

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP DAN IDENTITAS DOSEN

1. Nama : Dr. R.R. Harlinda Kuspradini, S.Hut, MP.
2. N I P : 197504282001122001
3. Instansi tempat bekerja sebagai pegawai tetap : Fakultas Kehutanan Unmul Samarinda
4. Tempat/tanggal lahir : Samarinda, 28 April 1975
5. Agama/Jenis kelamin : Islam / perempuan
6. Pangkat/Golongan/terhitung mulai tanggal : Pembina / IV a  
1 Oktober 2015
7. Jabatan: Struktural : -  
Akademik : Lektor Kepala
8. Alamat kantor dan No. Telpon/Fax/HP : Fakultas Kehutanan Unmul Samarinda  
+62-541-737078
9. Alamat rumah dan No. Telpon/Fax/HP : Jl. Kapas no. 41 Perum Dosen UNMUL Sidomulyo Samarinda  
Tel.+62-541-732120 / HP.+62-82250117179
10. Keluarga:
 

	<u>Nama</u>	<u>Tgl lahir</u>
Suami	: Yusuf Arif Setiawan	20 April 1975
Anak ke-1	: Najmia Afifah Zufa	2 Mei 2004
Anak ke-2	: Najmika Almira Zulfa	14 April 2009
Anak ke-3	: Najmi Attari Zulfa	26 Juni 2012
11. Pendidikan
 

Jenjang S1	: Teknologi Hasil Hutan, 1993 (UNMUL)
Jenjang S2	: Ilmu Kehutanan, 1998 (UNMUL)
Jenjang S3	: Natural Products Chemistry, United Graduate School of Agriculture, 2005 (Gifu University, Japan)
12. Judul Disertasi : Inhibitory Activity on Dental Caries by Some Indonesian Plant Extracts
13. Pembimbing I : Prof. Hideo Ohashi  
Pembimbing II : Prof. Tohru Mitsunaga
14. Judul penelitian terakhir dan tahunnya : Investigation of Biofilm Inhibition by Several Medicinal and Aromatic Plants from East Kalimantan (2014)
15. Karya terpenting dan tahunnya : Antimicrobial Activity and Chemical Composition of the Essential Oils from Four Species Plants of Lauraceae (2015)
16. Penghargaan dan tahunnya : Pemenang Nasional di bidang Life Science oleh L'Oreal-UNESCO for Woman in Science (2010)  
Best Paper oleh Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia di Yogyakarta (2011)
17. Pengalaman mengajar
  - a. Mata kuliah dalam program studi ini di perguruan tinggi ini pada tahun terakhir

No.	Nama mata kuliah	SKS	Semester	
			Gasal	Genap
1.	Pengolahan Hasil Hutan Non Kayu	3		√
2.	Pemanfaatan Bahan Alam	3		√
3.	Biologi	3	√	
4.	Sifat-Sifat Dasar Kayu	3	√	
5.	Kewirausahaan Khutanan	3		√
6.	Teknologi Polimer	3	√	
7.	Pengantar IPTEK Kehutanan	2	√	
8.	Kimia Dasar	3	√	
9.	Teknologi Pengolahan Tumbuhan	3		√

	Aromatik			
--	----------	--	--	--

b. Mata kuliah di luar program studi ini di perguruan tinggi ini pada tahun terakhir

No.	Nama mata kuliah	SKS	Semester	
			Gasal	Genap

c. Mata kuliah yang diberikan di luar perguruan tinggi ini pada tahun terakhir

No.	Nama mata kuliah	SKS	Semester	
			Gasal	Genap
-	-	-	-	-

#### 18. Pengalaman membimbing mahasiswa

No.	Judul karya ilmiah mahasiswa	Jenis karya ilmiah mahasiswa	Tahun	Keterangan
1.	Uji Aktivitas Biologi Ekstrak Metanol, Fraksi N-Heksana, Fraksi Etil Asetat dan Fraksi Metanol-Air dari Daun Api-Api Ludat ( <i>Avicennia officinalis</i> L.)	Skripsi	2011	Pembimbing II Rita Hairani (S2)
2.	Analisis Fitokimia Dan Uji Daya Antimikroba Ekstrak Produk Sarang Lebah <i>Trigona incisa</i> Terhadap <i>Streptococcus sobrinus</i> dan <i>Candida albicans</i>	Skripsi		Pembimbing II Miftakhul Sholikhah
3.	Skrining Jamur Alam Untuk Dekolorisasi Pewarna Tekstil Sintesis RBBR {Remazol Brilliant B}ueR)	Skripsi		Pembimbing I Satria Y. P.
4.	Kandungan Polifenol dan Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak dan Fraksi Daun Tumbuhan <i>Lepisanthes amoena</i> (Hassk) leenh.	Tesis	2014	Pembimbing I Frika Purnamasari
5.	Eksplorasi Bioaktivitas Beberapa Jenis Tumbuhan Tanaman Obat yang Secara Tradisional digunakan oleh Masyarakat Desa Tende Kecamatan Bentian Besar Kabupaten Kutai Barat (S2)	Tesis	2015	Pembimbing II Nur Maulida Sari
6.	Karakteristik dan Potensi Antimikroba Minyak Atsiri Tumbuhan dalam Genus <i>Actinodaphne</i> dari Hutan Pendidikan Fahutan UNMUL	Skripsi	2015	Pembimbing I Farida Fitriani
7.	Potensi Beberapa Jenis Bunga dan Buah dari Hutan Pendidikan Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman Lempake Samarinda Sebagai Sumber Pewarna dan Antioksidan Alami.	Skripsi	2015	Pembimbing I Anandya Marshabella
8.	Analisis Struktur Anataomi Kayu dan Fitokimia Akar Pasak Bumi ( <i>Eurycoma longifolia</i> )	Skripsi	2015	Pembimbing II Naomi Theresia
9.		Skripsi	2015	Pembimbing II

				Veny Sidauruk
10.	Skrining Bioaktivitas Beberapa Jenis Tanaman Famili Sapindaceae	Skripsi	2015	Pembimbing I Whicliffe F Pasedan
11.	Potensi Beberapa Jenios Bunga dan Buah dari Hutan Pendidikan Fakultas Kehutanan UNMUL Lempake Samarinda Sebagai Sumber Pewarna dan Antioksidan Alami	Skripsi	2015	Pembimbing I Anindya Marshabella Rosiaro
12.	Uji Antimikroba Dengan Metode Pewarnaan Pada Empat Jenis Tumbuhan Famili Lauraceae Dari Kebun Raya Unmul Samarinda	Skripsi	2015	Pembimbing I Dewi Ardiana Putri
13.		Skripsi	2015	Pembimbing I Indah Wulandari
14.	Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu (HHBK) Oleh Masyarakat Desa Sekitar Hutan di Kabupaten Kartanegara	Skripsi	2015	Pembimbing II Rusmini
15.	Aktivitas Antimikroba dan Antioksidan Minyak Atsiri dari Tumbuhan <i>Litsea angulate</i> Blume, <i>Litsea elliptica</i> Blume dan <i>Litsea Rubiginosa</i>	Skripsi	2016	Pembimbing II Sinta
16.	Bioaktivitas Ekstrak <i>N</i> -Heksana Dari Enam Jenis Tumbuhan Famili Lauraceae	Skripsi	2018	Pembimbing I Julinda Manalu
17.	Bioaktivitas Lima Jenis Tumbuhan Aromatik Dari Genus <i>Litsea</i>	Tesis	2018	Pembimbing I Indah Wulandari
18.	Karakteristik Komponen Kimia Minyak Atsiri Lima Jenis <i>Litsea</i>	Skripsi	2018	Pembimbing I Sabeti Yulis Tiya
19.		Skripsi	2018	Pembimbing I Eriko Ragil Martino
20.		Skripsi	2019	Pembimbing I Innaya Tiara Puspa
21.	Karakteristik dan Identifikasi Komponen Minyak Atsiri 3 Jenis Tumbuhan Dalam Genus <i>Litsea</i> Dengan Sistem Penyulingan Rebus	Skripsi	2019	Pembimbing I Risniyanti Manurung
22.	Fraksi Minyak Atsiri Daun <i>Litsea angulata</i> Blume dan Aktivitasnya Terhadap Bakteri Asam Laktat (BAL)	Tesis	2019	Pembimbing I Agmi Sinta Putri
23.	Bioaktivitas dan fitokimia beberapa tumbuhan paku pakuan di kalimantan timur	Skripsi	2019	Pembimbing II Ashlikatul Mahmudah
24.		Skripsi	2019	Pembimbing II Nur Asidah
25.		Skripsi	2019	Pembimbing II Elisya Susanti Tangke Arung
26.	Karakteristik Minyak Atsiri Daun <i>Melaleuca leucadendra</i> L. dan Aktivitasnya Terhadap Radikal Bebas	Skripsi	2020	Pembimbing I Agmi Bagus Kartiko

27.	Efektivitas Waktu Pengeringan Sampel Sebelum Penyulingan Terhadap Karakteristik Dan Aktivitas Antioksidan Minyak Atsiri <i>Litsea Elliptica</i>	Skripsi	2021	Pembimbing I Wahyu Arif Pambudi
28.	Efektivitas Model Penyulingan Terhadap Bioaktivitas Fraksi Minyak Atsiri <i>Cinnamomum camphora</i> (L) J. Presl.	Tesis	2021	Pembimbing I Sisilia Silau
29.	Aktivitas antibakteri dan karakteristik fitokimia Propolis dari lebah kelulut (Meliponini) di Samarinda	Skripsi	2021	Pembimbing II Liidza Diana M.

19. Daftar karya ilmiah yang ditulis

No.	Judul Tulisan	Tahun	Diterbitkan sebagai: *)	Mahasiswa yang Terlibat
1.	Evaluation of Antibacterial Activity and Physico-Chemical Profiles of <i>Eucalyptus pellita</i> Essential Oil from East Kalimantan	2021	Atlantis Press, Advances in Biological Sciences Research, volume 11, Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)	Agmi Bagus Kartiko (S1)
2.	Antioxidant and Antimicrobial Activity: The Potency of <i>Selaginella intermedia</i> Leaves Against Oral Pathogen	2021	Atlantis Press, Advances in Biological Sciences Research, volume 11, Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)	-
3.	Antioxidant and Antibacterial Activity from Three Different Solvents of <i>Nephelium ramboutan-ake</i> Leaves Crude Extract	2021	Atlantis Press, Advances in Biological Sciences Research, volume 11, Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)	-
4.	Effectiveness of Distillation Models on Bioactivity from Essential Oil Fraction of <i>Cinnamomum camphora</i> (L.) J. Presl.	2021	Atlantis Press, Advances in Biological Sciences Research, volume 11, Proceedings of the Joint	Sisilia Silau (S2)

			Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)	
5.	Antibacterial Activity Against <i>Propionibacterium acnes</i> of <i>n</i> -Hexane Fractions from Siam Weed Leaves ( <i>Chromolaena odorata</i> )	2021	Atlantis Press, Advances in Biological Sciences Research, volume 11, Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)	-
6.	Isolation of Active Compounds from Original Plants of East Kalimantan as Cosmetics	2021	Atlantis Press, Advances in Biological Sciences Research, volume 11, Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)	-
7.	Estimation of Total Phenol Content and Antimicrobial Activity in Different Leaf Stage of <i>Lepisanthes amonea</i>	2021	Atlantis Press, Advances in Biological Sciences Research, volume 11, Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)	-
8.	PENINGKATAN LITERASI MASYARAKAT DESA ASA, BARONG TONGKOK, KUTAI BARAT ERA <i>NEW NORMAL</i>	2021	J-ABDIPAMAS (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Vol. 5, No. 1 ISSN : 2581-1320 (Print) ISSN : 2581-2572 (Online)	
9.	Karakteristik Minyak Atsiri Daun <i>Melaleuca leucadendra</i> L. dari Empat Lokasi yang Berbeda Di Kabupaten Paser Kalimantan Timur	2021	Ulin – J Hut Trop, Vol. 5 (2) : 72-77, pISSN 2599 1205, eISSN 2599 1183.	Agmi Bagus Kartiko (S1)
10.	Minyak Atsiri Kayu Bawang. Pengolahan Daun <i>Scorodarpus borneensis</i>	2020	Buku. Mulawarman Press ISBN: 978-623-7480-50-1	-
11.	Toxicity, antioxidant ability	2020	Agriculture and	

	and inhibition of oral pathogens by monoterpene-rich essential oil of <i>Litsea angulata</i> Blume		Natural Resources	
12.	Pengujian Toksisitas Kulit Batang Kratom ( <i>Mitragyna speciosa</i> Korth) Terhadap Larva <i>Artemia salina</i>	2020	MCTrops Vol. 01 No. 02	Dian Puspita (S1)
13.	The conservation of Tengger indigenous people's traditional knowledge of biological natural resource-based disease treatments	2020	Biodiversitas vol. 21 no. 11, 5040-5053	
14.	Chemical content in two Teak woods ( <i>Tectona grandis</i> Linn.F.) that has been used for 2 and 60 years	2020	3BIO Journal of Biological Science Technology and Management 2(1): 15	Fera Ferliyanti (S1)
15.	CHEMICAL AND ORGANOLEPTIC PROPERTIES OF BEKAI ( <i>Pycnarrhena tumefacta</i> Miers) LEAVES FOR FLAVOURING AGENT (BIO-VETSIN)	2020	Indonesian Journal of Forestry Research, vol 7, no 2	
16.	UJI FITOKIMIA DAN ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL PROPOLIS LEBAH KELULUT ( <i>Tetragonula iridipennis</i> ) DARI SAMARINDA KALIMANTAN TIMUR	2020	JURNAL ILMIAH MANUNTING, 6(1), 65-69	Binti Khairunnisa (S1)
17.	AKTIVITAS SENYAWA ANTIBAKTERI EKSTRAK PAREPAT ( <i>Sonneratia alba</i> ) TERHADAP PERTUMBUHAN <i>Ralstonia solanacearum</i> DAN <i>Streptococcus sobrinus</i>	2020	J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian, vol 3, no 2, 35-43	
18.	BEEPOLEEN <i>Tetragonula testaceitarsis</i> ANTIBACTERIA ( <i>Propionibacterium acnes</i> ) TEST	2020	MCTROPS vol 1 no 1	Dinda Tiara Andini (S1)
19.	Antioxidant activity, total phenolic and flavonoid content of several indigenous species of ferns in East Kalimantan, Indonesia	2019	Biodiversitas, 20(2): 576-580	
20.	Antioxidant and Antimelanogenesis Activities	2019	Natural Product Communications,	Jhonner R. Sinambela (S1)

	of Glyasperin A From <i>Macaranga pruinosa</i> Leaves		July 2019: 1–5	
21.	In vitro antibacterial activity of essential oils from twelve aromatic plants from East Kalimantan, Indonesia	2019	Biodiversitas, vol 20, no 7, 2039-2042	Agmi Sinta Putri (S2)
22.	The potential of white-oyster mushroom ( <i>Pleurotus ostreatus</i> ) as antimicrobial and natural antioxidant.	2019	B IOF ARM AS I J N A T P R O D B IO C H E M, vol. 17, no. 1, 14-20 Terindeks Cross ref	
23.	Comparative antimicrobial studies on plant species known as 'Pasak Bumi': <i>Eurycoma longifolia</i> Jack., <i>Rennelia elliptica</i> Korth. and <i>Trivalvaria macrophylla</i> miq.	2019	F1000Research	Sisilia Silau (S2)
24.	Antimicrobial Activity and Phytochemical Properties of <i>Actinodaphne glomerata</i> Leaves Extract	2019	Asian Journal of Pharmaceutical Research and Development, 7(11): 24-26	
25.	Aktivitas Antimikroba Tanaman Paku ( <i>Stenochlaena palustris</i> dan <i>Pteridium caudatum</i> ) Terhadap Bakteri ( <i>Ralstonia solanacearum</i> dan <i>Streptococcus sobrinus</i> )	2019	Jurnal Jamu Indonesia, vol 4 no 1	
26.	Aktivitas Antimikroba Ekstrak Bakau ( <i>Rhizophora mucronata</i> ) dalam Menghambat Pertumbuhan <i>Ralstonia Solanacearum</i> Penyebab Penyakit Layu	2019	AGROVIGOR 12 (1): 26 – 31	
27.	Uji Potensi Ekstrak Daun Tanaman Ketepeng ( <i>Cassia alata</i> L) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri <i>Ralstonia solanacearum</i> dan <i>Streptococcus sobrinus</i>	2019	Ulin – J Hut Trop 3(1): 25-31	
28.	Potensi Tumbuhan Genus Litsea	2018	Buku: Mulawarman University Press ISBN : 978-602-6834-73-7 Jumlah Halaman: 45	
29.	Phytochemical, antioxidant and antimicrobial properties of <i>Litsea angulata</i> extracts	2018	F1000Research, 7:1839, 2018. No. ISSN: 2046-1402. (Terindeks Scopus Q1).	
30.	Antioxidant and antibacterial	2018	IOP Conference	

	activity of <i>Litsea garciae</i>		Series: Earth and Environmental Science. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 144 (2018) 012024, ISSN : 1755-1315. (Terindeks Scopus Q4)	
31.	Antibacterial and glucosyltransferase enzyme inhibitory activity of <i>Helmyntostachys zelanica</i> . IOP Conference Series: Earth and Environmental Science.	2018	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 144 (2018) 012025, ISSN : 1755-1315. (Terindeks Scopus Q4)	
32.	Chemical compositions and antimicrobial potential of <i>Actinodaphne macrophylla</i> leaves oils from East Kalimantan	2018	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 144 (2018) 012021, ISSN : 1755-1315. (Terindeks Scopus Q4)	
33.	Antioxidant activity of an invasive plant, <i>Melastoma malabathricum</i> and its potential as herbal tea product	2018	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 144 (2018) 012029, ISSN : 1755-1315. (Terindeks Scopus Q4)	
34.	Aktivitas Antioksidan Ekstrak <i>Litsea elliptica</i>	2018	Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian Universitas Mulawarman Tahun 2018. ISBN 978-602-521118-1-2	Wahyu Arif Pambudi
35.	Aktivitas Anti jamur Ekstrak <i>n</i> -Heksana <i>Litsea rubiginosa</i>	2018	Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian Universitas Mulawarman Tahun 2018. ISBN 978-602-521118-1-2	Innaya Tiara Puspa
36.	Chemical composition and bioactivity of essential oil from the leaves of	2018	ASIA LIFE SCIENCES-The Asian	



	<i>Scorodocarpus borneensis</i> Becc. (Olacaceae) grown in Indonesia.		International Journal of Life Sciences. 27 (2) : 343-353, 2018. ISSN 0117-3375 (Terindeks Scopus Q4)	
37.	Chemical Composition, Antibacterial and Antioxidant Activities of Essential Oils of <i>Dryobalanops lanceolata</i> Burck. Leaf	2017	Research Journal of medicinal Plant	
38.	Pengenalan Jenis Getah Gum Lateks-Resin	2016	Buku. Mulawarman Press	
39.	Bioactivity of Essential Oils from Leaves of <i>Dryobalanops lanceolata</i> , <i>Cinnamomum burmannii</i> , <i>Cananga odorata</i> , and <i>Scorodocarpus borneensis</i>	2016	Procedia	
40.	Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri Ekstrak Daun <i>Pometia pinnata</i>	2016	Jurnal Jamu Indonesia	
41.	The Characterization of Phytochemical and GC-MS Analysis on Borneo Agarwood ( <i>Aquilaria malaccensis</i> Lamk) Leaves and Its Utilization as an Anti-Browning in Apple Juice	2016	International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research	
42.	Antioxidant and toxicity properties of anthocyanin extracted from red flower of four tropical shrubs	2016	Nusantara Bioscience	
43.	Effects of isolated compound from <i>Sonneratia caseolaris</i> leaf: a validation of traditional utilization by melanin biosynthesis and antioxidant assays	2015	Journal of Applied Pharmaceutical Science Vol. 5 (10), pp. 039-043, October, 2015	
44.	Investigation of Biofilm Inhibition by Several Medicinal and Aromatic Plants from East Kalimantan	2012, 2013, 2014	Laporan Hasil Penelitian. DIKTI	
45.	<i>Intsia palembanica</i> wood extracts and its isolated compounds as <i>Propionium acnes</i> lipase inhibitor	2014	Journal of Wood Science	
46.	Phytochemical and comparative study of anti microbial activity of <i>Lepisanthes amoena</i> leaves	2012	Journal of Biology, Agriculture and Healthcare	

	extract			
47.	Validation of <i>Eupatorium triplinerve</i> Vahl Leaves, a Skin Care Herb from East Kalimantan, Using a Melanin Biosynthesis Assay	2012	Journal of Acupuncture and Meridian Studies. Volume 5	
48.	TNF $\alpha$ Production Inhibitory Activity, Phenolic, Flavonoid and Tannin Content of Selected Indonesian Medicinal Plant	2012	Jurnal : Research Journal of Medicinal Plants. ISSN 1819-3455	
49.	<i>Vitex pubescens</i> and <i>Terminalia catappa</i> plant species from Kalimantan as an anti dental caries agent	2010	Makalah dalam 38 <sup>th</sup> Meeting of National Working Group for Indonesian University, Surabaya	
50.	Antidermatophyte and antimelanogenesis compound from <i>Eleutherine americana</i> growing in Indonesia. Kusuma I.W., E.T. Arung, E.Rosamah, S.Purwatiningsih, H.Kuspradini, Syafrizal, J.Astuti, Y-U, Kim, K. Shimizu	2010	Jurnal Natural Med. 2 (4), 307-309	

#### 20. H-index dan sitasi

No.	Lembaga	H-index	Jumlah sitasi
1.	Scopus	4	55
2.	Google scholar	6	109

#### 21. Paten/ Haki

No.	Judul/ Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1.	Daun Rambai sungai ( <i>Sonneratia caseolaris</i> ) Sebagai herbal pencerah kulit. Anggota	2012	Paten	P00201200030
2.	Extract Daun Belabetan ( <i>Eupatorium triplinerve</i> ) Sebagai Herbal Pemutih Kulit dan Proses Pembuatannya. Anggota	2010	Paten	P00201000900
3.	Minyak Atsiri dari Daun <i>Dryobalanops lanceolata</i> sebagai Herbal Pencegah Karies Gigi	2017	Paten	PID201706201 (terdaftar)
4.	Pengolahan Daun <i>Scorodocarpus borneensis</i> Menjadi Minyak Atsiri Penghambat Pertumbuhan Bakteri	2017	Paten	PID201706202 (terdaftar)

5.	Proses Penyulingan Minyak Atsiri Daun Litsea Spp Dengan Metode Sistem Kukus (Water And Steam Distilation	2019	Paten sederhana	IDS000002524 (Granted)
----	--	------	-----------------	------------------------

22. Pernah menjadi guru besar tamu (*visiting professor*).

No.	Sebagai guru besar ( <i>visiting professor</i> ) pada bidang keilmuan	Nama perguruan tinggi	Durasi Waktu	Perguruan tinggi	
				Internasional	Nasional
1.	Scientific Writing Facilitator, ISS, Bogor	ISS, Intitut Pertanian Bogor	2013		√
2.	Natural Product Chemistry	Gifu University, Jepang	2017	√	
3.	Kuliah Umum	Universitas Jendral Soedirman	2017		√

23. Berperan sebagai pakar/ konsultan/ staf ahli pada lembaga /perusahaan nasional atau internasional

No.	Berperan sebagai Pakar/ Konsultan/ Staf Ahli	Nama Lembaga (pemerintah/ perusahaan nasional/ internasional dll)	Durasi Waktu	Bidang Kegiatan	Nilai Kontrak (Rp) dalam jt	Mhs yang Terlibat
1.	Studi Penilaian kelayakan Budidaya Lebah Madu	Provinsi Kaltara	2015	Analisa Madu		
2.	Agrosilvopastura	Provinsi Kaltara	2017	Bidang HHBK		

24. Kegiatan pembicara dalam seminar/pelatihan, pembicara tamu, dsb.

No.	Nama dan Judul Kegiatan	Waktu pelaksanaan
1.	Pembicara. Seminar Potensi dan Pengembangan Tumbuhan Obat, Kerjasama Balai TNK-WWF Malinau	27 Juli 2010
2.	Pengajar Pengenalan dan Pengujian Jenis Resin Pelatihan Wasganis Dishut	2014
3.	Pengajar Pengenalan dan Pengujian Jenis Getah Pelatihan Wasganis Dishut	2015
4.	Pemateri. Dialog Akhir Tahun UKMF Forestry Magazine. Fahutan UNMUL	2015
5.	Narasumber. Laporan Hasil Penelitian Balai Besar Penelitian Dipterokarpa	2015

7.	Pelatihan "Pendidikan Lingkungan Hidup bagi Staf Pengajar SLTP/SLTA: Dalam Bidang Perhutanan Sosial di Kota Samarinda	Samarinda, 10-12 Desember 2015
8.	Dialog Akhir Tahun "Meningkatkan Potensi Hutan dan Kearifan Lokal Sebagai Basis Kesejahteraan Kehidupan Masyarakat Kalimantan"	Samarinda, 21 Desember 2015
	Pengajar Pengenalan dan Pengujian Jenis Resin Pelatihan Wasganis Dishut	2016
9.	Diskusi Publik "Keeksotisan Bumi Kalimantan"	Samarinda, 8 April 2016
	Narasumber dalam "Kegiatan Malam Keakraban Rimbawan 2016 Fahutan Unmul"	28-03-2016
10.	Kuliah Umum "Tumbuhan Obat dan Aromatik dari Kalimantan Timur"	Purwokerto, 7 Februari 2017
11.	Kegiatan Penyuluhan dan Praktek Gabungan Fakultas Kehutanan Semester Genap 2016/2017	Samarinda, 17-24 Mei 2017
12.	International Symposium of Natural Products Chemistry and Applied Life Sciences	UGSAS-GU Gifu, Japan, 2-3 Maret 2017
13.	International Symposium on Natural Medicines	IPB Bogor, 24-25 Agustus 2017
14.	Pelatihan Penulisan Manuskrip Artikel Ilmiah untuk Publikasi Jurnal Nasional Terakreditasi Kemenristekdikti	Samarinda, 28 Oktober 2017
15.	Asian Aromatherapy Congress And Asian Aroma & Ingredients Conference (AAC-AAIC 2018) : Tropical Rain Forest Plant Derived Essential Oil As Potential Source Of Antimicrobial Agent	Ambarukmo, Yogyakarta, 1-Apr-18
16.	Kuliah Umum : Potensi Tumbuhan Kalimantan Sebagai Antibakteri Rongga Mulut	Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 23 April 2018
17.	The 12th Korea-ASEAN Joint Symposium on Biomass Utilization and Renewable Energy : Antimicrobial activity of essential oil derived from plants grown in East Kalimantan	Korea University, 14-10 , 2018
18.	Narasumber Proses Konstitusi dalam Pengembangan Rencana Bisnis untuk Komoditas Spesifik di KPHP Kendilo	18-Mar-19
19.	Narasumber Bimbingan Teknis Peningkatan Kapasitas KTH Hutan Lesatari (Kelompok Tani Hutan)	30-Apr-19
20.	Seminar Ilmiah Kehutanan Mulawarman (SIKMA-4)	Samarinda, 12/5/2019
21.	The 3 rd International Conference On Tropical Studies and Its Application	Samarinda, 26-27/08/2019
22.	Kuliah Umum : Manfaat Dan Peluang Herbal Aromatik Indonesia	Samarinda, 29 Februari 2020
23.	Webinar: Relask Saat WFH & SFH Menggunakan Minyak Atsiri (organized by IPB)	Daring, 19 Mei 2020
24.	Webinar : Sosialisasi dan Sharing Session For woman	Daring, 18 Juni

	in science (organized by Loreal)	2020
25.	Webinar : Bincang Inovasi Produk Berbahan Dasar Tumbuhan Lokal Katim	Daring, 30 June 2020
26.	Webinar : HHBK Talkshow Series “Mengolah Aroma dan Energi dari Hutan”	Daring, 24 Oktober 2020
27.	Webinar “Women Scientist from Indonesia's Remote Areas”	Daring, 21 April 2021
28.	Workshop Penyusunan Proposal Penelitian Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Mulawarman	Daring, 28 Mei 2021
29.	Kegiatan Identifikasi Tanaman Bermanfaat bagi Masyarakat di Cagar Alam Padang Luway, tema “Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu dan Studi Etnobotani di Kabupaten Kutai Barat	BKSDA Kalimantan Timur, 29 Juni 2021
30.	OWSD INDONESIA TALK SERIES #3 tema “Forest therapy : Sisi lain dibalik aroma hutan hujan tropis Indonesia”	Daring, 23 Juli 2021
31.	Webinar “Membangun Ekonomi Hijau dengan Mendayagunakan Potensi Hasil Hutan Bukan Kayu dan Limbahnya	Daring, 31 Juli 2021
32.	Webinar Program Pengabdian Mahasiswa KHHET " Menjaga Tubuh Tetap Sehat dengan Minyak Atsiri ( <i>Essential Oil</i> ) Berbahan Rempah Khas Nusantara "	Daring, 10 Okt 2021

25. Kegiatan dalam seminar ilmiah/ lokakarya/ penataran/ *workshop*/ pagelaran/ pameran/ peragaan yang tidak hanya melibatkan dosen PT sendiri

No.	Jenis Kegiatan	Tempat	Waktu	Sebagai	
				Penyaji	Peserta
1.	Common Seminar (General and Special Seminar)	Gifu University, Japan	2006		√
2.	United General Seminar	Gifu University, Japan	2006		√
3.	13 <sup>th</sup> PPI Chubu Scientific Meeting	Gifu, Japan	19 Mei 2007	√	
4.	The 57 <sup>th</sup> Annual Meeting of the JWRS	Yasuda Women's University, Hiroshima, Japan	8 – 10 Agustus 2007	√	
5.	16 <sup>th</sup> Indonesian Scientific Conference in Japan	Kyoto, Japan	25 Agustus 2007	√	
6.	2008 年度日本木材学会中部支部大会	Ogaki, Japan	13 – 14 November 2008		√
7.	The 59 <sup>th</sup> Annual Meeting of the JWRS	Matsumoto University, Matsumoto Japan	15 – 17 Maret 2009	√	
8.	Forum THH	Bogor	1 November 2009	√	
9.	The First International Symposium of Indonesian	IPB International Convention	2 – 3 November	√	

	Wood Research Society	Center Bogor	2009		
10.	International Conference on Medicinal Plant. 38 <sup>th</sup> Meeting of National Working Group for Indonesian Medicinal Plant	Surabaya	21 – 22 July 2010	√	
11.	Pharmaceutical Symposium	Korea	21 – 22 October 2010	√	
12.	Training dan Workshop MinyakAtsiri	Bogor	23 – 24 April 2011		√
13.	Lokakarya Nasional Prospek Pelestarian dan Budidaya Tumbuhan Obat Kalimantan	Samarinda	5 Juli 2011		√
14.	Seminar Nasional Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia	Yogyakarta – MAPEKI	2011	√	
15.	International Symposium of Wood Research Society	Yogyakarta – IWoRSI	2011	√	
16.	Seminar Nasional Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia	Makassar – MAPEKI	2012	√	
17.	International Symposium of Wood Research Society	Makassar – IWORS	2012	√	
18.	Seminar Nasional Kimia Kalimantan Timur	Samarinda	2012	√	
19.	43th Meeting of national Working Group for Indonesian Medicinal Plants : International Conference on Medicinal Plants 2012 : Scientification of Jamu (Evidence Based Jamu Development): A Breakthrough Program from Plant to Medicine for Health Care	Purwokerto	2012	√	
20.	“The 7 <sup>th</sup> Korea-Thailand-Indonesia Joint Symposium on Biomass Utilization and Renewable Energy	Thailand	2013	√	
21.	International Symposium of Wood Research Society	Medan	2014	√	
22.	MAPEKI	Medan	2014	√	
23.	International Conference on Polyphenol	Nagoya	2014	√	
24.	International Workshop, Designing Teaching for Student Learning	Institut Pertanian Bogor	2014	√	
25.	International Conference On Food, Agriculture, And Natural Resources	Jember – Indonesia	31 Agst. – 1 Sept. 2015	√	

26.	Annual Conference On Biodiversity UNS, Solo	Solo	5 – 6 November 2015	√	
27.	Program Pelatihan "Pendekatan Terapan ( <i>Applied Approach</i> ) bagi Dosen Universitas Mulawarman"	Samarinda	14-20 Agustus 2014		√
28.	ASEAN Youth Exchange Program on Biotechnology of Biomass Utilization for ASEAN Development.	Samarinda	27 July 2015		√
29.	Pelatihan Budidaya Lebah Madu PT. MADU Pramuka	Gringsing, Kabupaten Batang	06-09 Oktober 2015	√	
30.	Workshop Minyak Atsiri	Makassar	2015	√	
31.	Lokakarya "Penyempurnaan Kurikulum Program Studi Kehutanan Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman Berbasis SNPT dan KKNi"	Samarinda	17-19 November 2015		√
32.	Konferensi Nasional Minyak Atsiri	Makassar	24 – 26 November 2015	√	
33.	Workshop KNMA Minyak Atsiri	Makassar	26 November 2015		√
34.	Training of Trainer (ToT) bagi Calon Reviewer Internal Penelitian dan Pengabdian di Lingkungan UNMUL	Samarinda	11 April 2016		√
35.	International Conference On Biodiversity Society For Indonesian Biodiversity & University Of Mulawarman	Balikpapan	14-16 January 2016	√	
36.	Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia ke 50	Samarinda	20 – 21 April 2016		√
37.	Asian Aromatherapy Congress and Asian Aroma & Ingredients Conference	New Delhi	21 – 26 April 2016	√	
38.	International Conference On Biodiversity Society For Indonesian Biodiversity in Gorontalo Bioactivity of <i>Dacryodes rostrata</i> a pinkish fruit from East Kalimantan	Gorontalo	Agustus 2016	√	
39.	International Conference On Biodiversity Society For Indonesian Biodiversity in Berau Bioactivity of <i>Dryobalanops</i> Leaf oil	Berau	July 2017	√	

40.	2 <sup>nd</sup> International Seminar and Expo on Jamu Effect of <i>Cinnamomum parthenoxylon</i> against Dental Caries Bacteria	Bandung	26-27 September 2017	√	
41.	Capacity Building Tenaga Kependidikan Fakultas Kehutanan UNMUL	Samarinda, Indonesia	Oktober, 2017		√
42.	Penyusunan Pedoman Operasional Baku (PPOB) Fakultas Kehutanan UNMUL	Samarinda, Indonesia	Oktober, 2017	√	
43.	Konferensi Nasional Minyak Atsiri	Malang	9-10 Oktober 2017	√	
44.	1 <sup>st</sup> International Conference of Essential Oil 2017	Malang	11-12 Oktober 2017	√	
45.	International Conference on Tropical Studies and Its Application	Samarinda	9 November 2017	√	
46.	Workshop Penyusunan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) pada Kurikulum Program Studi Berorientasi PIP UNMUL	Samarinda	5 Desember 2017	√	
47.	Seminar "Study at the Southern Illinois University Carbondale and AMINEF-Fullbright Scholarship" by Justin D'Agostino	Samarinda	16 Januari 2018		√
	AAC-AAIC Aromatherapy Workshop	Yogyakarta	23 April 2018		√
	Pelatihan Penyusunan Prosedur Operasional Baku (POB) Laboratorium Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman	Samarinda	13 April 2018		√
48.	Training of Trainer (ToT) bagi Calon Reviewer Internal Penelitian dan Pengabdian di Lingkungan Universitas Mulawarman Tahun 2018	Samarinda	09 Mei 2018		√
49.	ANNUM VI	Gifu, Japan	2018	√	
50.	Seminar The 2 <sup>nd</sup> KOREA-ASEAN Joint Symposium on Biomass Utilization and Renewable Energy	Seoul, Korea	10-14 September 2018	√	
51.	Seminar 2 <sup>nd</sup> International Conference on Tropical Studies and Its Application	Balikpapan	18-19 September 2018	√	
52.	Seminar 1 <sup>st</sup> International Symposium on The Tropical Forestry and Environmental	Samarinda	3-4 Oktober 2018	√	



	Sciences (ISTFES 2018)				
53.	Training dan Workshop Produk Hilir Minyak Atsiri untuk Fragrance dan Body Care	Bogor	28 Oktober 2018		√
	"Akselerasi Kenaikan Jabatan Fungsional Dosen ke Lektor Kepala s.d. Guru Besar	Samarinda	3 Desember 2018		√
	Konferensi Nasional Minyak Atsiri 2018 "Pengembangan Komoditas Unggulan Atsiri Indonesia yang Bernilai Tambah Tinggi"	Medan	26 November 2018	√	
54.	Lokakarya Penyusunan Kurikulum Berbasis PIP dan Berorientasi KKNi dan Rev. Industri 4.0 pada Prodi S2 Ilmu Kehutanan	Samarinda	18 Desember 2018		√
55.	Lokakarya Penyusunan Kurikulum Berbasis PIP dan Berorientasi KKNi dan Rev. Industri 4.0 pada Prodi S3 Ilmu Kehutanan	Samarinda	19 Desember 2018		√
	Lokakarya Penyusunan Kurikulum Berbasis PIP dan Berorientasi KKNi dan Rev. Industri 4.0 pada Prodi S1 Ilmu Kehutanan	Samarinda	20-21 Desember 2018		√
	The 3 <sup>rd</sup> International Conference On Tropical Studies and Its Application	Samarinda	26-27/08/2019	√	
	Seminar Ilmiah Kehutanan Mulawarman (SIKMA-4)	Samarinda	12/5/2019	√	
	The 2 <sup>nd</sup> International Conference of Essential Oil	Aceh	29-30/10/2019	√	

26. Pencapaian prestasi/reputasi (misalnya prestasi dalam pendidikan, penelitian dan pelayanan/pengabdian kepada masyarakat)

No	Bentuk Penghargaan/ Prestasi ( <i>Award</i> )	Nama Lembaga Pemberi Penghargaan	Waktu	Penghargaan Tingkat Nasional/ Internasional
1.	Pemenang Nasional di bidang Life Science oleh L'Oreal-UNESCO for Woman in Science 2010	L'Oreal-UNESCO for Woman in Science	2010	Nasional
2	Best Paper oleh Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia di Yogyakarta	Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia	2011	Regional
3	Bantuan Dana, Seminar dan Workshop Indonesian – US Kavli Frontier of Science 2013 dari National	National Academy of Science	2013	Nasional

	Academy of Science, US			
4	Penerima Hibah Penelitian Nasional DIKTI. Skema Penelitian Kerjasama Luar Negeri	DIKTI	2012, 2013, 2014	Nasional
5	Best Poster on International Conference, dari Masyarakat Biodiversitas Indonesia, Gorontalo	Masyarakat Biodiversitas Indonesia	2016	Nasional
6	Penerima Bantuan Dana, Seminar Luar Negeri, dari DIKTI	DIKTI	2016	Nasional
7	Best Oral Presentation dari Masyarakat Biodiversitas Indonesia, Berau	Masyarakat Biodiversitas Indonesia, Berau	2017	Nasional
8	Pemenang Civitas Akademika Berprestasi dari Universitas Mulawarman		2017	Lokal
9	Best Poster on 2 <sup>nd</sup> International Conference on Tropical Studies and Its Application, Balikpapan	ICTROPS	2018	Nasional
10	Best Presenter	ISTFES	2019	Nasional
11	Penghargaan Satya Lencana X	UNMUL	2019	Nasional

27. Keikutsertaan dalam organisasi keilmuan atau organisasi profesi

No.	Nama Organisasi Keilmuan atau Organisasi Profesi	Kurun Waktu	Tingkat (Lokal, Nasional, Internasional)
1.	Persatuan Alumni dari Jepang (PERSADA)	2010 -sekarang	Nasional
2.	Japan Wood Research Society (JWRS)	2005-2009	Internasional
3.	Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia (MAPEKI)	2001-sekarang	Nasional
4.	Masyarakat Biodiversitas Indonesia	2017 - sekarang	Nasional
5.	Asosiasi Peneliti Atsiri Indonesia	2018	Nasional
6.	Dewan Atsiri Indonesia		
7.	The National Association for Holistic Aromatherapy		
8.	Organization for Women in Science for the Developing World		
9.	Indonesian Young Scientist (IYSF) for COVID-19		
10.	Etam Kawa Enterprise (etaka.id), pendamping kewirausahaan		
11.	A-TREO founder/owner	2019 - sekarang	

28. Aktivitas di bidang keahlian yang dinyatakan dalam sks rata-rata per semester pada satu tahun akademik terakhir, diisi dengan perhitungan sesuai SK Dirjen DIKTI no. 48 tahun 1983 (12 sks setara dengan 36 jam kerja per minggu)

No.	Sks Pengajaran pada			sks Penelitian	sks Pengabdian kepada Masyarakat	sks Manajemen**		Jumlah sks
	PS Sendiri	PS lain PT sendiri	PT lain			PT sendiri	PT lain	
1.								
2.								

29. Kolaborasi/ kerjasama dosen dengan instansi dalam/ luar negeri

No.	Mitra	Bentuk Kolaborasi	Tahun
1.	Gifu University, Jepang	Penelitian Hibah Kerjasama Luar Negeri	2012-2014
2.	Daegu-Haany University, Korea	Penelitian Hibah Kerjasama Luar Negeri	2010-2011
3.	Kyushu University, Jepang	Penelitian Hibah Kerjasama Luar Negeri	2010-2011
4.	Universitas Gajah Mada	Penelitian Hibah Kerjasama Luar Negeri	2012-2014
5.	Universitas Atmajaya	Penelitian Hibah Kerjasama Luar Negeri	2012-2014
6.	Balai Dipterocarpa, Samarinda	Penelitian dan Penulisan Jurnal Ilmiah	2016
7.	Institut Pertanian Bogor	Penelitian, Penulisan Jurnal Ilmiah dan Pembuatan Proposal Internasional	2009-2016
8.	Institut Pertanian Bogor	Hibah Program World Class, Penulisan Jurnal Ilmiah	2017
9.	Inhutani Balikpapan	Analisa Sirup Mangrove	2017
10.	Balai Dipterocarpa Prov Kalimantan Timur	Analisa Pasak Bumi	2017
11.	PT. Surya Hutani Jaya	Pengembangan Minyak Atsiri Ekaliptus	2017
12.	CV Borneo Atsiri	Penyulingan Tumbuhan Aromatik	2017
13.	Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Timur	Penyulingan Minyak Ekaliptus	2017
14.	Universitas Gajah Mada, Yogyakarta	Penelitian Hibah Kompetensi tahun ke-1	2017-2019
15.	Akademi Farmasi Samarinda	Hibah Penelitian PEKERTI	2018
16.	Akademi Farmasi Kuningan, Jawa Barat	Penelitian Hibah Kompetensi tahun ke 2	2018

30. Pengabdian Masyarakat

No.	Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat	Bentuk	Dampak PkM peningkatan: a. Pendapatan b. Pengetahuan c. Produksi d. Prilaku positif e. Mutu lingkungan	Tempat/Instansi	Tanggal

1.	Dewan Juri Cerdas Cermat tentang Lingkungan Hidup tingkat SD/SMP/SMA se-kota Samarinda	Dewan Juri	Peningkatan Pengetahuan	Samarinda	1 Mei 2010
2.	Penyuluhan Kehutanan dan Informasi Beasiswa Pendidikan Tinggi UNMUL 2011	Penyuluhan	Peningkatan Pengetahuan	SMA/SMK	28 April 2011
3.	Seminar Potensi dan Pengembangan Tumbuhan Obat,	Narasumber	Peningkatan Pengetahuan	Balai Taman Nasional Krayan Mentarang-WWF-Malinau.	27 Juli 2010
4.	Penelitian untuk Expo-Sciences International 2011, Siswa SMA Kharisma Bangsa Bilingual Boarding School	Pelayanan Pendampingan berdasarkan bid. keahlian)	Peningkatan Pengetahuan	Laboratorium Kimia Hasil Hutan Fak. Kehutanan UNMUL	Juni 2011
5.	Dewan Pembina Pengurus Musholla Al-Fath Fakultas Kehutanan UNMUL	Dewan Pembina	-	Musholla Al-FathFahatan UNMUL	17 Juni 2011
6.	Kerjasama Penelitian Balitbangda Kabupaten Kertanegara	Peneliti	Peningkatan Pengetahuan	Balitbangda Kabupaten Kertanegara – Lemlit UNMUL	5 Juli 2011
7.	Reviewer Internal Penelitian di Lingkungan Lembaga Penelitian Universitas Mulawarman	Reviewer Internal	Peningkatan Pengetahuan	UNMUL	24 Oktober 2011
8.	Workshop Pengembangan Informasi PPM (Pengabdian pada Masyarakat)	Narasumber	Peningkatan Pengetahuan	UNMUL	5 – 6 Desember 2011
9.	Reviewer pada Journal Medicinal Chemistry Research 1742	Reviewer	Peningkatan Pengetahuan	Journal Medicinal Chemistry Research	15 Agustus 2011
10.	Pelatihan PLP Politeknik Pertanian Negeri Samarinda	Narasumber	Peningkatan Pengetahuan	Politeknik Pertanian Negeri Samarinda	25 November 2011
11.	Reviewer pada Journal of Acupuncture and Meridian Studies	Reviewer	Peningkatan Pengetahuan	Journal JAMS	12 Maret 2012
12.	Seminar Nasional MAPEKI XV	Moderator	Peningkatan Pengetahuan	UNHAS	6-7 November 2012

13.	Usulan Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi di Politeknik Negeri Samarinda	Reviewer	-	Politeknik Negeri Samarinda	8 November 2012
14.	Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat pada Pelatihan Pendidikan Lingkungan Hidup bagi Staf Pengajar SLTP/SLTA: Dalam Bidang Perhutanan Sosial di Kota Samarinda	Pemateri	Peningkatan Pengetahuan	Center For Social Forestry (CFS) Unmul, Samarinda	10-11 Desember 2015
15.	Mitra Bestari. Jurnal Ilmu-ilmu Perairan, Pesisir dan Kelautan		-		2015
16.	Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat pada "Diklat WASGANIS-PHPL Dinas Kehutanan Pemprov Kal-Tim"	Pengajar	Peningkatan Pengetahuan	Balai Diklat Lingkungan Hidup dan Kehutanan Samarinda	12 April - 11 Mei 2016
17.	Berpartisipasi dalam Indexisasi Akreditasi Publikasi Ilmiah E-JPED	Reviewer	Peningkatan Pengetahuan	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Ekosistem Hutan Dipterokarpa	30 Agustus 2016
18.	Sekretariat Redaksi Publikasi Majalah Ilmiah Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa (JPED)	Reviewer	-	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Ekosistem Hutan Dipterokarpa	25 Januari 2017
19.	Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat pada "Kunjungan Murid KB-TK Jagoan Bangsa Samarinda Dalam Rangka Mengenal Profesi Dosen dan Alat-alat Laboratorium"	Narasumber	Peningkatan Pengetahuan	Laboratorium Kimia Hasil Hutan Fak. Kehutanan UNMUL	13 Februari 2017
20.	International Conference On Biodiversity Society For Indonesian Biodiversity in Berau	Moderator	Peningkatan Pengetahuan	Masyarakat Biodiversitas Indonesia	5-8 Juli 2017
21.	Pembekalan bagi mahasiswa peserta PKL Fahutan UNMUL Periode Maret-Mei 2017	Pemateri	-	UNMUL Samarinda	6 Maret 2017

22.	Pemilihan Mahasiswa Berprestasi Mahasiswa Fakultas Kehutanan UNMUL Periode Tahun 2017	Tim Penilai	-	UNMUL Samarinda	13 Maret 2017
23.	Akreditasi Program Studi Doktor (S3) Ilmu Kehutanan UNMUL	Tim Akreditasi	-	UNMUL Samarinda	26 April 2017
24.	The International Conference on Climate Change and Green Economy	Panitia	Peningkatan Pengetahuan	UNMUL	25 September 2017
25.	1 <sup>st</sup> International Conference of Essential Oil 2017	Moderator	Peningkatan Pengetahuan	Universitas Brawijaya, Malang	11-12 Oktober 2017
26.	Workshop 'World Class Professor Scheme A – Seminar on Metabolomic'	Ketua Panitia	Peningkatan Pengetahuan	UNMUL	7 November 2017
27.	Workshop "World Class Professor A – Seminar on Scientific Writing"	Ketua Panitia	Peningkatan Pengetahuan	UNMUL	6 November 2017
28.	Lokakarya Analisis Kebutuhan Pasar dan Konsultasi Pengguna untuk Pengembangan Kurikulum Program S1, S2, dan S3	Panitia	Peningkatan Pengetahuan	UNMUL	Desember 2017
29.	Tim Penyusun Borang Re akreditasi Program Studi Magister (S2) tahun akademik 2017/2018	Panitia	-	UNMUL	27 Oktober 2017
30.	Tim Pengembangan Kurikulum Program Studi tahun 2017/2018	Panitia	Peningkatan Pengetahuan	UNMUL	27 Oktober 2017
31.	Asian Aroma Ingredients Congress	Speaker	Peningkatan Pengetahuan	Yogyakarta	24-26 April 2018
32.	Seminar Hasil-hasil Penelitian, Pengembangan dan Inovasi Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Ekosistem Hutan Dipterokarpa	Narasumber	Peningkatan Pengetahuan	Samarinda	4 Juli 2018
33.	Seminar 1 <sup>st</sup> International Symposium on The Tropical Forestry and Environmental	Panitia	Peningkatan Pengetahuan	Fahatan UNMUL	3-4 Oktober 2018

	Sciences (ISTFES 2018)				
34.	Pendamping UMKM Binaan Bank Indonesia (Klaster Ulap Doyo)	Pendamping	Peningkatan Pengetahuan		2018
35.	Pendamping Start up mahasiswa Fakultas Kehutanan UNMUL	Pendamping	Peningkatan Pengetahuan	Samarinda	2019
36.	Pendamping Start up mahasiswa Fakultas Kehutanan UNMUL	Pendamping	Peningkatan Pengetahuan	Samarinda	2020
37.	Pelatihan Public Speaking dan Enterpreneurship bagi Taruna Prodi Manajemen Pemasarakatan POLTEKIP.	Pemateri	Peningkatan Pengetahuan		2020
38.	Upgrading Dosen Kewirausahaan Universitas Kartanegara		Peningkatan Pengetahuan		2020
39.	Sosialisasi Penyiapan Perhutanan Sosial di Balai Pertemuan Umum Desa Bhuana Jaya		Peningkatan Pengetahuan		2020

31. Mendapatkan hibah pendanaan kegiatan penelitian dari institusi tingkat lokal (PT), nasional dan internasional

No.	Dampak Penelitian: a. Produktifitas b. Kesejahteraan Masyarakat c. Mutu Lingkungan	Nama Penghargaan Hibah Pendanaan Penelitian	Topik Penelitian	Waktu	Sumber Penghargaan/ Pendanaan		Nama Mahasiswa yang terlibat	Besarnya Pendanaan (Rp.)
					Nama Lembaga	Tingkat Lokal/ Nasional/ Internasional		
1	Peningkatan Produktifitas	Hibah Penelitian. DIKTI	Isolasi dan Identifikasi Senyawa Aktif Anti Jamur dari Tumbuhan Hutan di Kalimantan Timur, anggota, (Dr. Enih Rosamah, Harlinda Kuspradini, Ph.D, Sri Purwatiningsih, M.Si)	2009	Kemenristekdikti			100

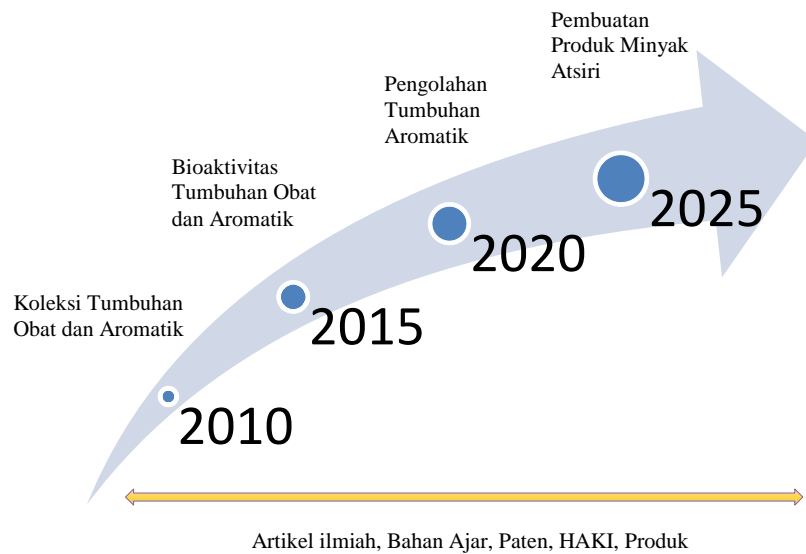
2	Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat dan Mutu Lingkungan		Tumbuhan Obat Malinau	2010	WWF			20
3	Peningkatan Produktifitas		Pencarian Bahan Antikariogenik dari Tumbuhan Obat Indonesia Terpilih Berdasarkan Etnobotani	2010	L'Oreal-UNESCO		Rahayu Mawarlina (S1)	70
4	Peningkatan Produktifitas	Hibah Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Exploration of Biological Activities and Isolation of the Active Compounds from ethnobotanically Selected Medicinal Plants. Anggota, Irawan W. Kusuma, PhD, Harlinda Kuspradini, Syafrizal,MP, Yong-ung Kim, Ph.D	2010-2011				100
5	Peningkatan Produktifitas	Hibah Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Isolation of Active Compound from Selected Traditional Dayak's Herbal Medicines for Cosmetic in East Kalimantan. Anggota. Enos Tangke Arung, Ph.D, Harlinda Kuspradini, Ph.D, Shimizu, Ph.D	2010-2011				100
6	Peningkatan Produktifitas	Hibah Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Investigation of Biofilm Inhibition by Several Medicinal and Aromatic Plants from East Kalimantan. Ketua	2011-2014			Indah Wulandari (S1) Frika Purnamasari (S2)	423
7	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat		Potensi Hasil Hutan Bukan Kayu di PT Utama Damai Indah Timber, Berau	2016	The Borneo Initiative		Sabeti Aang Gunaefi	50
8	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat		Potensi Hasil Hutan Bukan Kayu di PT Karya Lestari, Berau	2016	The Borneo Initiative		Dian Anggoro Aulia Safitri	50



9	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah Kompetensi	Evaluasi Minyak Atsiri dari <i>Scorodocarpus borneensis</i> , <i>Actinodaphne glomerata</i> dan <i>Cinnamomum parthenoxylon</i> sebagai Pendekatan Baru terhadap Bakteri Rongga Mulut	2017	Ristekdikti		Agmi Sinta Putri (S2)	125
10	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat		Minyak Atsiri <i>Litsea angulata</i> dalam Pemanfaatan Tumbuhan Obat Lokal untuk Kesehatan Gigi	2017	IDB		Sinta (S1)	45
11	Peningkatan Produktifitas	Hibah Program World Class	Workshop on Metabolomic	2017	Kemenristekdikti		Indah Wulandari (S2)	99.29
12	Peningkatan Produktifitas	Hibah Program World Class	Workshop on Scientific Writing	2017	Kemenristekdikti		Sisilia Silau (S1)	10
13	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah PTUPT	Peningkatan Nilai Tambah Hasil Hutan Bukan Kayu Minyak Atsiri dari Tumbuhan Tropis Genus <i>Litsea</i> Berbantu Teknik Histokimia dan Penyulingan	2018	Kemenristekdikti		Indah Wulandari (S2) Sabeti Yulis Tiya (S1) Risniyanti Manurung (S1)	110
14	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah Kompetensi	Evaluasi Minyak Atsiri dari <i>Scorodocarpus borneensis</i> , <i>Actinodaphne glomerata</i> dan <i>Cinnamomum parthenoxylon</i> sebagai Pendekatan Baru terhadap Bakteri Rongga Mulut (Tahun ke 2)	2018	Ristekdikti		Sisilia Silau (S2) Innaya Tiara (S1)	125
15	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat		Minyak Atsiri <i>Litsea angulata</i> dalam Pemanfaatan Tumbuhan Obat Lokal untuk Kesehatan Gigi	2018	IDB		Agmi Sinta Putri (S2)	47
16	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah PEKERTI	Eksplorasi Beberapa Jenis Tanaman Paku Sebagai Bahan Kosmetik (Anggota Tim Pengusul Mitra)	2018	Ristekdikti,			72,25

17	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat		Potensi Feed Additive Daun Sirih Merah Kalimantan (Piper Crocatum) Sebagai Antibakteri – Antioksidan Pengganti Antibiotik Terhadap Kualitas Karkas Ayam Pedaging (Anggota Pengusul)	2018	IDB			45
18	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah Kompetensi	Evaluasi Minyak Atsiri dari <i>Scorodocarpus borneensis</i> , <i>Actinodaphne glomerata</i> dan <i>Cinnamomum parthenoxylon</i> sebagai Pendekatan Baru terhadap Bakteri Rongga Mulut (Tahun ke 3)	2019	Ristekdikti			125
19	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah PTUPT	Peningkatan Nilai Tambah Hasil Hutan Bukan Kayu Minyak Atsiri dari Tumbuhan Tropis Genus Litsea Berbantu Teknik Histokimia dan Penyulingan (Tahun ke 2)	2019	Kemenristekdikti		Risniyanti Manurung (S1) Wahyu Arif Pambudi (S1)	194,5
20	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah Tesis Magister	Efektivitas fraksi minyak atsiri dari distilasi fraksinasi tumbuhan Litsea angulata dan Cinnamomum parthenoxylon terhadap beberapa bakteri asam laktat flora mulut	2019	Kemenristekdikti		Agmi Sinta Putri (S2) Sisilia Silau (S2)	51,46
21	Peningkatan Produktifitas dan Kesejahteraan Masyarakat	Hibah PTUPT	Peningkatan Nilai Tambah Hasil Hutan Bukan Kayu Minyak Atsiri dari Tumbuhan Tropis Genus Litsea Berbantu Teknik Histokimia dan Penyulingan (Tahun ke 3)	2021	Kemendikbudristek		M. Akmal (S1)	194,5

Peta jalan (*road-map*) penelitian dosen  
Peta Jalan (road map) penelitian dosen



**Gambar 1.** Roadmap Penelitian tentang Tumbuhan Obat & Aromatik dan Pengolahan Minyak Atsiri

32. Mendapatkan hibah pendanaan kegiatan pelayanan/ pengabdian kepada masyarakat (PkM) dari institusi tingkat lokal (PT), nasional dan internasional

No.	Nama Penghargaan Hibah Pendanaan Pengabdian kepada Masyarakat (termasuk Pelatihan)	Dampak PkM peningkatan: a. Pendapatan b. Pengetahuan c. Produksi d. Prilaku positif e. Mutu lingkungan	Waktu	SumberPendanaan		Nama Mahasiswa yang terlibat	Besarnya Pendanaan (Rp.) juta
				Nama Lembaga	Tingkat Lokal/ Nasional/ Internasional		
1.	Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat pada Pelatihan Pendidikan Lingkungan Hidup bagi Staf Pengajar SLTP/SLTA: Dalam Bidang Perhutanan Sosial di Kota Samarinda	Mutu Lingkungan	10-11 Desember 2015	CSF	Lokal	-	-
2.	Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat pada "Diklat WASGANIS-PHPL Dinas Kehutanan Pemprov Kaltim"	Pengetahuan	2015	Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Timur	Lokal	Frika Purnamasari	20

3.	Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat pada "Diklat WASGANIS-PHPL Dinas Kehutanan Pemprov Kal-Tim"	Pengetahuan	12 April - 11 Mei 2016	Dinas Kehutanan Provinsi Kalimantan Timur	Lokal	Nur Maulida Sari	20
4.	Analisa Sirup Herbal Mangrove	Pengetahuan	2017	Inhutani Balikpapan	Lokal	Agmi Sinta Putri	
5.	Pengembangan Teknologi Sederhana Penjernih Air dan Produksi Madu Albumin Untuk Peningkatan Kualitas Hidup Masyarakat Di Muara Siran, Kutai Kartanegara	Pengetahuan Produksi Prilaku positif	2018	PPTTG Kemenris tekdiikti	Nasional	Sabeti Yulis Tiya Agmi Sinta Putri	170

Samarinda, 13 Oktober 2021



**Prof. Dr. R.R. Harlinda Kuspradini, S.Hut., M.P.**  
NIP. 197504282001122001