



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

Jalan Colombo No. 1, Yogyakarta 55281

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

WRI Telp./Fax.: (0274) 561634; WRII Telp./Fax. : (0274) 512851;

WRII Telp./Fax. : (0274) 548205; WRIV Telp./Fax. : (0274) 555782

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

STAFF HANDBOOK

A. Personal Information

1.	Full Name	dr. Tutiek Rahayu, M.Kes.
2.	Functional Position	Associate Professor
3.	NIP (ID Number)	19680917 199703 2 001
4.	Place/Date of Birth	Klaten, 17 September 1968
5.	Home Address	
6.	Home/Fax.	(0274) 586168
7.	Mobile	081392391821
8.	Office Address	Juridik Biologi FMIPA UNY Karangmalang Yogyakarta 55281
9.	Office/Fax	(0274) 548203
10.	E-mail	tutiek_rahayu@uny.ac.id
11.	Field of Expertise	
12.	Subjects Taught	a. Biology of Humans and Nutrition
		b. Practicum of Biology of Humans and Nutrition
		c. Evolution
		d. Practicum of Evolution
		e. Food Security
		f. Practicum of Food Security
		g. Environmental Health
		h. Practicum of Environmental Health
		i. Health Science

B. Educational Background

Program	S1	S2	S3
1. University	Universitas Negeri Solo	Universitas Gadjah Mada	
2. Major	Medicine	Basic Medicine	
3. Year Admitted	1986	1999	
4. Year Graduated	1993	2005	
5. Thesis/Dissertation Title	Keteraturan Berlatih Penderita Cerebro Vascular Atteck (CVA) di Klinik Fisioterapi Puskesmas Colomadu Karanganyar.	Pertumbuhan Tulang Panjang Pada Anak Umur 7-12 Tahun di daerah pedesaan Kabupaten Bantul dan Perkotaan Kotamadya Yogyakarta.	
6. Advisor/Promoter	Prof. DR. dr. A.A. Soebiyanto, M.S. Dan dr. Netty Sudibyo	Dr.E. Soeryadi, SU. Dan Dra. Neni Trilusiana Rahmawati, M.Kes	

C. Training Experiences

No	Training	Organizer	Year	Certification
1.	Penelitian (Penataran Analisis data kualitatif)	LPPM IKIP Yogyakarta	1997	v
2.	Pengembangan Ketrampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI)	DIRJEN DIKTI	1998	v
3.	Pelatihan Applied Approach	LPPMP UNY	2005	v
4	Pelatihan Pembacaan ECG	RS Cakra Husada Klaten	2013	v
5	Workshop Lisensi dan komersialisasi HKI Dosen UNY	LPPM UNY	2014	v
6	Workshop Kedaruratan Paru	Perhimpunan Dokter Paru Indonesia Cabang Yogyakarta	2016	v

7	Workshop Perbedaan Diagnosis TB, Pneumonia dan Tumor paru di Layanan Primer	Perhimpunan Dokter Paru Indonesia Cabang Yogyakarta	2016	v
8	Pelatihan Pertolongan Pertama pada Penanggulangan Bencana Alam	UPT Layanan Kesehatan UNY bekerjasama dengan Satgas SAR UNY	2019	v

D. Research Experiences

No	Year	Topic	Funding	
			Source	Amount (Million IDR)
1.	2012	Hubungan Konsumsi Protein dan Zat Besi dengan Kadar HEMOGLOBIN pada Mahasiswa UNIVERSITAS NEGRI YOGYAKARTA (UNY)	DIPA UNY	10
2.	2012	Pengembangan Bermaterial Selulosa Bakeri Dari Limbah Rumah Tangga Dengan Penambahan Kitosan dan Pmlatis sebagai Material Penutup Luka (Tahun Pertama)	DIKTI	48
3.	2013	Analisis Kontribusi Lingkar Perut, Lingkar Pinggang, dan Rasionnya Serta Tebal Lipatan Kulit Sebagai Faktor Resiko Penyakit Jantung Koroner	DIPA UNY	10
4.	2013	Pengembangan Bermaterial Selulosa Bakeri Dari Limbah Rumah Tangga Dengan Penambahan Kitosan dan Pmlatis sebagai Material Penutup Luka (Tahun Kedua)	DIKTI	50
5.	2014	Efektivitas Penggunaan Edutainment Konseling Gizi terhadap Pemahaman dan Kebiasaan Pemenuhan Gizi Seimbang pada Remaja Putri	DIPA UNY	10
6.	2014	Populasi Gulma Air dan Nyamuk Aedes Spp. Di Rowo Jombor Hubungannya Dengan Pola Persebaran Penyakit Demam Berdarah (DB) Di Desa Sekitarnya	DIPA UNY	20
7.	2015	Pengembangan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) melalui Integrasi Pendidikan Karakter Dalam Perkuliahan Kesehatan Lingkungan	DIPA UNY	20
8.	2015	Potensi Buah Salak (<i>Salacca edulis</i> , R.) sebagai Suplemen Hipolipidemic Ditinjau dari Gambaran Histopatologi Jantung dan Hepar Mencit yang diberi Diet Lemak	DIPA UNY	10
9.	2016	Hubungan Kecukupan Gizi Makan Pagi dan Indeks Kebugaran dengan Konsentrasi Belajar pada Siswa Sekolah Dasar	DIPA UNY	10

10.	2017	Hubungan tanda vital, kadar hemoglobin dan pola konsumsi dengan konsentrasi belajar remaja.	DIPA UNY	15
11	2018	Faktor Penentu Obesitas pada Remaja	DIPA UNY	10
12	2019	Higiene dan sanitasi Jajanan Anak Sekolah di kabupaten Bantul	DIPA UNY	12

E. Community Services

No	Year	Activity	Funding	
			Source	Amount (Million IDR)
1.	2013	Implementasi prinsip “ <i>Who Golden Rule</i> ” pola Asuh Gizi Balita Sebagai Upaya Pencegahan Penyakit Bawaan Makanan	DIPA UNY	4
2.	2014	Implementasi Edutainment sebagai Strategi baru Teknik Konseling Gizi untuk Mengatasi Masalah Malnutrisi pada Remaja Putri	DIPA UNY	15
3.	2014	Penerapan Teknik Suplementasi dan Pesan Umum Gizi Seimbang (PUGS) Pada Penyusunan Menu Makanan Keluarga Sebagai Upaya Pencegahan Malnutrisi Pada Kelompok Rentan Gizi	DIPA UNY	4
4.	2014	Sosialisasi Hazard Analizic Critical Control Point (HACCP) pada Jajanan Anak Sekolah dalam Upaya Pencegahan Penyakit Bawaan Makanan.	DIPA UNY	4
5.	2015	Simulasi Penyusunan Menu Makanan Sehat Dan Aman Sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Hidup Lansia	DIPA UNY	4
6.	2015	Implementasi Media Edutainment Konseling Gizi untuk Pemahaman dan Kebiasaan Pemenuhan Gizi Seimbang pada Remaja Putri.	DIPA UNY	10
7.	2016	Pemberdayaan Kader Posyandu Lansia Melalui Model Partisipasi Deteksi Dini dan Simulasi Penyusunan Menu Seimbang	DIPA UNY	5
8.	2017	Pemberdayaan Kader Posyandu Balita Melalui Model Three Level Marketing Deteksi Dini Kelainan Tumbuh Kembang Anak	DIPA UNY	5

9	2018	Pembuatan Instalasi Air Minum	DIPA UNY	15
10	2018	Pencegahan stunting pada anak melalui budi daya belut sebagai sumber protein	DIPA UNY	4,5
11	2019	Budidaya Sayuran Organik dan Pemanfaatannya untuk Kesehatan	DIPA UNY	4,5

F. International Conventions/Workshops/Seminars

No	International Convention/Workshop/Seminar	Year	Attending as
1.	Man: Past, Present and Future	2000	Participant
2.	ISBBE	2019	Participant

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

No	Local and/or National Convention/Workshop/Seminar	Year	Attending as
1.	Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis ke-50 UNY Penambahan Kitosan dan Pemlastis Gliserol pada Selulosa Bakteri dengan Media Limbah Ketela Rambat (<i>Ipomea batatas</i> Poir) serta Aktivitas Antimikrobanya terhadap <i>Staphylococcus Aureus</i> .	2014	Paper Presenter
2.	Seminar Nasional Jurusan Biologi FMIPA UNY Peningkatan Pemahaman Mahasiswa tentang Konsep Biologi Manusia Dan Gizi Dengan Penggunaan Pertanyaan Produktif	2014	Paper Presenter
3.	Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis ke-50 UNY Implementasi Edutainment sebagai Strategi Baru Teknik Konseling Gizi untuk Mengatasi Malnutrisi pada Remaja Putri	2014	Paper Presenter
4.	Seminar Nasional Jurusan Biologi FMIPA UNY Gambaran Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) dan Kejadian Diare di Wilayah Puskesmas Ngemplak 1 Sleman Yogyakarta.	2015	Paper Presenter
5	Seminar Nasional Jurusan Biologi FMIPA UNY	2016	Participant
6	Seminar Nasional Jurusan Biologi FMIPA UNY	2017	Participant
7	Seminar Nasional Jurusan Biologi FMIPA UNY	2018	Participant

H. Publications in International Journals

No	Title	Year	Journal/Edition
1.	-		

I. Publications in National Journals

No	Judul	Year	Journal/Edition
1.	Implementasi Eco-Education di Sekolah Perkotaan Melalui Budidaya Vertikultur Tanaman Hortikultura Organik	2014	INOTEK
2.	Lansia Sehat dan Tetap Produktif	2014	WUNY
3.	Efektivitas Penggunaan <i>Edutainment</i> Konseling Gizi terhadap Pemahaman Pemenuhan Gizi Seimbang pada Remaja Putri.	2014	Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains
4.	Sifat Mekanik Selulosa Bakteri dari Air Kelapa dengan Penambahan Kitosin	2014	Jurnal Penelitian Saintek
5.	Efektifitas Penggunaan <i>Edutainment</i> Konseling Gizi terhadap Pemahaman dan Kebiasaan	2015	Jurnal Unes
6	Perilaku Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Penular Penyakit Demam Berdarah (DB) di desa Krakitan Bayat Klaten	2016	Jurnal Nasional Pembangunan Daerah ISSN 2337-3318
7	Populasi Gulma Air dan Nyamuk <i>Aedes</i> spp. serta Hubungannya dengan Pola Persebaran Penyakit Demam Berdarah	2016	Jurnal Penelitian Saintek, Volume 21, Nomor 1, April 2016 ISSN: 1412-3991
8	Pengembangan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) melalui Integrasi Pendidikan Karakter Dalam Perkuliahan Kesehatan Lingkungan	2018	JPMS
9	Pemberdayaan Kader Posyandu Balita Melalui Model Three Level Marketing Deteksi Dini Kelainan Tumbuh Kembang Anak	2018	JPPPM

J. Books Published

No	Year	Title	Page Count	Publisher
1.	2014	Keamanan Pangan dalam Perspektif	202	UNY Press

K. Structural Positions Held

No	Position	Year	Additional Notes
1.	Kepala Puskesmas	1994-1997	Depkes Puskesmas Ngawen II Gunung kidul
2	Direktur RB dan BP	2000-2011	Di RB dan BP Aisyiah Krakitan Bayat Klaten

L. Professional Experiences

No	Position	Year	Additional Notes
1.	Dokter pelaksana UPT LK UNY	1999- now	

M. Professional Organization Memberships

No	Organization	Year	Position
1.	PBI	2016-now	Member
2.	IDI	1994-now	Member

Yogyakarta, 2 July 2019

Dr.TutiekRahayu, M. Kes
NIP 196809171997032001