

Profil Dosen Program Studi S1 Biologi
Jurusan Biologi FMIPA Universitas Mulawarman
Tahun 2023



Informasi Umum				
No	Nama	: Dr. Fatmawati Patang, M.Si.		
1.	NIP	: 197208022000122001		
2.	NIDN	: 0002087202		
3.	Alamat Kantor	: Jl. Barong Tongkok Kampus Gn. Kelua No.4 Samarinda		
4.	Email	: fatmapatang@yahoo.com		
5.	Sinta ID	: 6738729		
6.	GS ID	: IJHOjc8AAAAJ		
7.	Garuda ID	: 5659115		
8.	Scopus ID	: 57202791282		
9.	Orchid ID	: 0000-0003-4437-9019		
10.	Web of Science / Researcher ID	:		
Riwayat Pendidikan				
No	Jenjang	Perguruan Tinggi	Jurusan/Program Studi	Tahun Lulus
1.	S1	UNHAS	Biologi	1998
2.	S2	ITB	SITH-Biologi	2001
3.	S3	UNAIR	S3 MIPA	2019
Bidang Penelitian/Hibah Penelitian (Tahun 2020, 2021, 2022, 2023)				
No	Tema Penelitian	Judul Penelitian		Tahun
1.		Analisis Profil Struktur Komunitas Bakteri Tanah Dan Skrining Potensi Indigenous <i>Bacillus Thuringiensis</i> Sebagai Kandidat Bioinsektisida Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>		2022
2.		Identifikasi dan Karakterisasi <i>Bacillus spp.</i> Indigenous sebagai Agen Biolarvasida <i>Aedes aegypti</i> Dengan Menggunakan Pendekatan Metode Molekuler		2023
3.				
dst				
Publikasi Ilmiah 5 Tahun Terakhir				
No	Judul			Tahun

1.	Fatmawati Patang , Agoes Soegianto, Sucipto Hariyanto. 2018. Benthic Macroinvertebrates Diversity as Bioindicator of Water Quality of Some Rivers in East Kalimantan, Indonesia. <i>International Journal of Ecology</i> , Vol. 2018, Article ID 5129421.	2018
2.	Fatmawati Patang , Agoes Soegianto. 2019. Oxidative Responses of Macroinvertebrates in relation to Environmental Variables in Rivers of East Kalimantan, Indonesia. <i>Chemistry and Ecology</i> 36:9, 855-867.	2019
3.	Nova Hariani, Tiara Halida, sus trimurti, Fatmawati Patang . 2022. Role and Types of insects in settlement areas of Sungai Pinang Village in Samarinda City. <i>Jurnal Pendidikan Matematika dan IPA Untan</i> Vol. 13, No.2 (2022)	2022
4.	Fasya Fadhilah, Nova Hariani, Fatmawati Patang . 2023. Effectiveness Test of Vegetable Insecticides Essential Oils of Mutmet Seed (<i>Myristica fragrans</i> Houtt.) and Clove Flower (<i>Syzygium aromaticum</i> L.) on R ice Beetle Mortality and Development <i>Sitophilus oryzae</i> (Linnaeus, 1763). <i>Jurnal Pendidikan Matematika dan IPA</i> , 14(2),2023 : 294-305	2023
5.	Rudy Agung Nugroho, Retno Aryani, Hetty Manurung, Ari Susandi Sanjaya, Didit Suprihanto, Wulan Iyhyig Ratna Sari, Fatmawati Patang , Rudianto, Widha Prahastika, Bambang Purnama.2023. Budidaya Maggot di PT Berkah Salama Jaya, Sentral Penggemukan Sapi, Loa Janan Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. <i>Reswara: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat</i> , Vol.4(1), Januari 2023.	2023
6.	<u>N Hariani, R Kusuma, S Samsurianto, F Patang, L Oktavianingsih, DS Rukmi</u> . 2022. <u>Pemberdayaan Masyarakat Suwandi, Samarinda Ulu: Sampah Organik Dapur untuk Bumi dengan Eco Enzym</u> . GLOBAL ABDIMAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 2022	2022
7.	Rudy Agung Nugroho, Fatmawati Patang , Yanti Puspita Sari, Linda Oktavianingsih, Dwi Susanto, Samsurianto, Rudianto, Widha Prahastika, Maya Dewi Norani, Nadhifa Aurelia Wirawan, dan Nawwar Mardianto. 2021. Workshop Daring Peralatan Fisiologi Hewan Penunjang Penelitian dan Praktikum Bagi Guru Sains. <i>Jurnal SOLMA</i> , 10 (01): 248-255; 2021	2021

Jabatan Formal akademik dan Organisasi Profesi (Tahun Sekarang)

1.	Nama Jabatan Akademik	Sekretaris Jurusan
2.	Nama Organisasi Profesi	: Anggota Perhimpunan Entomologi Indonesia, Anggota Perhimpunan Limnologi Indonesia, Anggota Asosiasi Peneliti Atsiri Indonesia