



apt.Dr.Arba Pramundita Ramadani, S.Farm M.Sc.

NIP : 096130101

Kelompok Keahlian : Farmakologi

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Email : arba.pramundita@uii.ac.id

Sarjana	Profesi	Magister	Doktor
Perguruan Tinggi: S1 Universitas Islam Indonesia Bidang Keahlian : Kota: Yogyakarta Negara : Indonesia Tahun Lulus : 2002- 2006	Perguruan Tinggi : Universitas Islam Indonesia Bidang Keahlian : Apoteker Kota : Yogyakarta Negara: Indonesia Tahun Lulus : 2007- 2008	Perguruan Tinggi : S2 Universitas Gadjah Mada Bidang Keahlian : Farmakologi Kota : Yogyakarta Negara:Indonesia Tahun Lulus : 2009- 2012	Perguruan Tinggi : S3 UGM dan Universite Paul Sabatier, Toulouse, France Bidang Keahlian : Farmakologi Kota : Negara: Tahun Lulus : 2012- 2017

Penelitian :

- Penelusuran senyawa aktif anti-*Plasmodium* dan mekanisme aksi dari *Euricaulon cinereum* R. Br. Sebagai kandidat obat antimalaria
- Penelusuran senyawa aktif anti *Plasmodium* dari *Euricaulon cinereum* R. Br. Sebagai kandidat obat antimalaria(2020)
- Pengembangan sediaan herbal daun kangkung (*Ipomoea reptans* poir) dengan teknik SNEDDS (*Self Nano Emulsifying Drug Delivery System*), Sebagai anti hiperglikemik dan penelusuran senyawa aktifnya (Tahun kedua Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi) (2019)
- Uji ketoksikan akut SNEDDS andrographolid pada tikus galur wistar (2018)

Publikasi :

- Antiprotozoal properties of Indonesian medicinal plant extracts Journal of Herbal Medicine (11, 2018)
- Multiple Phenotypic and Genotypic Artemisinin Sensitivity Evaluation of Malian *Plasmodium falciparum* Isolates American Journal of Tropical Medicine and Hygiene (98 (4), 2018)
- Antimalarial activity of *Andrographis Paniculata* Ness's N-hexane extract and its major compounds Open Chem. (2019, 17)
- Efek Gastroprotektif Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) pada Tikus yang Diinduksi dengan Aspirin Eksakta (2019, vol 19, issue 2)
- Hepatoprotective Effect of Corn Silk Infusion in Male Wistar Rats Eksakta (2020, vol 1, issue 1)
- Acute oral toxicity evaluation of andrographolide self-nanoemulsifying drug delivery system (SNEDDS) formulation Journal of Pharmaceutical and Bioallied Science (2021, vol 13)

- Antiplasmodial activity of faloak bark (*Sterculia quadrifida*, RBr.) extract from East Nusa Tenggara, Indonesia Indonesian Journal of Pharmacology and Therapy (2021, vol 2, no 2)

Penghargaan :

- Invited speaker ISTEK (2019)
- Pemateri KAIST: Pelatihan Panopto-Desain Perkuliahan Asinkron (2020)
- Narasumber Studium General Mahasiswa baru TA 2020/2021: Pengenalan model pembelajaran online (2020)
- Narasumber workshop Pengayaan Skill Penelitian dan Publikasi Mahasiswa (2020)
- Pembicara webinar PIO UII: Vaccine covid, yes or no (2020)
- Peer reviewer Jurnal Farmagazine (2020)