



## RIWAYAT HIDUP DOSEN

### A. Identitas Diri

Nama lengkap	Arde Toga Nugraha
NIP/NIK/Identitas lainnya	156131305
Jenis Kelamin	Laki laki
Tempat dan Tanggal Lahir	Surabaya 16 april 1990
NIDN/NIDK	0516049001
Jabatan akademik	Asisten ahli
Gelar akademik	S.Farm.,M.Sc.,Apt
E-mail	<a href="mailto:Arde.toga@uui.ac.id">Arde.toga@uui.ac.id</a>
Alamat rumah	Jatimulyo gg teratai 583b TR I, kricak, tegalrejo, Yogyakarta
Alamat Kantor	Gedung Lab. Terpadu, FMIPA Universitas Islam Indonesia, jalan kaliurang Km14,5 Sleman, DIY
Nomor Telepon/Faks	0274-895920/0274-896439

### B. Riwayat Pendidikan

	S-1	Profesi/Specialis	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Farmasi, Universitas Islam Indonesia	Apoteker, Universitas Islam Indonesia	Farmasi, Universitas Gajah mada	
Bidang keahlian	Ilmu Farmasi	Farmasi Industri	Ilmu Farmasi (Biologi Farmasi)	
Tahun Masuk-Lulus	2007-2011	2011-2012	2013-2015	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Tablet everffecent dari ekstrak buah naga (Hylocereus polirizus R.Br) dengan variasi PVP K30	-	Isolasi dan identifikasi senyawa aktif antioksidan dari daun kangkung (ipomoea aquatica)	
Nama Pembimbing/Promotor	- Dr. Yandy Sukri.M.Sc., Apt - Okti Ratna Mafruhah. M.Sc.,Apt	-	- Prof. Subagus Wahyuono. M.Sc.,Apt - Dr.rer.nat. Nanang Fahrudin.M.Sc., Apt	

### C. Mata ajar yang diampu di S1 Farmasi

Tahun akademik	Mata ajar	Jumlah SKS	Mengampu di*		
			PS Sendiri	PS Lain, PT Sendiri	PT Lain
Genap 2016/2017	Botani Farmasi	2+2	√		
	Standarisasi Bahan Alam	2	√		

	<b>Pr. Kimia Bahan alam</b>	<b>1+1</b>	√		
Ganjil 2017/2018	<b>Biologi Sel</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Farmakognosi</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Pr. Botani- Farmakognosi</b>	<b>1+1</b>	√		
Genap 2017/2018	<b>Botani Farmasi</b>	<b>2+2</b>	√		
	<b>Biologi</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Standarisasi Bahan Alam</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Pr. Kimia Bahan Alam</b>	<b>1</b>	√		
Ganjil 2018/2019	<b>Biologi Sel</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Farmakognosi</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Pr. Botani- Farmakognosi</b>	<b>1+1</b>	√		
Genap 2018/2019	<b>Tanaman obat dan simplisia</b>	<b>2+2</b>	√		
	<b>Biologi</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Pr. Kimia Bahan Alam</b>	<b>1</b>	√		
Ganjil 2019/2020	<b>Biologi Sel</b>	<b>4</b>	√		
	<b>Farmakognosi</b>	<b>2</b>	√		
	<b>Pr. Farmakognosi</b>	<b>1</b>	√		
	<b>Pr. Kimia Bahan Alam</b>	<b>1</b>	√		
Genap 2019/2020	<b>Tanaman Obat dan Simplisia</b>	<b>4</b>	√		
	<b>Pr. Tanaman obat dan simplisia</b>	<b>2</b>	√		

**D. Mata ajar (blok dan PKPA) yang diampu di Profesi Apoteker**

<b>Tahun akademik</b>	<b>Mata ajar</b>	<b>Jumlah SKS</b>
Angkatan 31 (Ganjil 2017/2018)		
Angkatan 32 (Genap 2017/2018)		
Angkatan 33 (Ganjil 2018/2019)		
Angkatan 34 (Genap 2018/2019)		
Angkatan 35 (Ganjil 2019/2020)		
Angkatan 36 (Genap 2019/2020)		
Angkatan 37 (Ganjil 2020/2021)		

**E. Riwayat menjadi Dosen Pembimbing PKPA**

<b>Tahun akademik</b>	<b>Nama PKPA</b>	<b>Jumlah SKS</b>
Angkatan 31 (Ganjil 2017/2018)	PKPA Industri	
Angkatan 32 (Genap 2017/2018)	PKPA Industri	
Angkatan 33 (Ganjil 2018/2019)	PKPA Industri	
Angkatan 34 (Genap 2018/2019)	PKPA Industri	
Angkatan 35 (Ganjil 2019/2020)	PKPA Industri	
	PKPA apotek	
Angkatan 36 (Genap 2019/2020)	PKPA Industri	
	PKPA Apotek	
Angkatan 37 (Ganjil 2020/2021)		

**F. Riwayat menjadi Penguji pada Ujian Komprehensif PKPA**

<b>Tahun akademik</b>	<b>Penguji PKPA</b>
Angkatan 31 (Ganjil 2017/2018)	
Angkatan 32 (Genap 2017/2018)	
Angkatan 33 (Ganjil 2018/2019)	
Angkatan 34 (Genap 2018/2019)	

Angkatan 35 (Ganjil 2019/2020)	PKPA industri
Angkatan 36 (Genap 2019/2020)	PKPA RS dan Apotek
Angkatan 37 (Ganjil 2020/2021)	

**G. Pengalaman penelitian (tahun 2017-2021)**

Tahun	Judul Penelitian	Anggota Peneliti dan Mahasiswa yang terlibat	Pendanaan		Mata kuliah <sup>(2)</sup> (Blok/PKPA)	Bentuk Integrasi <sup>(3)</sup>	Tingkat <sup>(4)</sup>
			Sumber <sup>(1)</sup>	Jml (Juta Rp)			
2017	Efek Proliferasi Fraksi n-Heksan dari Ekstrak Etanol Rumput Gong (Eriocaulon cinereum R.Br) Terhadap Sel Hela	Arde Toga Nugraha, Sista Werdyani, Viren Ramadhan	DIPA Kopertis 5	5.000.000,-			
2017	Efek Proliferasi Fraksi Metanol dari Ekstrak Etanol Rumput Gong (Eriocaulon cinereum R.Br) Terhadap Sel Hela	Arde Toga Nugraha, Herianto Pandapotan. S.Farm	AIPT UII	8.000.000,-			
2017	Efek Proliferasi Fraksi Etil Asetat dari Ekstrak Etanol Rumput Gong (Eriocaulon cinereum R.Br) Terhadap Sel Hela	Arde Toga Nugraha, Herianto Pandapotan. S.Farm	AIPT UII	8.000.000,-			
2017	AKTIVITAS ANTIPROLIFERASI SEL HeLa DAN SEL VERO SERTA PROFIL KANDUNGAN SENYAWA TANAMAN RUMPUT GONG (Eriocaulon cinereum R.Br)	Arde Toga Nugraha, Adilia, Baiq lisna sari	DPPM UII	9.840.000,-			
2018	Aktivitas Sitotoksik Fraksi dari Ekstrak Etil Asetat Tanaman Rumput Gong (Eriocaulon cinereum R.Br) terhadap sel MCF7 dan Sel Vero	Arde Toga Nugraha, Asgar Purnama S.Farm, Siti Nurul Komariah.S.Farm	DPPM UII	9.999.000,-			

	Serta Profil Kandungan Senyawa						
2018-2020	Penelusuran Senyawa Bioaktif anti kanker serviks dari rumput gong ( <i>Eriocaulon cinereum</i> R.Br) dan pengkajian mekanisme aksinya	Pinus jumaryatno, Arde Toga Nugraha, Nanang Fahrudin	DRPM Dikti	380.000.000,-			
2020-2022	PENELUSURAN SENYAWA AKTIF ANTIPLASMODIUM DAN MEKANISME AKSI DARI ERIOCAULON CINEREUM R.BR SEBAGAI KANDIDAT OBAT ANTIMALARIA	Arba Pramudita R, Arde Toga Nugraha, Sista Werdiani	Ristek	600.000.000,-			

#### H. Publikasi di jurnal (tahun 2018-2021)

Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal (tahun, volume, no)	Penulis Pertama, Kedua,....
The Bactericidal and Antibiofilm Activity of Stem Bark of <i>Jatropha multifida</i> L. Against <i>Staphylococcus aureus</i> and MRSA	EKSAKTA: Journal of Sciences and Data Analysis 18 (1), 42-55	Penulis ke dua
CYTOTOXIC ACTIVITY OF ERIOCAULON CINEREUM R.BR TO MCF-7 AND VERO CELL LINE	IJAP : 2019, Vol 11 no 5	Penulis pertama

#### I. Publikasi dalam bentuk prosiding (tahun 2018-2021)

Tahun	Judul	Nama Prosiding/ISSN	Penulis Pertama, kedua, ketiga	Tersedia hardcopy/ Softcopy

#### J. Publikasi Buku (tahun 2018-2021)

Tahun	Judul	Nomor ISSN/ISBN
2019	Botani Farmasi	9786024503840

#### K. Kegiatan seminar ilmiah/lokakarya/penataran/pameran Dosen (tahun 2017-2021)

Jenis>Nama Kegiatan <sup>(1)</sup>	Kategori Keikutsertaan <sup>(2)</sup>	Judul Artikel Ilmiah <sup>(3)</sup>	Waktu (tgl/bln/thn) dan Tempat
UKM-UR-UII-PSU Joint Seminar	Oral Presentasi	Cytotoxicity of Ethyl Acetate and Methanol Extract from Rumput Gong ( <i>Eriocaulon cinereum</i> R.Br) on T47D	2017, UKM, Malaysia

		and Vero Cell Lines	
Pertemuan Ilmiah Tahunan Ikatan Apoteker Indonesia	Oral Presentasi	Aktifitas sitotoksik fraksi etil asetat dan diclorometan rumput gong terhadap sel T47D	2018, Riau
Bromo conference	Oral Presentasi	<b>Cytotoxicity of fraction of Ethyl Acetate and Dichlorometane from etil acetat extract Eriocaulon cinereum R.Br on MCF7 Cell Lines</b>	2018, Surabaya
FAPA congress	Oral presentasi	The Cytotoxic Activity of Fractions from Ethyl Acetate Extract and Methanol Extract of Rumput Gong (Eriocaulon cinereum R. Br.) on Hela Cervical Cancer Cell	2018, Filipina

**L. Pengalaman pengabdian kepada masyarakat (tahun **2017-2021**)**

Tahun	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Anggota Peneliti dan Mahasiswa yang terlibat	Pendanaan		Mata kuliah <sup>(2)</sup> (Blok/PKPA)	Bentuk Integrasi <sup>(3)</sup>	Tingkat <sup>(4)</sup>
			Sumber <sup>(1)</sup>	Jml (Juta Rp)			
2020	Video Inspiring POPCA apoteker	-	<b>Ikatan Apoteker Indonesia</b>				
2019	Peningkatan asuhan mandiri dalam penguatan promosi dan prevensi untuk kesehatan melalui pembentukan kader tamawa (tanam-manfaat-waspada) tanaman obat dan obat tradisional di RW 32 dusun pucung desa jogotirto berbah sleman	Asih triastuti	<b>DPPM UII</b>	<b>18 juta</b>			

**M. Pengalaman menghasilkan karya penelitian yang mendapat HAKI dan penghargaan lainnya (tahun 2018-2021)**

Tahun	Jenis karya	Judul	Nama Anggota (dosen/mahasiswa)	ISBN/Penerbit*

**N. Pengalaman menghasilkan karya Pengabdian kepada Masyarakat yang mendapat HAKI dan penghargaan lainnya (tahun 2018-2021)**

Tahun	Jenis karya	Judul	Nama Anggota (dosen/mahasiswa)	ISBN/Penerbit*

**O. Pengalaman organisasi profesi (tahun 2018-2021)**

Tahun	Organisasi	Jenis Keanggotaan	Tingkat Lokal/Nasional/Internasional
2018	Indonesia Young Pharmacist Group	Presiden IYPG	Nasional
2018	FIP YPG	Anggota	Internasional

**P. Pengalaman beasiswa/travel grant**

Tahun	Jenis pembiayaan/travel grant <sup>(1)</sup>	Jumlah Dana (Rp..)	Tingkat <sup>(2)</sup>
2018	Travel Grant menghadiri pelatihan GPP dari FAPA di Taiwan	300 USD	International

**M. Pengalaman prestasi akademik/penghargaan/Sertifikat**

Tahun	Rekognisi/prestasi yang dicapai <sup>(1)</sup>	Lembaga <sup>(2)</sup>	Besaran <sup>(3)</sup> (Rp)	Waktu Pencapaian (tahun)	Tingkat <sup>(4)</sup>
2019	Invited speaker	FIP	-	2019	internasional