



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

Jalan Kolombo 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; WRIII Telp./Fax. :

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

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

STAFFHANDBOOK

A. Personal Information

1.	Full Name	Ir. Ciptono, M. Si.
2.	Functional Position	Senior Lecturer
3.	NIP (ID Number)	196211151988031002
4.	Place/Date of Birth	Wonogiri, 15 November 1962
5.	Home Address	Perumahan Griya Purwa Asri Blok E-341, Dukuh Sanggrahan, Purwomartani, Kalasan, Sleman – 55571.
6.	Home/Fax.	---
7.	Mobile	+628122770610
8.	Office Address	FMIPA UNY, Kampus Karangmalang, Yogyakarta – 55281.
9.	Office/Fax.	+62274 540713
10.	E-mail	ciptono@uny.ac.id
11.	Field of Expertise	Animal Embryology/Biology of Animal Development
12.	Subjects Taught	a. Biology of Animal Development
		b. Animal Reproduction and Embryology
		c. Laboratory Techniques
		d. Biology Laboratory Management
		e. Animal Microtechniques

B. Educational Background

Program	S1 (Bachelor)	S2 (Master)	S3 (Doctorate)
1. University	UGM	UGM	---
2. Major	Livestock Reproduction	Animal Histology and Embryology	---
3. Year Admitted	1981	1992	---
4. Year Graduated	1985	1995	---

5. Thesis/Dissertation Title	Hubungan Masa Kebuntingan terhadap Berat Lahir Pedet Hasil Inseminasi Buatan (IB) Menggunakan Semen <i>American Brahman</i> di Kabupaten Kulon Progo, DIY.	Perubahan Morfometrik pada Struktur Intestinum Berudu Kodok Kerok (<i>Bufo melanostictus</i>) selama Metamorfosis Normal dan di bawah Pengaruh Hormon T4 (<i>Tetra Iodo Tironin</i> , <i>Tirosin</i>).	---
6. Advisor/Promoter	drh. Harmadji, M.Sc. Prof. Dr. Endang Baliarti, SU.	Dra. Harminani Djalal Tanjung, SU. Prof. Dr. Mammed Sagi, M.Sc.	---

C. Training Experiences

No	Training	Organizer	Year	Certificate
1.	ICT dan Pembuatan Media berbasis Flash.	GCC-UGM	1996	GCC-UGM.
2.	Short Course Invitro Fertilization pada <i>Limulus polyphemus</i> .	Science Education Laboratory, Shizuoka University Laboratory.	2004	JICA Training Centre, Tokyo.

D. Research Experiences

No	Year	Topic	Funding	
			Source	Amount (Million IDR)
1.	2012	Pengaruh Pemberian Ekstrak Herba Meniran (<i>Phyllanthus niruri</i> , L.) Terhadap Ukuran dan Struktur Histologik Kelenjar Prostat Tikus Jantan (<i>Rattus norvegicus</i> , L.).	DIPA UNY	3
2.	2013	Maturasi Oosit dan Fertilisasi In Vitro Menggunakan Kultur Sel Granulosa Folikel Ovarium	DIPA UNY	3
3.	2014	Identifikasi Jenis Anomali Perkembangan Embrional Mimi-mintuno Raksasa (<i>Tachypleus gigas</i>) selama Periode <i>Artificial Incubation</i> di	DIPA UNY	3
4.	2014	Uji Ketahanan Hidup Spermatozoa Domba pada Berbagai Konsentrasi Medium Penumbuh secara In Vitro	DIPA UNY	

5.	2015	Identifikasi Berbagai Pola Hasil Rekaman Gerakan Mata saat Membaca sebagai Petunjuk Tingkat Kemampuan Mengatasi Masalah Mahasiswa FMIPA UNY	DIPA UNY	3
6.	2017	Pengaruh media onggok aren dan kompos rumput manila (<i>Zoysia matrella</i>) terhadap pertumbuhan dan produksi kokon cacing tanah (<i>Lumbricus rubellus</i>)	DIPA UNY	6
7.	2017	Pengaruh Faktor Lingkungan Klimatik dan Kondisi Habitat terhadap Perilaku Bersarang Burung Bondol Haji (<i>Lonchura maja</i>)	DIPA UNY	6
8.	2018	Hubungan antara komposisi ampas tebu dan onggok aren dengan keragaman mikroba dan pertumbuhan cacing tanah (<i>Lumbricus rubellus</i>) pada proses vermicomposting	DIPA UNY	12
9.	2019	Pengaruh Variasi Jenis Limbah Daun dari Lingkungan Kampus UNY dan Rasio Pakan Dasar terhadap Biokonversi dan Kecepatan Perkembangan Larva <i>Black Soldiers Fly</i> (<i>Hermetica illucens</i>)	DIPA UNY	24

E. Community Services

No	Year	Activity	Funding	
			Source	Amount (Million IDR)
1.	2014	Diklat Pengelolaan Laboratorium bagi Kalab, Kabeng dan KaStudio SMK/MAN Yogyakarta.	LPPM	2
2.	2015	Peningkatan Produktivitas Ternak Sapi Potong dengan Penerapan Mineral Komplit secara Terprogram di Keputren, Bantul.	LPPM	2
3.	2016	Peningkatan Produktivitas Ternak Dombadengan Penerapan Mineral Komplit secara Terprogram di Keputren, Bantul.	LPPM	3
4.	2018	Pelatihan Pengolahan Sampah Organik Sekolah dengan Proses Vermicomposting Cacing Tanah (<i>Lumbricus rubellus</i>) dengan Starter Bioaktif pada Siswa SMK Kecamatan Depok, Sleman	LPPM	3

F. International Conventions/Workshops/Seminars

No	International Convention/Workshop/Seminar	Year	Attending as
1.	International Seminar on Bioscience and Biological Education (ISBBE), Department of Biology Education, Faculty of Mathematics and Science, Universitas Negeri Yogyakarta. "Earthworms (<i>Lumbricus rubellus</i>) Performance on Bagasse".	2018	Pemakalah

2.	International Seminar on Bioscience and Biological Education (ISBBE), Department of Biology Education, Faculty of Mathematics and Science, Universitas Negeri Yogyakarta. "Climatic factors, Habitat Condition and Nesting Behaviour of White-Headed Munia (<i>Lonchura maja</i>) Birds".	2018	Pemakalah
----	---	------	-----------

G. National Conventions/Workshops/Seminars

No	National Convention/Workshop/Seminar	Year	Attending as
1.	Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya	2014	Pemakalah
2.	Seminar Nasional MIPA dan Pendidikan MIPA, serta implementasinya	2015	Pemakalah
3.	Seminar Nasional MIPA dan Pendidikan MIPA, serta implementasinya	2016	Pemakalah
4.	Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Biologi FMIPA	2017	Pemakalah
5.	Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Biologi FMIPA	2018	Peserta

H. Publications in International Journals

No	Title	Year	Journal/Edition
1.	Climatic factors, Habitat Condition and Nesting Behaviour of White-Headed Munia (<i>Lonchura maja</i>) Birds.	2019	Journal of Physics: conference Series, Volume 1241, June 2019.

I. Publications in National Journals

No	Title	Year	Journal/Edition
1.	Pengaruh Kombinasi Media Onggok Arendan Serbuk Gergaji Batang Pohon Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kokon Cacing Tanah <i>Eudrilus Eugeniae</i> .	2017	Biologi S1 Vol. 6 No. 7
2.	Pengaruh Kombinasi Media Serbuk Gergaji Batang Pohon Kelapa (<i>Cocos nucifera</i> , L.) dan Onggok Aren (<i>Arengapinnata</i> , Merr.) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kokon Cacing <i>Eisenia foetida</i>	2017	Biologi S1 Vol. 6 No. 8

J. Books Published

No	Year	Title	Page Count	Publisher
1.	2012	Modul Pembelajaran Online: Reproduksi dan Embriologi Hewan	184	Besmart.uny.ac.id
2.	2014	Modul Pembelajaran Oline: Biologi Perkembangan Hewan	218	Besmart.uny.ac.id/v2
3.	2016	Modul Pembelajaran Online: Pengelolaan Laboratorium Biologi	130	Besmart.uny.ac.id/v2

K. Structural Positions Held

No	Position	Year	Additional Notes
1.	Kepala Laboratorium Zoologi	2016	Kalab
2.	Kepala Sub-Laboratorium Media dan ICT, Lab Biologi FMIPA UNY	2017	Kasublab
3.	Kepala Sub-Laboratorium Media dan ICT, Lab Biologi FMIPA UNY	2018	Kasublab
4.	Koordinator Laboratorium Biologi FMIPA UNY	2018 - sekarang	Korlab

L. Professional Experiences

No	Position	Year	Additional Notes
1.	---		

M. Professional Organization Membership

No	Organization	Year	Position
1.	Ikatan Sarjana Peternakan Indonesia, ISPI Fapet UGM.	1995 - now	Member
2.	Himpunan Pendidik dan Peneliti Biologi Indonesia.	2017 - now	Member
3.	Perhimpunan Biologi Indonesia	2017 - now	Member

Yogyakarta, 02 Juli 2019.



Ciptono, M.Si.
NIP. 196211151988031002

