

Curriculum Vitae staf dosen biologi untuk data borang akreditasi

A. IDENTITAS DIRI

Nama : Dr.Dra.Marha kaihena,M.Kes
NIP : 195905111988032001
NIDN : 0011055903
Tempat/Tanggal Lahir : Husse, 11 Mei 1959
Jabatan Akademik : Lektor Kepala
No. Serdos : 0003994
No. Telepon/ Email : 082140737337/kaihenaartha59@gmail.com

B.RIWAYAT PENDIDIKAN

Pendidikan	Universitas	Fakultas	Program Studi	Tahun Lulus	Judul Penelitian	Bidang Keahlian
S1	PATTIMURA	FKIP	BIOLOGI	1986	Pemanfaatan kombinasi Pupuk Kandang dan Buatan terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Brasica shinensis	PENDIDIKAN BIOLOGI

S2	PADJADJARAN		ILMU KEDOKTERAN DASAR	2000	Uji Daya Hambat Infusa Kulit dan Hati Kayu Secang secara In-Vivo terhadap Shigella dysenteriae	Mikrobiologi
S3	HASSANUDIN		ILMU KEDOKTERAN	2014	Potensi <i>Garcinia Mangostana</i> Linn (Gml) Terhadap Respons Imun Seluler Dan Jumlah Koloni Bakteri Pada Tikus Wistar Yang Diinfeksi <i>Mycobacterium Tuberculosis</i>	Mikrobiologi Kedokteran

B. PENGALAMAN PENGAJARAN

No	Mata Kuliah	PS sendiri			PS Lain		
		2017	2018	2019	2017	2018	2019
1	Struktur Perkembangan Tumbuhan						
2	Mikrobiologi	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	Parasitologi	✓	✓	✓			
4	Biologi Dasar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	Imunologi	✓	✓	✓			
6	Mikologi	✓	✓	✓	✓	✓	✓

D.BIDANG PENDIDIKAN

Integrasi Kegiatan Penelitian/PkM dalam Pembelajaran

Tuliskan judul penelitian/PkM DTSP yang terintegrasi ke dalam pembelajaran/ pengembangan matakuliah dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel berikut ini.

Tabel. Integrasi Kegiatan Penelitian/PkM dalam Pembelajaran

No.	Judul Penelitian/PkM ¹⁾	Mata Kuliah	Bentuk Integrasi ²⁾
1	2	4	5
1	Kulit Buah Manggis (<i>Garcinia mangostana</i>) Peningkat Imunitas Melawan Infeksi <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Mikrobiologi dan Imunologi	Tambahan Materi Perkuliahan
2	Peran Ekstrak daun kecipir penghambat pertumbuhan <i>E.coli</i> dan <i>S. aureus</i>	Mikrobiologi	Tambahan Materi perkuliahan

Keterangan:

¹⁾ Judul penelitian dan PkM tercatat di unit/lembaga yang mengelola kegiatan penelitian/PkM di tingkat Perguruan Tinggi/UPPS.

²⁾ **Bentuk integrasi** dapat berupa tambahan materi perkuliahan, studi kasus, Bab/ Subbab dalam buku ajar, atau bentuk lain yang relevan

E.BIDANG PENELITIAN

Data dalam 3 tahun terakhir.

(Mohon bpk/ibu jangan terpengaruh dengan kolom Tema Penelitian. Kolom tersebut dikosongkan saja dulu)

No.	Tema Penelitian (sesuai road map)	Judul Penelitian	Nama dan NIM mahasiswa yang dilibatkan	Tahun	Sumber pendanaan	Jumlah Dana (Rp)	Luaran Penelitian*: Jurnal, Ilmu baru, Metode, HKI, Prototype, TTG, Buku ajar, dll	Dipublikasikan pada (nama jurnal/prosiding, vol, no, thn)	Tahun Publikasi
-----	-----------------------------------	------------------	--	-------	------------------	------------------	--	---	-----------------

1	2	3	4						
1		Uji Kelimpahan Bakteri coliform pada makanan jajanan bakso tusuk yang Di Jual Di Lingkungan SD N 82 Kudamati dan SD N 2 Tanah Tinggi Ambon	0	2017	Mandiri	4.500.000		Biopendix Journal Biologi, Pendidikan dan Terapan Vol 4 no 2 ;97-101	2018
2		Efektivitas Infusa Daun Kecipir (<i>Psophocarpus tetragonolobus</i> (L)DC) Terhadap Tikus Putih (<i>Rattus norvegicus</i> Model Malaria	0	2017	Mandiri	4000.000		Rumphius Pattimura Biological Journal vol 1,no 1,pp 026-033	2019
3		<i>Potential of Ethanol Extract Of Seagrass (Enhalusn acoroides) Seeds On The Prevention Of Alveolar Damage In Mice (Mus Musculus L)</i>		2016				PROCEEDING ICO LLAPH UNDANA 2019 Internationsl Conference Of Law And Linguistic , Administration And Public Heald Universitas Nusacendana	2019
4		Efektivitas Ekstrak Metanol Kulit Batang Kayu Manis Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Regenerasi Sek β Pangkreas pada Model Mencit Diabetes		2019	Mandiri	5.000.000		Molucca Medica, 10--18	2019
5		The Effect Ethanol Extract of Kebar Grass (<i>Biophytum Petersianum klotz</i>) on Changes in Value aeritrosit Index of Rat <i>Rattus nonergicus</i> after Exposure to		2019	Mandiri	7.500.000		The Journal of Research on the Lepodoptera ISSN 0022-4324 vol.50 (3) :320-3290 September 2019	2019

		Cigarette Smoke							
6		Potensi Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kecipir (<i>Psophocarpus Tetragonolobus</i> (L.) Dc) Terhadap Pertumbuhan <i>Escherichia Coli</i> Dan <i>Staphylococcus Aureus</i> <i>Invitro</i>	0	2017	Mandiri	4.000.000		Biofaal Journal Vol 1 no 1 pp 44-54	2020
7		Antimalaria Effect of Lemburung Meit (Clerodrum inerme Linn) Stew on Malaria Infection at Piru Healt Center , West Seram District , Maluku						JPhCS 1463 (1) 01 2025,2020	2020
8		Penyembuhan Luka Bakar Tikus <i>Ratus novergikus</i> Pasca Diberi Gel Ekstrak Etanol Daun Cengkeh (<i>Syzigium aromaticum</i> L.)		2021	Mandiri	3000.000		Kalwedo sains Jurnal ISSN :2722-6964 Vol 2 noor 1	
9		Daun Kayu Putih (<i>Melaleuca leucadendra</i> L. Sebagai Pengendali Larva <i>Aedes aegypti</i> Dalam Upaya Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Kota Ambon		2021	Mandiri	4000.000		Biofaal Journal vol. 2. No 1 Juni 2021.pp 28-34	

*Ket : Luaran Penelitian =

- HKI 1): Paten, Paten Sederhana; Hak Cipta, Desain Produk Industri, Perlindungan Varietas Tanaman (Sertifikat Perlindungan Varietas Tanaman, Sertifikat Pelepasan Varietas, Sertifikat Pendaftaran Varietas), Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu, dll.), Teknologi Tepat Guna, Produk (Produk Terstandarisasi, Produk Tersertifikasi), Karya Seni, Rekayasa Sosial, Buku ber-ISBN, Book Chapter.

- Luaran penelitian yang mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual (HKI) dibuktikan dengan surat penetapan oleh Kemenkumham atau kementerian lain yang berwenang

F.BIDANG PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Data dalam 3 tahun terakhir.

No.	Judul PkM	Nama dan NIM mahasiswa yang dilibatkan	Tahun	Sumber pendanaan	Jumlah Dana (Rp)	Luaran Penelitian: Jurnal, Ilmu baru, Metode, HKI, Prototype, TTG, Buku ajar, dll	Dipublikasi kan pada (nama jurnal/prosi ding, vol, no, thn)	Tahun Publikasi
1	3	4						
1	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Mengenal Penyakit Corona Virus (C0vid 19),Gejala Dan Usaha–Usaha Pengendaliannya Bagi Masyarakat Negeri Wakal Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tengah	Fiyogi Tuhumury	2019	Mandiri	2000.000,-			
2	Pembelajaran dan Pemberdayaan Keluarga dalam Mengolah Kulit Buah Manggis Menjadi Produk Imunomodulator pada Masa Pandemi Covid 19 di Desa Hilla Kabupaten Maluku Tengah	1. Reny Melinda Hayale NIM.201476050 2. Afni Ramly NIM.201476047	2020	Pascasarjana				
3	“Vaksinasi” Suatu Upaya Pencegahan Covid - 19 (Coronavirus Deasease 2019) bagi Siswa siswi SMA Negeri 3 Maluku Tenggara,		2020	Pascasarjana Unpatti	8000.000			
4	Pelatihan Penyusunan Riset Aplikatif dengan Memanfaatkan Bahan Lokal Pada Kelompok Tim Karya Ilmiah SMA Negeri 1 Ambon		2021					
5	Keamanan Dan Keselamatan Kerja		2021	Mandiri	3000.000			

	Di Laboratorium Ipa Disampaikan Kepada Guru Dan Siswa Smp Negeri 7 Satap Dusun Kasuari Leihitu Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tengah							
6	Pemanfaatan Tanaman Lokal dan Hasil Sampingnya dalam Rangka Meningkatkan Ketahanan Pangan Masyarakat Pesisir di Dusun Iha Desa Liang		2021	FMIPA Unpatti				

*Ket : Luaran PkM =

- HKI 1): Paten, Paten Sederhana; Hak Cipta, Desain Produk Industri, Perlindungan Varietas Tanaman (Sertifikat Perlindungan Varietas Tanaman, Sertifikat Pelepasan Varietas, Sertifikat Pendaftaran Varietas), Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu, dll.), Teknologi Tepat Guna, Produk (Produk Terstandarisasi, Produk Tersertifikasi), Karya Seni, Rekayasa Sosial, Buku ber-ISBN, Book Chapter.
- Luaran PkM yang mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual (HKI) dibuktikan dengan surat penetapan oleh Kemenkumham atau kementerian lain yang berwenang

G.KARYA ILMIAH YANG DISITASI DALAM 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Judul Artikel yang Disitasi (Jurnal/Buku, Volume, Tahun, Nomor, Halaman)	Jumlah Sitasi
(1)	(3)	(4)
1	Potential of Ethanol Extract Of Seagrass (<i>Enhalusn acoroides</i>) Seeds On The Prevention Of Alveolar Damage In Mice (<i>Mus musculus</i> L)	
2	Uji Kelimpahan Bakteri coliform pada makanan jajanan bakso tusuk yang Di Jual Di Lingkungan SD N 82 Kudamati dan SD N 2 Tanah Tinggi Ambon	
3	Efektivitas Infusa Daun Kecipir (<i>Psophocarpus tetragonolobus</i> (L)DC) Terhadap Tikus Putih (<i>Rattus norvegicus</i>)	
4	Efektivitas Ekstrak Metanol Kulit Batang Kayu Manis Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Regenerasi Sel $-\beta$ Pankreas Pada Model Mencit Diabetes	
5	<i>Potential of Ethanol Extract Of Seagrass (Enhalusn acoroides) Seeds On The Prevention Of Alveolar Damage In Mice (Mus Musculus L)</i>	
6	The Effect Ethanol Extract of Kebar Grass (<i>Biophytum Petersianum klotzsz</i>) on Changes in Value aeritrosit Index of Rat <i>Rattus nonergicus</i> after Exposure to Cigarette Smoke	
	Potensi Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kecipir (<i>Psophocarpus Tetragonolobus</i> (L.) Dc)	

	Terhadap Pertumbuhan <i>Escherichia Coli</i> Dan <i>Staphylococcus Aureus</i> <i>In vitro</i>	
7	Antimalaria Effect of Lemburung Meit (<i>Clerodrum inerme</i> Linn) Stew on Malaria Infection at Piru Health Center , West Seram District , Maluku	
8	Penyembuhan Luka Bakar Tikus <i>Ratus novergikus</i> Pasca Diberi Gel Ekstrak Etanol Daun Cengkeh (<i>Syzigium aromaticum</i> L.)	
9	Daun Kayu Putih (<i>Melaleuca leucadendra</i> L. Sebagai Pengendali Larva <i>Aedes aegypti</i> Dalam Upaya Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Kota Ambon	
10	Potency of Clove Leaf Ethanol Extract (<i>Syzygium aromaticum</i> L) Against Differentiation of Leukocytes in White Rats (<i>Rattus novergicus</i>) Incision Wounds	
11	Analisis of Water Pollution in Microbiology Aspect of Some Watersheds at Ambon City, Maluku Province	

H. PENGAKUAN/REKOGNISI DTSP

No.	Rekognisi dan Bukti Pendukung ¹⁾	Tingkat ²⁾			Tahun
		Wilayah	Nasional	Internasional	
1	4	5	6	7	8
1	0	0	0	0	0
2					
3					
...					

Keterangan:

- 1) Pengakuan/rekognisi atas kepakaran/prestasi/kinerja DTSP dapat berupa:
 - a. menjadi visiting lecturer atau visiting scholar di program studi/ perguruan tinggi terakreditasi A/Unggul atau program studi/ perguruan tinggi internasional bereputasi.
 - b. menjadi keynote speaker/invited speaker pada pertemuan ilmiah tingkat nasional/ internasional.
 - c. menjadi editor atau mitra bestari pada jurnal nasional terakreditasi/jurnal internasional bereputasi di bidang yang sesuai dengan bidang program studi.

- d. menjadi staf ahli/narasumber di lembaga tingkat wilayah/nasional/internasional pada bidang yang sesuai dengan bidang program studi (untuk pengusul dari program studi pada program Sarjana/Magister/Doktor), atau menjadi tenaga ahli/konsultan di lembaga/industri tingkat wilayah/nasional/ internasional pada bidang yang sesuai dengan bidang program studi (untuk pengusul dari program studi pada program Diploma Tiga/Sarjana Terapan/Magister Terapan/Doktor Terapan).
 - e. mendapat penghargaan atas prestasi dan kinerja di tingkat wilayah/nasional/internasional.
- 2) Diisi dengan tanda centang V pada kolom yang sesuai. SSTERIMA kasih atas kerja sama bpk/ibu.