

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

Jalan ColomboNo. 1, Yogyakarta 55281



Telp. (0274) 586168 Hunting, Fax.:(0274) 565500; Rektor Telp./Fax.:(0274)512192

WR I Telp./Fax.:(0274) 561634; WR II Telp./Fax. : (0274) 512851;

WR III Telp./Fax.:(0274)548205;WR IV Telp./Fax. : (0274) 555782

Homepage :<http://www.uny.ac.id>, E-mail :humas@uny.ac.id

A. Personal Information

STAFF HANDBOOK

1.	Full Name	Atik Kurniawati, M.Pd.
2.	Functional Structure	Lecturer
3.	NIP (ID Number)	19881011 201404 2 002
4.	Place/Date of Birth	Magelang, 11 October 1988
5.	Home Address	Karanglo 03/03, Desa Sukoharjo, Kec. Ngaglik, Kab. Sleman, D.I.Yogyakarta
6.	Home/Fax.	
7.	Mobile	085643452752
8.	Office Address	Juridik Biologi, FMIPA, Universitas Negeri Yogyakarta, Karangmalang, Yogyakarta 55281
9.	Office/Fax.	(0274) 586168/(0274) 540 713
10.	E-mail	atik_kurniawati@uny.ac.id atik.kurniawati2015@gmail.com
11.	Field of Expertise	
12.	Subjects Taught	a. Practicum of Biology Teaching Assessment
		b. Practicum of Basic Biology
		c. Microteaching
		d. Workshop of Learning Media and IT
		e. Praktikum Ekologi Practicum of Ecology

B. Educational Background

Program	S1 (Bachelor)	S2 (Master)	S3 (Doctorate)
1. University	UNY	UNY	
2. Major	Biology Education	Science Education (Biology Education Concentration)	
3. Year Admitted	2006	2011	
4. Year Graduated	2010	2013	

5. Thesis/Dissertation Title	Penyusunan Media Pembelajaran Indera Pendengaran Berbantuan Komputer Menggunakan Program <i>Adobe Flash CS3 Professional</i> untuk Siswa Kelas XI Semester 2	Penyusunan Media Berbantuan Komputer untuk Pembelajaran Berbasis Masalah dan Keefektifannya terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik SMA pada Materi Pencemaran Lingkungan	
6. Advisor/Promoter	Sukarni Hidayati, M.Si. Tri Harjana, M.Si.	Prof. Dr. IGP Suryadarma, M.S.	

C. Training Experiences

No	Training	Organizer	Year	Certification
1.	Workshop Pengembangan Soal Tes Hasil Belajar yang diselenggarakan oleh Pusat Penelitian Kebijakan dan Sistem Pengujian Pendidikan (KSPP) LPPM UNY	LPPM UNY	2014	Yes
2.	<i>Kegiatan intensive 75-hour English Course hosted by Yogyakarta State University in collaboration with Ohio State University in Yogyakarta</i>	LPPMP UNY	2015	Yes
3.	Pendidikan dan Pelatihan Prajabatan Golongan III Angkatan 41 Tahun 2015	Pusdiklat Depok Jakarta	2015	Yes
4.	<i>“English Workshop on Academic Writing” with Jenise Katherine Rowekamp (ELT Specialist)</i>	FMIPA UNY	2016	Yes
5.	Pelatihan Peningkatan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI)	LPPMP UNY	2016	Yes
6.	Training of Trainer (ToT) Mind Map Based Learning	UNY	2018	Yes

D. Research Experiences

No.	Year	Topic	Funding	
			Source	Amount (Million Rp.)
1.	2015	Mengurangi Kenakalan Pelajar melalui Pendidikan Karakter Terintegrasi Berbasis Sekolah dalam Implementasi Kurikulum 2013 di	DIPA UNY, RKPT LPPM UNY Tahun	20

		Sekolah Menengah Kejuruan di Kabupaten Bantul Yogyakarta	2015	
2.	2015	Kejelasan Nilai-Nilai (<i>Value Clarification</i>) melalui Pengamatan Fenomena Perilaku Hewan pada Perkuliahan Etologi	DIPA UNY Tahun 2015 RKPT Fakultas	10
3.	2015	Penerapan <i>Problem Based Learning</i> (PBL) Melalui Studi Kasus untuk Meningkatkan Sikap Sosial dan Kepribadian Mahasiswa Calon Guru Biologi pada Mata Kuliah Biology Education (<i>Lesson Study</i>)	DIPA UNY Tahun 2015 RKPT Fakultas	5
4.	2015	Analisis Pelaksanaan Pembelajaran dengan Pendekatan Sainifik dalam Implementasi Kurikulum 2013 di Sekolah Menengah Atas di Kabupaten Sleman Yogyakarta	Dana DIPA PNBP Pascasarjana	15
5.	2016	Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Dengan Penerapan <i>Forum Group Discussion</i> (FGD) pada Mata Kuliah Praktikum Seminar Pendidikan Biologi (<i>Lesson Study</i>)	DIPA UNY RKPT Fakultas	5
6.	2016	Pengembangan Model Pendidikan Karakter Berbasis Sekolah untuk Mengurangi Kenakalan Pelajar di Sekolah Menengah Kejuruan	DIPA BLU UNY TAHUN 2016	20
7.	2016	Kesiapan Mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi FMIPA UNY dalam Melaksanakan Praktik Pengalaman Lapangan	DIPA UNY Tahun 2016 RKPT Fakultas	10
8.	2017	Pengembangan Kemampuan Guru Memanfaatkan Potensi Lingkungan Sekitar Sekolah untuk Pembelajaran Biologi (<i>Lesson Study</i>)	DIPA UNY Tahun 2016 RKPT Fakultas	7,5
9.	2017	Analisis Profil Capaian Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas X, XI, dan XII SMA Perintis Implementasi Kurikulum 2013 di Kabupaten Sleman	DIPA UNY Tahun 2016 RKPT Fakultas	10
10.	2017	Pengembangan Panduan Belajar Arthropoda Tanah di Kebun Biologi FMIPA UNY	DIPA UNY Tahun 2017 RKPT Fakultas	10
11.	2017	Studi Evaluatif Program PPG SM3T Dalam Penguasaan <i>Technological Pedagogical and Content Knowledge</i> (TPACK)		10
12.	2018	Peningkatan Keterampilan Proses Sains Siswa melalui Pendekatan SAVI Pada Mata Pelajaran Biologi bagi Guru Anggota MGMP Madrasah Aliyah di Daerah Istimewa Yogyakarta (<i>Lesson Study</i>)	DIPA UNY RKPT Fakultas	9
13.	2018	Pengukuran Kreativitas Metode Ilmiah Aspek Biologis dalam Mata Pelajaran IPA Sekolah Dasar di Provinsi DIY	DIPA UNY RKPT Fakultas	15
14.	2019	Pengukuran Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi		18

		Siswa SMA dalam Mata Pelajaran Biologi di Kota Yogyakarta		
15.	2019	Analisis Kesesuaian Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) Berdasarkan Capaian Pembelajaran Prodi Pendidikan Biologi dan <i>Technology Pedagogical And Content Cognitif (TPACK)</i>		20
16.	2019	Pengembangan Bahan Ajar Biologi Berbasis <i>Socio-Scientific Issues</i> untuk Mengembangkan Literasi Sains Dan Karakter Siswa SMA/MA	LPPM	20
17.	2019	Implementasi Pembelajaran Biologi Berbasis SSI Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa MA di Yogyakarta (<i>Lesson Study</i>)	DIPA UNY RKPT Fakultas	10

E. Community Services

No.	Year	Activity	Funding	
			Source	Amount (Million Rp.)
1.	2015	Pelatihan Penyusunan RPP dan Pembelajaran Biologi dengan Pendekatan Saintifik untuk Guru IPA-Biologi SMK di Kabupaten Bantul, D.I.Yogyakarta	DIPA PNB Pascasarjana UNY Tahun Anggaran 2015	10
2.	2015	Pelatihan Guru Paud dan Perbaikan Sarana Pembelajaran PAUD di Desa Catur Tunggal, Kecamatan Depok, Kabupaten Sleman, Yogyakarta		4
3.	2016	Upaya Mengembangkan Kemampuan Guru IPA SD UPTD Piyungan Meningkatkan Kreativitas Peserta Didik beserta Cara Pengukurannya	DIPA UNY Tahun 2016 RKPT Fakultas	5
4.	2016	Pelatihan Perancangan dan Pelaksanaan Penelitian Tindakan Kelas (PTK) untuk Guru SMK di Kabupaten Bantul, Yogyakarta	DIPA PNB Pascasarjana UNY	12,5
5.	2016	Pelatihan Penerapan Pendekatan Saintifik dalam Pembelajaran untuk Guru Biologi SMA di Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta	DIPA UNY RKPT Fakultas	5
6.	2017	Upaya Mengembangkan Kemampuan Guru IPA SD UPT Kota Yogyakarta Meningkatkan Kreativitas Peserta Didik beserta Cara Pengukurannya	DIPA UNY Tahun 2017 RKPT Fakultas	5
7.	2017	Workshop Peningkatan Kualitas Penerapan Pendekatan Saintifik dalam Pembelajaran Untuk Guru Biologi SMA di Kabupaten	DIPA UNY RKPT Fakultas	5

No.	Year	Activity	Funding	
			Source	Amount (Million Rp.)
		Magelang, Jawa Tengah		
8.	2017	Penguatan Kemampuan Didakdik Guru MIPA di Kota Yogyakarta melalui Kegiatan <i>Lesson Study</i> Berbasis Sekolah Mitra	DIPA UNY RKPT Fakultas	5
9.	2018	Upaya Mengembangkan Kemampuan Guru IPA SD Kecamatan Kalibawang Meningkatkan Kreativitas Peserta Didik Beserta Cara Pengukurannya	DIPA UNY Tahun 2018 RKPT Fakultas	4,5
10.	2018	Pelatihan Penggunaan Komputer dan Internet Untuk Guru PAUD Desa Catur Tunggal, Kecamatan Depok Kabupaten Sleman, Yogyakarta		10
11.	2019	Upaya Mengembangkan Kemampuan Guru SMAN 1 Klaten Meningkatkan Kreativitas Peserta Didik beserta Cara Pengukurannya	DIPA UNY RKPT Fakultas	4,5

F. International Conventions/Workshops/Seminars

No	International Convention/Workshop/Seminar	Year	Attending as
1.	<i>International Seminar on Bioscience and Biological Education (ISBBE)</i>	2018	Paper Presenter

G. Local and/or National Conventions/Workshops/Seminars

No	Local and/or National Convention/Workshop/Seminar	Year	Attending as
1.	Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan	2015	Paper Presenter
2.	Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan	2016	Paper Presenter

H. Publications in International Journals

No	Title	Year	Journal/Edition
1.	Competency of Pre-Service Biology Teachers on the Academic and Pedagogical Aspects	2019	Journal of Physics: Conference Series, Volume 1241, conference 1

I. Publications in National Journals

No	Title	Year	Journal/Edition
1.	Penyusunan Media Pembelajaran Berbantuan Komputer Untuk PBL dan Keefektifannya Terhadap CTS Peserta Didik SMA	2015	Jurnal Inovasi Pendidikan IPA tahun 2015, Volume 1, Nomor 1
2.	Pengembangan Kemampuan Guru IPA SD UPTD Piyungan Meningkatkan Kreativitas beserta Cara Pengukurannya	2017	jurnal Pengabdian Masyarakat MIPA dan Pendidikan MIPA, Vo. 1, No.1, 2017
3.	Pelatihan Penerapan Pendekatan Saintifik Dalam Pembelajaran Untuk Guru Biologi SMA Di Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta	2017	Jurnal Pengabdian Masyarakat MIPA dan Pendidikan MIPA, Vol 1, Iss 2, Pp 109-113 (2017)
4.	Implementation of Authentic Assessment in Science Learning at Indonesian Schools	2018	Journal of science education research Vol 2, No 2 (2018)

J. Books Published

No	Year	Title	Page Count	Publisher
1.				

K. Structural Positions Held

No	Position	Year	Additional Notes
1.			

L. Professional Experiences

No	Position	Year	Additional Notes
1.			

M. Professional Organization Memberships

No	Organization	Year	Position
1.	Himpunan Peneliti Pendidikan Biologi Indonesia	2018	Member

Yogyakarta, 2 July 2019

Atik Kurniawati, M.Pd.
NIP. 19881011 201404 2 002