikasikan ilmu yang telah didapat selama berada di bangku kuliah. Mahasiswa mengikuti suatu kegiatan berupa magang di instansi tempat PKL sehingga memperoleh pengetahuan dan keterampilan tertentu. Tema PKL disesuaikan dengan minat mahasiswa dan ketersediaan pekerjaan di tempat PKL. Dengan demikian, mahasiswa mendapatkan pengalaman di dunia kerja yang relevan dengan bidang biologi.</p>															
Study / exam achievements:	<p>The final mark will be weight as follow:</p> <table border="1" data-bbox="628 1066 1444 1317"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>CO</th> <th>Assessment Object</th> <th>Assessment Technique</th> <th>Weight</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>CO1 to CO3</td> <td>Observed attitudes, knowledge, and skills</td> <td>Survey, test, rubrics and manuals</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	No	CO	Assessment Object	Assessment Technique	Weight	1	CO1 to CO3	Observed attitudes, knowledge, and skills	Survey, test, rubrics and manuals	100%	Total				100%
No	CO	Assessment Object	Assessment Technique	Weight												
1	CO1 to CO3	Observed attitudes, knowledge, and skills	Survey, test, rubrics and manuals	100%												
Total				100%												
Forms of media:	Real Objects															
References:	<ol style="list-style-type: none"> Anonim. 2017. <i>Buku Pedoman Praktik Kerja Lapangan (PKL)</i>. FMIPA UNY. Yogyakarta Buku-buku yang relevan dengan topik PKL 															

PLO and CO mapping

	PLO 1	PLO 2	PLO 3	PLO 4	PLO 5	PLO 6	PLO 7	PLO 8	PLO 9	PLO 10	PLO 11
CO 1										√	
CO 2						√	√	√	√		
CO 3						√	√	√	√	√	