



**MINISTRY OF RESEARCH, TECHNOLOGY, AND HIGHER EDUCATION
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

Jalan Kolombo No. 1, Yogyakarta 55281 Telp. (0274) 586168 Hunting, Fax.
(0274) 565500;

Rector Telp./Fax.: (0274) 512192; Vice Rector I Telp./Fax.: (0274) 561634;
Vice Rector II Telp./Fax. : (0274) 512851; Vice Rector III Telp./Fax. :
(0274) 548205; Vice Rector IV Telp./Fax. : (0274) 555782; Homepage :
<http://www.uny.ac.id>, E-mail : humas@uny.ac.id

STAFF HANDBOOK

A. Personal Identity

1.	Full Name	Anggiyani Ratnaningtyas Eka Nugraheni, M.Pd
2.	Functional Position	Asisten Ahli
3.	NIP	19870909 201404 2 001
4.	Place and Date of Birth	Wonogiri, 9 September 1987
5.	Home Address	-
6.	Telephone/Fax	-
7.	Phone	-
8.	Office Address	Jurdik Kimia FMIPA UNY Karangmalang Yogyakarta 55281
9.	Telephon/Fax	(0274)548203
10.	E-mail	anggiyaniratnaningtyas@uny.ac.id
11.	Specific Expertise	Pendidikan Kimia
12.	Subjects taught	Chemistry Teaching Skill/ Praktik Pembelajaran Kimia
		Media Development of Chemistry
		Praktikum Kimia Dasar
		Kapita Seleкта Pendidikan Kimia
		Pengajaran Mikro
		Aplikasi TIK untuk Pembelajaran Kimia
		Wawasan dan Kajian MIPA
		Kimia SMA/MA
		Ilmu Alamiah Dasar
		Eksperimen Kimia di Sekolah
		Pengantar Ilmu Komputer
		English for Chemistry
		Kimia Anorganik Non Logam

B. Educational Background

Program	S1	S2	S3
1. Institution Name	UNY	UNY	-

2. Field	Pendidikan Kimia	Pendidikan Sains	-
3. Year of Entry	2005	2010	-
4. Graduation Year	2009	2012	-
5. Title of Undergraduate Thesis/ Master Thesis/ and Dissertation	Pengembangan Buku Pengayaan Materi Biomolekul untuk Pembelajaran Kimia SMA/MA	Pengembangan Buku Pengayaan Materi Biomolekul sebagai Sumber Belajar Mandiri untuk Meningkatkan Pengetahuan Kimia dan Kemandirian Belajar Peserta Didik Kelas XII SMA/MA	-
6. Promotor	Prof. Dr. Sukardjo C. Budimarwanti, M.Si.	Prof. Dr. Sukardjo	

C. Training Experience

No	Training Field	Organizer	Year
1	Pembekalan dan Pembinaan Pegawai (CPNS dan NON PNS) bagi Dosen Universitas Negeri Yogyakarta Universitas	Universitas Negeri Yogyakarta Dalam Negeri	2014
2	Peningkatan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI) Universitas	Universitas Negeri Yogyakarta Dalam Negeri	2014
3	Intensive 75-hour English Course Universitas	Universitas Negeri Yogyakarta Dalam Negeri	2015
4	Pendidikan dan Pelatihan Prajabatan Golongan III Nasional	Pusat Pendidikan dan Pelatihan Pegawai Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Dalam Negeri	2015
5	Pre-Departure English Course Universitas	Universitas Negeri Yogyakarta Dalam Negeri	2016
6	Peningkatan Kemampuan Dosen dalam Penggunaan E-learning Universitas	Universitas Negeri Yogyakarta Dalam Negeri	2016
7	Intensive English Course 2016 on Academic Writing Universitas	Universitas Negeri Yogyakarta Dalam Negeri	2016
8	Talent Scouting Nasional	Kementrian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Dalam Negeri	2017
9	Peningkatan Kemampuan Bahasa Inggris Nasional	Kementrian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Dalam Negeri	2017
10	Training of Trainer Mind Map Based Learning	Universitas Negeri Yogyakarta Dalam Negeri	2018
11	Talent Scouting	Kementrian Riset, Teknologi, dan	2018

Nasional	Pendidikan Tinggi Dalam Negeri	
----------	-----------------------------------	--

D. Research Experiences

No	Year	Research Title	Funding	
			Source	Amount (Milion Rp)
1	2018	Pengembangan Modul Elektronik ASLIKINDRO (Asesmen Literasi Kimia berbasis Android) untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Kimia Siswa SMA/MA		
2	2018	Studi Eksploratori Persepsi dan Sikap Guru, Calon Guru, dan Dosen pada Penyiapan Guru Kimia Inklusi		
3	2018	Analisis Kualitas Soal Kimia Penilaian Akhir Semester Kelas XII Jurusan Teknik Komputer dan Jaringan se-Kabupaten Bantul		
4	2017	Pengembangan Penilaian Pembelajaran <i>E-Learning</i> Berbasis Moodle pada Materi Termokimia		
5	2017	Pengembangan CIMS (Chemical Inventory Management System) berbasis MySQL- Android sebagai Sumber Belajar Mandiri Siswa SMK Jurusan Kimia Analisis		
6	2016	Pengaruh Penerapan Pembelajaran <i>E-learning</i> terhadap Kemandirian dan Minat Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Wawasan dan Kajian		
7	2015	Pengembangan Modul E-learning pada Mata Kuliah Wawasan dan Kajian MIPA		

E. Community Service Experiences

No	Tahun	Community Service Title	Funding	
			Source	Amount (Milion Rp)
1	2018	Pelatihan Pengembangan Model-Model Pembelajaran Inovatif bagi Guru Kimia SMA di kabupaten Temanggung sebagai Upaya Peningkatan Profesionalisme Guru Aspek Pedagogik		
2	2017	Pelatihan Pengembangan Bank Rubrik (Kumpulan Instrumen Penilaian Sikap Disertai Rubrik Penilaian) untuk Meningkatkan Kompetensi Guru dalam Menilai		
3	2017	Pembuatan dan Penyuluhan Alat Deteksi Kesadahan dalam Air Berbasis Light Dependence Resistor di Kelurahan Giritontro, Kecamatan Giritontro, Kabupaten Wonogiri		
4	2016	Pelatihan Biosand Filter Untuk Mengurangi Masalah Kesadahan (Kadar Kapur) Dalam Air Minum Bagi Masyarakat Kelurahan Giritontro, Kabupaten Wonogiri		

5	2016	Pelatihan Pengembangan Soal HOTS (<i>Higher Order Thinking</i>) sebagai Peningkatan Kompetensi Pedagogik Guru		
6	2015	Pembuatan dan Penyuluhan <i>Biosand Filter</i> Untuk Pengelolaan Air Bersih di Kelurahan Giritontro, Kecamatan Giritontro, Kabupaten Wonogiri		
7	2015	Pelatihan Pembuatan Nata De Lerry Untuk Memanfaatkan Limbah Air Cucian Beras Bagi Warga Masyarakat Lingkungan Giritontro Lor Kabupaten Wonogiri		

F. Internationa; Seminar/Workshop/Convention Experience

No	International Seminar/Workshop	Year	Position (Participant/ Speaker/ Keynote Speaker)
1	International Conference on Science, Mathematics, Entrepreneurship, and Technology Education, Erdogan University, Izmir Turkey	2019	Speaker
2	International Seminar on Science Education, Yogyakarta Indonesia	2017	Speaker

G. Local and National of Seminar/Workshop/Convention Experience

No	Local and National Seminar/ Workshop/ Convention	Year	Position (Participant, Speaker, Keynote Speaker)
1	Seminar Nasional Kimia dan Pendidikan Kimia	2017	Speaker
2	Seminar Nasional DPP IKA UNY	2017	Participant
3	Lokakarya Workshop Pembimbingan PKM-GT, Bidang Kemahasiswaan UNY	2017	Participant

H. Publication on International Journal

No	Title	Year	Journal Name and Edition
1	Chemistry Laboratory Equipment Inventory Media: An Alternative Media for Students' in Learning of Laboratory Management	2017	Prosiding 3rd International Seminar on Science Education

I. Publication on National Journal

No	Title	Year	Journal Name and Edition
1	Penyuluhan Alat Deteksi Kesadahan dalam Air Berbasis Light	2018	JPMP MIPA dan

	Dependence Resistor di Kelurahan Giritontro, Kecamatan Giritontro, Kabupaten Wonogiri		PMIPA Vol. 2 No.2
2	Pengaruh Penerapan Pembelajaran <i>E-learning</i> terhadap Kemandirian dan Minat Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Wawasan dan Kajian MIPA	2017	Jurnal Edusains Vol. 9 No. 1 Tahun 2017
3	Pengembangan Modul E-learning pada Mata Kuliah Wawasan dan Kajian MIPA untuk Mahasiswa Jurusan Pendidikan Kimia FMIPA UNY	2017	Prosiding SN-KPK IX
4	Profil Kemandirian dan Minat Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Wawasan dan Kajian MIPA melalui Pembelajaran E-learning	2017	Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia Vol.11 No.2
5	Pelatihan Biosand Filter untuk Menangani Masalah Kesadahan (Kadar Kapur) dalam air Minum bagi Masyarakat Kelurahan Giritontro, Kabupaten Wonogiri	2017	JPMP MIPA dan PMIPA Vol. 1 No.2

J. Book Writing Experience

No	Year	Title	Number of pages	Publisher

K. Structural Position Experience

No	Position	Year	Description
1	Dosen Pembimbing HIMA Kimia, FMIPA UNY	2016-now	

L. Profesional Experience

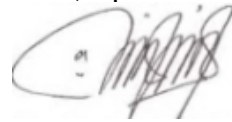
No	Position	Year	Description

M. Profesional Organizational Membership

No	Professional Organizational Name	Year	Position

Thus this biodata made in truth to use properly.

Yogyakarta, April 25th 2019



Anggiyani Ratnaningtyas Eka N
NIP. 19870909 201404 2 001