

LAPORAN KEGIATAN

**WORKSHOP RENCANA INDUK PENGEMBANGAN (RIP)
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PENGABMASY)
POLTEKKES KEMENKES RIAU
TAHUN 2022**



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
POLTEKKES KEMENKES RIAU
2022**

HALAMAN PENGESAHAN

**LAPORAN KEGIATAN
WORKSHOP RENCANA INDUK PENGEMBANGAN (RIP)
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PENGABMASY)
POLTEKKES KEMENKES RIAU
TAHUN 2022**

Mengetahui
Direktur Poltekkes Kemenkes Riau



Husnan. S.Kp. M.KM
NIP. 196505101985031008

Pekanbaru, April 2022

Ketua Panitia Penyelenggara



Ns. Usraleli, M.Kep
NIP 197407252002122003

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kita ucapkan kehadiran Allah SWT Berkat Limpahan Rahmat-Nya laporan kegiatan **WORKSHOP RENCANA INDUK PENGEMBANGAN (RIP) PENGABDIAN MASYARAKAT (PENGABMASY)** dapat terselesaikan.

Laporan ini berisikan pelaksanaan kegiatan *workshop* Rencana Induk Pengembangan (RIP) Pengabdian Masyarakat (Pengabmasy) Poltekkes Kemenkes Riau tahun 2022. Laporan ini merupakan deskripsi pelaksanaan kegiatan program Poltekkes Kemenkes Riau dalam pencapaian sasaran pengabdian kepada masyarakat dosen dalam rangka mewujudkan visi dan misi dari Poltekkes Kemenkes Riau dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi antara lain penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Semoga laporan ini dapat menjadi acuan dalam pelaksanaan kegiatan *Workshop* di Poltekkes Kemenkes Riau pada umumnya dalam peningkatan dan pengembangan rencana kegiatan pengabdian kepada masyarakat dosen kedepan yang lebih baik.

Pekanbaru, April 2022

Panitia

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Masyarakat merupakan sekelompok makhluk hidup yang terjalin karena sistem tertentu, tradisi, konvensi dan hukum tertentu yang sama, serta mengarah pada kehidupan kolektif. Masyarakat perlu dibangun untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan perekonomian negara. Pembangunan masyarakat tersebut harus berkesinambungan dan ramah lingkungan. Pembangunan masyarakat yang berkesinambungan dan ramah lingkungan (*global eco sustainability development*) dilakukan melalui peningkatan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni (IPTEKS), serta pengembangan ekonomi berbasis pengetahuan (*knowledge-based economy*) yang bertumpu kepada sistem masyarakat berbasis pengetahuan (*knowledge-based society*), dan keilmuan berbasis teknologi (techno science) sehingga akan menghasilkan sumber daya manusia kreatif dan mampu menghasilkan inovasi mutakhir.

Poltekkes Kemenkes Riau merupakan salah satu perguruan tinggi negeri yang menyadari pentingnya dilakukan kegiatan untuk membangun masyarakat menuju kesejahteraan yang lebih baik melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang terintegrasi. Pengabdian kepada masyarakat yang berkualitas memerlukan sumber daya manusia (dosen dan tenaga kependidikan) yang berkualitas baik dalam merencanakan dan melaksanakan kegiatan tersebut. Peningkatan sumber daya manusia yang berkualitas baik diperoleh dengan mengadakan *workshop*. Kedepan diharapkan pengabdian masyarakat selaras dengan kebijakan dan program-program strategis dengan mempertajam dan fokus dalam bidang yang ditekuni dan tema-tema unggulan yang yang dirumuskan berdasarkan visi dan misi Poltekkes Kemenkes Riau.

Melalui upaya kegiatan *workshop* RIP Pengabmasy ini juga diharapkan seluruh dosen dan tenaga kependidikan yang terlibat dalam mampu mengembangkan kompetensinya khususnya dalam dunia pembangunan dan pengembangan masyarakat. Hal ini bertujuan meningkatkan kredibilitas dan kapabilitas khususnya bagi masing-masing dosen dan tenaga kependidikan yang melakukan pengabdian

masyarakat serta tersusunnya Dokumen RIP dan Dokumen Monitoring Evaluasi RIP Poltekkes Kemenkes Riau tahun 2022-2025.

B. Tujuan

1. Tersusunnya Dokumen RIP Pengabmasy Poltekkes Kemenkes Riau tahun 2022-2025

BAB II

PELAKSANAAN

A. Sasaran pelaksanaan

Yang menjadi sasaran peserta *Workshop* RIP Pengabmasy adalah dosen dan tendik perwakilan tiap jurusan dengan total peserta yaitu 25 orang. Adapun rincian peserta dari Jurusan Keperawatan yaitu 9 orang, Jurusan Kebidanan yaitu 8 orang dan Jurusan Gizi yaitu 8 orang.

B. Narasumber

No	Nama	NIP	Pangkat/ Gol	Instansi
1.	Prof. Dr.Drs.Saryono, M.Si	196206111989031005	Pembina Utama Madya/ IV.d	Fakultas MIPA, Universitas Riau
2.	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, MS	196303271986012002	Guru besar/IV d	Jur. Biologi, FMIPA- Universitas Sebelas Maret

C. Waktu dan Metode pelaksanaan kegiatan

Waktu pelaksanaan kegiatan : Rabu–Kamis, 6-7 April 2022
Tempat pelaksanaan : Poltekkes Kemenkes Riau
(Meja kerja masing-masing)
Metode pelaksanaan kegiatan : dilaksanakan secara daring melalui
Zoom Meeting

D. Susunan Kepanitiaan

1. Pelindung : Husnan, SKp, MKM
(Direktur Poltekkes Kemenkes Riau)
2. Penasehat : Alkausyari Aziz, SKM, M.Kes
(Wakil Direktur I)
3. Penanggungjawab : Dr. Aslis Wirda Hayati, SP, M.Si
(Kapus P3M)
4. Ketua : Ns. Usraleli, M.Kep
5. Sekrestaris : Kurniawati, Ners, M.Kep
6. Bendahara : Dhini Hikmadhana, Amd
7. Seksi Humas : Ns. Usraleli, M.Kep
(Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S)
Lidya Novita, S.Si, M.Si
(Prof. Dr. Drs. Saryono, M.Si)
8. Seksi Acara : Siska Helina, .S.ST, M.Keb
Yeni Aryani, S.Sit, M.Keb
9. Seksi IT dan Dokumentasi : Ns. Fera Rahmawati, S.Kep
Adita Ratnawidi, S.Farm
10. Perlengkapan : Roziana, SST, M.Gizi
Ns. Nur Aulia, M.Kep
Tengku Hendri Amin

E. Dana Kegiatan

Sumber dana kegiatan Workshop RIP Pengabmasy bersumber dari DIPA Poltekkes Kemenkes Riau Tahun 2022, adapun rincian sebagai berikut :

Honor Narasumber:

- Prof. Agus Subekti, M.Sc, Ph.D : Rp. 900.000 x 8 = Rp. 7.200.000
- Prof. Dr. Okid Parama Astirin, MS: Rp. 900.000 x 8 = Rp. 7.200.000
- Total** Rp.14.400.000

Belanja Bahan

- Photocopy : 1200 lbr x Rp. 200 = Rp. 240.000
 - Jilid Mica Bufallo : 6 psc x Rp. 15.000 = Rp. 90.000
 - Jilid Softcover : 6 psc x Rp. 50.000 = Rp. 300.000
 - Kertas A4 dan F4 : 2 rim x Rp. 55.000 = Rp. 110.000
 - Falshdisk : 65 bh x Rp. 29.000 = Rp. 1.885.000
 - Total** Rp. 2.625.000
- TOTAL DANA = Rp.17.025.000**

F. Susunan Acara

**RUNDOWN
WORKSHOP RENCANA INDUK PENGEMBANGAN (RIP)
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PENGABMASY)
POLTEKKES KEMENKES RIAU
TAHUN 2022**

Hari/ Tanggal	Waktu	Materi	Pemateri	Penanggung Jawab
Rabu, 6 April 2022	07:30 - 08:00	Registrasi Peserta		Asno Veri,S.Kom
	08:00 – 08:30	Do'a		Adi Arnas,SE
		Arahan dan Pembukaan	Wakil Direktur III Poltekkes Kemenkes Riau	Roziana S.Gz, M.Si
	08:30 - 09:30	Konsep dan Dimensi RIP Pengabmasy	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S	Yeni Aryeni SST, M.Keb
	09:30-11:00	Konstruksi Peta jalan Pengabmas berbasis RIP Pengabmasy	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S	Ns. Kurniawati S.Kep, M.Kep
	11:00-12:00	Pedoman Pengabmas	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S	Ns. Kurniawati S.Kep, M.Kep
	12:00 – 13:00	ISOMA		

Hari/ Tanggal	Waktu	Materi	Pemateri	Penanggung Jawab
	13.00-14:00	Diskusi penyusunan setiap Prodi tentang RIP Pengabmasy Jurusan (Break out Room)	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S	Sub P3M prodi
	14:00-15:00	Presentasi RIP yang telah disusun oleh setiap jurusan	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S	Sub P3M Jurusan
	15:00-15:30	Penyerahan Sertifikat Narasumber	Wakil Direktur III Poltekkes Kemenkes Riau	Roziana S.Gz, M.Si
Kamis, 7 April 2022	08.00 – 08.10	Pembukaan oleh MC		Roziana S.Gz, M.Si
	08:10 – 10:00	Impelentasi RIP Penelitian sebagai Dasar Penyusunan RIP Pengabmasy	Prof. Dr. Drs. Saryono, M.Si	Lidya Novita S.Si., M.si
	10:00-12:00	Klinik Penyusunan petajalan Pengabmasy	Prof. Dr. Drs. Saryono, M.Si	Siska Helina, M.Keb
	12:00 - 13:00	ISOMA		
	13:00 -14:00	Diskusi Peta jalan Pengabmasy oleh setiap jurusan (break out room)	Prof. Dr. Drs. Saryono, M.Si	Siska Helina, M.Keb
	14:00-15:00	Presentasi Peta jalan Pengabmasy oleh setiap Jurusan		Sub Unit P3M Jurusan
	15.00-15.10	Penyerahan Sertifikat Narasumber	Wakil Direktur III Poltekkes Kemenkes Riau	Roziana S.Gz, M.Si
	15:10 –15:30	Penutupan	Wakil Direktur III Poltekkes Kemenkes Riau	Roziana S.Gz, M.Si

BAB III

HASIL DAN PEMBAHASAN

A. HASIL

Kegiatan *Workshop* RIP Pengabmasy berisikan mengenai materi tentang pembuatan RIP Pengabmasy dan presentasi tiap prodi mengenai RIP Pengabmasy berjalan dengan lancar.

B. PEMBAHASAN

Kegiatan *Workshop* RIP Pengabmasy berjalan dengan lancar dan dihadiri oleh dosen dan tenaga kependidikan perwakilan dari tiap jurusan. Poltekkes Kemenkes Riau. Kegiatan *workshop* penyusunan RIP Pengabmasy sangat bermanfaat untuk meningkatkan pemahaman dosen dalam membuat pengabdian masyarakat yang berkelanjutan untuk masing-masing dosen.

BAB IV

PENUTUP

Demikian laporan ini kami buat untuk dijadikan bahan evaluasi bagi kami selaku panitia pelaksana *Workshop* RIP Pengabmasy Poltekkes Kemenkes Riau tahun 2022. Besar harapan kami semua pihak dapat bekerja sama dengan baik demi suksesnya acara yang sangat penting bagi pengembangan institusi ke depan.

Atas kerjasama semua panitia yang terlibat dalam pelaksanaan *Workshop* RIP Pengabmasy ini kami sampaikan terima kasih.

Lampiran 1.CV Prof Okid

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DATA PRIBADI

Nama : Prof.Dr.Okid Parama Astirin, MS
NIP/NIDN/serdos : 19630327198601 2002 / 0027036305/08102705077
Alamat/Telpon/E-mail : Jl.Belahketupat no 9, ds. Pojok, Condong Catur,
Yogyakarta/ 0274-887223/Hp-081342992247/
: parama_astirin @yahoo.com
Yogyakarta/27 Maret 1963
Tempat/tanggal lahir : Islam
Agama : Jur. Biologi, FMIPA-Universitas Sebelas Maret
Instansi : Gurubesar/IV d
Pangkat/Jabatan/Golongan : 57189300279
ID Scopus : S_Rul1gAAAAJ
ID Google scholar : 6162095
ID Sinta :

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. Pendidikan Dasar Menengah:

Tahun 1973 : Lulus SD Percobaan II IKIP Yogyakarta
Tahun 1976 : Lulus SMP Percobaan II IKIP Yogyakarta
Tahun 1980 : Lulus SMAN II Yogyakarta

2. Pendidikan Tinggi

Tahun 1980-1985 : Lulus Fakultas Biologi (S1)-Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
Lulus Fakultas Pasca Sarjana (S2)-Ilmu-ilmu MIPA-Universitas
Gadjah Mada Yogyakarta
Tahun 1988-1991 :

Tahun 2002-2006 : Lulus Program Pasca Sarjana (S3)-Ilmu Hayati-Kekhususan Bioteknologi-Universitas Brawijaya, MALANG

3. Pendidikan tambahan

- Tahun 1989 : Pelatihan teknologi pemanfaatan TEM (*Transmission Electrone Microscope*) dan SEM (*Scanning Electrone Microscope*), FK Universitas Airlangga, Surabaya
- Tahun 1993 : Pelatihan preparasi preparat histologi, karyoping dan fotomikrografi (Lab. Histologi-FK Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta)
- Tahun 1994 : Pelatihan Kultur jaringan sel endothel (FK- Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta)
- Tahun 1995 : Kursus Kultur Jaringan Hewan (FK dan PAU - Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta)
- Tahun 1997 : Pelatihan isolasi dan amplifikasi DNA, Peserta *Technical Assistance* Laboratorium Pusat Universitas Sebelas Maret Surakarta

RIWAYAT PEKERJAAN

- Tahun 1986-1997 : Dosen Lab. Histologi, Fakultas Kedokteran, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 1993-2000 : Staf peneliti PSL-Lemlit-UNS
- Tahun 2006-sekarang : Staf peneliti PPLH-LPPM-UNS
- Tahun 1997-sekarang : Dosen Jur. Biologi, Fakultas MIPA, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 1997-2002 : Anggota tim CCP Fakultas MIPA, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 1997-1999 : Anggota Senat Fakultas MIPA, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 1999-2002 : Sekretaris Senat Fakultas MIPA, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 1997-1999 : Ketua Sub Lab. Biologi, Laboratorium Pusat MIPA, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 2000-2002 : Ketua Lab. Jurusan Biologi, FMIPA, Univ. Sebelas Maret

- Surakarta
- Tahun 2001-2002 : Ketua Unit Pengelolaan DAS dan Ekosistem, Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 1999-sekarang : Anggota Dewan Redaksi BioSMART, Berkala Penelitian Jur. Biologi, FMIPA, Univ. Sebelas Maret Surakarta
- Tahun 2006-2011 : Ketua Komisi I Senat Fakultas MIPA
- Tahun 2006-2008 : Ketua Lab Pengujian Biologi, UPT Lab Pusat MIPA,
- Tahun 2008-2012 : Kepala UPT Lab Pusat MIPA, Universitas Sebelas Maret
- Tahun 2012-2015 : Asisten Direktur I Program Pascasarjana UNS
- Tahun 2015-2019 : Kepala Pusat Penelitian Lingkungan Hidup (PPLH)-LPPM UNS
- Tahun 2019-Sekarang : Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat-UNS
- Tahun 2006-sekarang : Reviewer dan/atau Narasumber Kegiatan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi, Sub Dit DP2M-DIKTI
- Tahun 2008 dan 2018 : Anggota Tim Penyusun Pedoman Pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat Sub Dit DP2M-DIKTI
- Tahun 2010-2017 : Anggota Tim Penyusun revisi Pedoman Pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat 2011 edisi IX dan tim Penyusun revisi Pedoman Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat 2015 edisi X, revisi Pedoman Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat 2017 edisi XI
- Tahun 2015-sekarang : Anggota tim penyusunan tolok ukur kinerja LPPM sub bidang pengabdian masyarakat dan verifikasi data borang LPPM untuk keperluan clustering LPPM (kegiatan pengabdian masyarakat)-DRPM-Jakarta
- Asesor BAN-PT bidang Biologi dan Sains
- Evaluator pendirian Prodi Baru Lemkerma DRPM Jakarta
- Evaluator kegiatan PKM (Program kreatifitas Mahasiswa)-Dikti/DRPM
- Tahun 2010-sekarang :

2015-sekarang : Evaluator proposal Matching Fund-Kemendikbud Ristek

2013-2017 : Ketua LSP-Inkalindo

Asesor sertifikasi profesi penyusun dokumen AMDAL dan
Asesor sertifikasi profesi pengambil contoh uji air

2021-sekarang : Validator kinerja LPPM seluruh Indonesia-DRPM

2017-sekarang :

2016-sekarang :

2015-2020 :

PENELITIAN

No	Institusi	Jabatan/Sumber Dana, Tahun Penelitian	Judul
1	FK-UNS	Ketua, DIK-UNS 1992	Pengaruh Merkuri Chlorid terhadap Struktur Histologi Ginjal Tikus (<i>Rattus norvegicus</i>)
2	FK-UNS	Ketua, DIK-UNS 1992	Perubahan Struktur Histologi Paru Tikus putih Setelah Paparan Gas Buang Kendaraan Bermotor
3	FK-UNS	Ketua, DIK-UNS 1994	Pengaruh Cadmium Chlorid terhadap Struktur Histologi Hepar Mencit (<i>Mus musculus</i>)
4	FK-UNS	Anggota, DIK UNS, 1994	Distribusi Ferritin pada Hepar Mencit Setelah Pemberian Fe Berlebihan
5	FK-UNS	Anggota, DIK UNS, 1995	Pengaruh Cadmium Chlorid Terhadap Struktur Histologis Otak Mencit (<i>Mus musculus</i>)
6	Lemlit	Ketua,DRK-UNS, 1995	Evaluasi Pemanfaatan Kawasan Lahan Pertanian menjadi Kawasan Industri di Kabupaten Karanganyar
7	Lemlit	Ketua,DRK-UNS, 1996	Penggunaan Pestisida pada Produk Hortikultura di Kabupaten Sukoharjo
8	Lemlit	Ketua,DRK-UNS, 1997	Evaluasi Penggunaan Pestisida pada Produk Hortikultura di Kabupaten Sragen
9	Jur.Biologi FMIPA-	Anggota,DIK-UNS, 1998	Identifikasi spesies ikan di Waduk Kedung Ombo

	UNS		
10	Lemlit	Anggota,DRK-UNS, 1996	Isolasi dan Identifikasi Cacing Tanah Lokal Asal Surakarta dan Uji Ke-mampuannya dalam Mendekompo sisi Berbagai Limbah Organik
11	Jur.Biologi FMIPA-UNS	Ketua,DIK-UNS, 1998	Analisis Plankton Sebagai Indikator Kualitas Sungai di Wilayah Kodya Dati II Surakarta
12	Sub.Lab.Biologi,Lab.Pusat MIPA	Ketua,DIK-UNS, 1998	Studi Komposisi Biota 3 (tiga) anak sungai Bengawan Solo di Kabupaten Karanganyar
13	Jur.Biologi FMIPA-UNS	Ketua,Litmud, DIKTI, 1998	Teratogenesis Embryo Tikus (<i>Rattus norvegicus</i>), Setelah Pemberian Ekstrak Buah pare (<i>Momordicha charantia L.</i>)
14	Jur.Biologi FMIPA-UNS	Ketua,DIK-UNS, 1999	Struktur Histologi Uterus Tikus Putih Saat Implantasi Sesudah Pemberian Ekstrak Diosgenin
15	Lemlit	Ketua,PPPSL, 1999	Dekolorisasi dan Perbaikan Kualitas Limbah Cair Industri Batik Tradisional dengan Pemanfaatan Mikrobial
16	Jur.Biologi FMIPA-UNS	Ketua,Litmud, DIKTI, 1999	Efektivitas Pemanfaatan Ekstrak Yeast Sebagai Agensia Dekolorisasi Limbah Batik
17	Sub.Lab.Biologi,Lab.Pusat MIPA	Ketua,DIK-UNS, 1999	Kajian Keanekaragaman Jenis Plank-ton pada Waduk Penampung Banjir jabung, Kabupaten Lamongan dan Tuban
18	Jur.Biologi FMIPA-UNS	Anggota, DIK-UNS, 1999	Struktur Histologi Ovarium Tikus (<i>Rattus norvegicus L.</i>) Gravid Setelah pemberian Ekstrak buah pare (<i>Momordicha charantia L.</i>)
19	Jur.Biologi FMIPA-UNS	Anggota, DIK-UNS, 2000	Pengaruh Pemberian Ekstrak Kunyit Putih Terhadap Perkembangan Folikel Ovarium Mencit
20	FK, UNS	Anggota, Litmud, DIKTI, 2000	Pengaruh Medan Elektromagnetik Terhadap Embrio dan Komposisi dara Rat (<i>Rattus norvegicus</i>)
21	Jur.Biologi FMIPA-UNS	Ketua, Litmud, DIKTI, 2002	Potensi Antimitogenik Ekstrak Kunyit Putih pada Tikus Putih

22	Balai Besar Riset Perikanan Budi daya laut-Gondol-Bali	Ketua,2005	Ekspresi Allozyme Terhadap Penurunan Mutu Sampel Udang Windu (<i>Penaeus Monodon</i> , Fab.)
23	Program Pasca Sarjana-Univ.Brawijaya, Malang	Disertasi, 2006	Ekspresi Genetik Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i> ,Fab.) Sebagai Respon Ketahanan Terhadap Pencemar Hidrogen Sulfida
24	FMIPA	Anggota,Riset Insentif Dasar, Ristek, 2007	Penapisan Komponen Virgin Coconut Oil Dan Buah Merah Sebagai Senyawa Anti-Kanker Dengan Target Apoptosis Jalur P53
25	LPPM dan DIKTI	Anggota Peneliti, 2007, Dana DIKTI	Evaluasi dan Prospek Pengembangan Program Vucer Multi Tahun bagi pelaksana se Indonesia 2002-2007
26	FMIPA	Anggota,Riset Insentif Dasar, Ristek, 2007	Penapisan Komponen Virgin Coconut Oil Dan Buah Merah Sebagai Senyawa Anti-Kanker Dengan Target Apoptosis Jalur P53
27	FMIPA	Ketua Penelitian Riset Grant A2 Jurusan Biologi FMIPA UNS, 2008	Efek potensiasi ekstrak <i>Pandanus conoideus</i> , Lam var buah kuning dan komponen senyawa VCO terhadap ekspresi P53 mutant galur sel kanker payudara T47D
28	DIKTI	Ketua, Hibah Penelitian Strategis nasional, 2009	Kajian selektifitas fraksi aktif <i>Pandanus conoideus</i> Lam.varietas buah kuning sebagai kandidat anti kanker yang disebabkan oleh infeksi Epstein barr virus dan human papilloma virus
29	DIKTI	Anggota, Fundamental, 2010	Identifikasi Gen AMP-Ligase dari bakteri <i>Alteromonas luteoviolaceus</i>
30	DIKTI	Hibah Riset Unggulan (AUPT) 2012-2014	Eksplorasi aktivitas bioaktif daun sirsat (<i>Annona muricata</i> L) dalam Pengembangan antikanker Nasopharynx dan Serviks
31	UNS	Hibah Riset Guru Besar 2012	Identifikasi dan Penapisan Potensi Tumbuhan Asal Gunung Lawu yang berpotensi sebagai anti Kanker
32	DIKTI	Hibah penelitian Unggulan, 2013-	Studi potensi daun Jarak (<i>Ricinus communis</i> L.) efek immunomodulator: Kajian terhadap mekanisme aksi dan sebagai agen ko-kemoterapi pada kanker servik

		2014	
33	DIKTI	Hibah Riset Unggulan (PUPT) 2015-2016	Eksplorasi aktivitas bioaktif daun sirsak (<i>Annona muricata</i> L) dalam Induksi Apoptosis dan Modulasi Siklus Sel pada kanker Nasopharynx dan Serviks
34	PNBP	PUPT 2017	Kajian Aktivitas Antikanker Tertarget dari Formulasi Sediaan Solid Lipid Nanopartikel Isolat Daun Sirsak (<i>Annona muricata</i> Linn) Menggunakan Kitosan Rantai Pendek-Pektin pada Kanker Servix
35	DRPM-DIKTI	Hibah Riset Unggulan (PUPT) 2018-2019	Kajian mekanisme apoptosis sediaan solid phase nanoherbal senyawa poliketida daun sirsak (<i>Annona muricata</i>) pada kanker serviks
36	PNBP dan Non APBN	Hibah Riset Unggulan (PUPT) 2020-2021	Peningkatan Efek Sitotoksik Cisplatin Oleh Kombinasi Nanopartikel Daun Sirsak Dan Kayu Secang Pada Sel Hela Melalui Kajian Apoptosis Dan Antiangiogenesis
37	Dikti-Dit Sumberdaya (APBN)	Hibah Matching Fund 2021	Diversifikasi Produk dan Peningkatan Proses Industri- Untuk Peningkatan Capaian Indek Kinerja Utama (IKU) Universitas Sebelas Maret Sebagai Pengembangan Peternakan Kambing Kawasan Sragen

PUBLIKASI

Buku

1. Okid Parama Astirin, 1989, Jaringan Otot, Buku Pegangan Kuliah Histologi I, Fakultas Kedokteran-UNS, UNS Press
2. Okid Parama Astirin, 1989, Sistem Cardiovasculare, Buku Pegangan Kuliah Histologi II, Fakultas Kedokteran-UNS, UNS Press
3. Okid Parama Astirin, 1989, Sistem Kelenjar Pencernaan, Buku Pegangan Kuliah Histologi II, Fakultas Kedokteran-UNS, UNS Press
4. Marti Harini dan Okid Parama Astirin, 2001, Struktur Perkembangan Hewan II, (Dibiayai oleh DUE Project-*Progr Teaching Grant*, UNS), Diterbitkan Untuk Kalangan Terbatas FMIPA
5. Okid Parama Astirin dan Tetri Widiyani, 2011, Teratologi (dibiayai hibah penulisan buku text tahun 2011 oleh DP2M DIKTI).
6. Okid Parama astirin, Anif Nur Artati, Elisa Herawati, Fea Prihapsara, 2022, Herbal Berkhasiat Untuk Pengendalian Pertumbuhan Kanker, UNS Press, Surakarta

Essai

- Astirin, OP**, 2000, Biologi Reproduksi: Perkembangan, Fungsi dan Pengendalian, Prosiding Seminar Perkembangan Biologi Modern pada awal Millenium III, Surakarta, 17-19 Maret 2000
- Astirin; OP & Winarno K**, 2000, Peran *Pseudomonas* dan *Khamir* Dalam Perbaikan Kualitas dan Dekolorisasi Limbah Cair Industri Batik Tradisional, J. BioSMART ISSN 1411-321x, Vol 2: (1), April 2000
- Astirin OP** dan Ahmad, 2000, Pemantauan kualitas Perairan Rawa Jabung Berdasarkan Keanekaragaman dan Kekayaan Komunitas Benthos, J. BioSMART ISSN 1411-321x, Vol 2: (1), April 2000
- Astirin OP** dan Ahmad DS, 2000, Biodiversitas Plankton di Waduk Penampung banjir Jabung, Kabupaten Lamongan dan Tuban, Jurnal Biodiversitas, ISSN 1412-033x, Vol 1: (2), Juli 2000
- Astirin OP**, 2000, Review: Permasalahan Pengelolaan Keanekaragaman Hayati di Indonesia, J. Biodiversitas, ISSN 1412-033x, Vol 1 (1), Januari 2000
- Taufiqurahman, M.A, Widjokongo, SB dan **Astirin, OP**, 2000, Teratogenesitas Embryo Tikus Setelah paparan Medan Listrik Frekuensi Rendah, J. Nexus ISSN 0216-7557, Vol 13 (2), Oktober 2000
- Astirin O.P**, 2000, Struktur Histologi Ovarium Tikus (*Rattus norvegicus*) Gravid Setelah Pemberian Ekstrak *Momordica charantia* L., J. Pharmacon, ISSN 1411-4283 Vol 1 (2), Juli-Desember 2000
- Astirin OP** dan Harini M., 2001, Pengembangan Proses Pembelajaran Mata Kuliah Struktur dan Perkembangan Hewan I dengan Dukungan Media Bahan Praktikum, Semlok Nasional, Bandar Lampung 23-24 Juli 2001.
- Astirin O.P**, 2001 Pengelolaan Konflik Lingkungan Sebagai Isu Sentral dalam Pelaksanaan Otonomi Daerah, Prosiding Seminar Nasional: Pengelolaan Lingkungan, UNY, Yogyakarta
- Astirin, O.P & Winarno K**, 2001, Efektivitas Pengurangan Kadar Warna Limbah Cair Industri Batik dengan Ekstrak Khamir (*Saccaromyces* sp.), J. BioSMART ISSN 1411-321x, Vol 3: (2), Oktober 2001
- Astirin; O.P**, Ahmad DS dan Harini M., 2002, Keragaman Plankton sebagai Indikator Kualitas Sungai di Kota Surakarta, J. Biodiversitas, ISSN: 1412-033x, Vol 3: (2), Juli 2002
- Nugraheni T., **Astirin OP** dan Widiyani T, 2003, Pengaruh Vitamin C terhadap Perbaikan Spermatogenesis dan Kualitas Spermatozoa Mencit (*Mus musculus* L) Setelah Pemberian Ekstrak Tembakau (*Nicotiana tabacum* L), Jurnal Biofarmasi, ISSN 1693-2242, Vol 1: (1), Pebruari 2003.
- Siswati T, **Astirin OP** dan Widiyani T, 2003, Pengaruh Ekstrak Temu Putih (*Curcuma zedoaria* Rosc.) terhadap Spermatogenesis Mencit (*Mus musculus* L.), J BioSMART, ISSN 1411-321, Vol 5: (1), April 2003

- Astirin; O.P**, 2004. Toksisitas Hidrogen Sulfida Pada Udang Windu (*Penaeus monodon* Fab.) Asal Aceh dan Jawa Timur, Jurnal Aquacultura Indonesiana, ISSN 0216-0749, 6(1):1-7
- Astirin, OP**, 2004, Hidrogen Sulfida dan dampaknya terhadap Udang Windu, Poster: Seminar nasional Udang I-diselenggarakan oleh Masyarakat Aquacultur Indonesia, 17 Desember 2004 di BPPT, Jakarta
- Astirin, OP** dan Sumitro BS, 2005, Polimorfisme Enzim Isocitrate dehydrogenase dan α -glicerophosphate dehydrogenase pada Udang Windu (*Penaeus monodon*, Fab.) Tahan Hidrogen Sulfida, Seminar nasional Biologi, 23 Juli 2005 di Jur Biologi UNAIR, Surabaya
- Astirin, O.P**, Permana IGN, Muzaki A, 2005, Ekspresi *Allozyme* Terhadap Penurunan Mutu Sampel Udang Windu (*Penaeus monodon*, Fab.), Seminar nasional Perikanan dan Biologi, 10 September 2005, Fakultas Biologi, UNSOED, Purwokerto
- Astirin, OP** dan Sumitro BS, 2005, Analisis Variasi Genetik Udang Windu Tahan H₂S Dengan Teknik *Allozyme* Elektroforesis, Seminar nasional Biologi dari biolingkungan hingga bio molekuler, 16-17 September 2005, Fakultas Biologi UGM, Yogyakarta
- Astirin, OP** dan Sumitro BS, 2005, Polimorfisme Enzim Esterase Dan Phospoglucomutase Pada Udang Windu (*Penaeus monodon*, Fab.) Tahan Hidrogen Sulfida, Seminar Biologi Nasional dan Pembelajarannya, diselenggarakan oleh Jur Biologi. FMIPA, Universitas Negri Malang, 3 Desember 2005.
- Okid P.A** dan Marsoedi, 2006, Pertumbuhan dan Perkembangan *Penaeus monodon* yang Hidup Pada Media Air Mengandung Hidrogen Sulfida Jurnal Penelitian Perikanan (ISSN 0854 - 3658) . Vol 9 (1); Juni 2006.Terakreditasi SK Dikti No 55/Dikti/2005), Hal: 1-8
- Yayuk Listyowati, **O P Astirin** dan Edwi Mahajoeno, 2006, Kadar Protein, Mineral, Air serta Kenampakan Morfologi Ulat Kipat (*Cricula trifenestrata*, Helf), J BioSMART, ISSN 1411-321, Vol 8: (2), Oktober 2006.
- Agus Suhartono, **OP Astirin**, Prabang Setyono, 2006, Kandungan dan Toksisitas Senyawa Pirit, Amonia dan Nitrit pada Tambak Intensif Udang Windu (*Penaeus monodon* Fab) di Tuban, Jawa Timur, J BioSmart Vol 8, No 1, April 2006 (ISSN 1411-321X)
- Astirin, OP** dan Sumitro BS, 2006, Polimorfisme Enzim Isositrat Dehidrogenase, Laktat Dehidrogenase dan α -Gliserofosfat Dehidrogenase pada udang windu (*Peneus monodon* Fab) tahan Hidrogen Sulfida, Journal of Biological Diversity Terakreditasi No 55/DIKTI/Kep/2005 Vol 7: (3) Juli 2006
- Astirin O.P**, Budiyan RD, Wibowo, F.R, 2007, Cytotoxicity, proliferation activity and P53 expression on Raji cells affected red fruit (*Pandanus conoideus*, Lam) treatment as anticancer candidate, International Conference on Molecular Biology of Life Sciences at, Brawijaya University, November 19-21, 2007

- Budiani D R, **O P Astirin**, F R Wibowo' 2007, Component Of Virgin Coconut Oil As Anti-cancer Compound to Apoptosis Target On P53, International Conference on Molecular Biology of Life Sciences at, Brawijaya University, November 19-21, 2007
- Astirin O.P**, 2008, Peningkatan Mutu Pembelajaran Biologi Melalui Pengkayaan Materi Biologi Terapan"; Ekspresi degradasi enzimatik sampel Ikan kerapu bebek (*Cromileptes altivelis*) dengan allozyme, Pemakalah Oral, Seminar Nasional Pendidikan Biologi, Prodi Biosain, Program Pasca Sarjana, UNS Solo
- Astirin O.P**, Budiyani RD, Wibowo, F.R, 2008,; Pemakalah oral Ekspresi P53 pada kultur sel T47D sesudah pemberian buah merah sebagai kandidat anti kanker, Seminar Nasional Biodiversitas II, Fakultas Sain Dan Teknologi, UNAIR
- Astirin OP**, Harini M dan Handajani NS, Ekspresi Apoptosis sel kanker payudara (T47D) Setelah Perlakuan dengan Ekstrak *Pandanus conoideus*, Lamb. var buah kuning, Journal of Biological Diversity Terakreditasi No 55/DIKTI/Kep/2005, January 2009
- Astirin OP**, Harini M dan Handajani N.S, 2009, Potency of the mixture of *Pandanus conoideus*, Lamb var Yellow Fruit and Lauric Acid as Anti Cancer on Apoptotic Expression, International Seminar on Science and Technology, Universitas Islam Indonesia, 24-25 January 2009
- Okid Parama Astirin**, Dyah Ratna Budiyani, Fajar Rakhman Wobowo, 2009, Sitotoksisitas sel kanker HT-29 setelah pemberian sari buah merah (*Pandanus conoideus* Lamb.), Makalah dalam Seminar Nasional LPPM, UNS Surakarta, 25 Maret 2009
- Edi Priyono, **Okid Parama Astirin**, Prabang Setyono, 2009, Alternative supplementary biochemic food for growing up the freshwater lobster (*Cherax quadricarinatus*) Natural Bioscience, November 2009, Vol. 1, No. 3, Pp. 1, ISSN: 2087-3940 (print), ISSN: 2087-3956 (electronic)
- Handayani N, **Okid Parama Astirin**, Dinar Sari CW, 2009, Uji Sitotoksisitas Fraksi *Pandanus conoideus* var Buah Kuning terhadap sel HeLa Seminar Nasional Kimia dan Pendidikan Kimia, Oktober 2009 di UNNES Semarang,
- Dinar Sari CW, **Okid Parama Astirin**, Handayani N, 2009, Uji Sitotoksisitas dan Efek Antiproliferasi Bagian Aktif *Pandanus conoideus* varietas buah kuning terhadap sel Raji *In-vitro*, di Universitas Brawijaya, 10 Oktober 2009
- S. Said, **O. P. Astirin**, & S. Wahyuningsih, 2011, Tingkat Fertilisasi dan Perkembangan Embrio Mencit yang Diberi Ekstrak Buah Merah, Media Peternakan, Agustus 2011, hlm. 112-116, EISSN 2087-4634 , Terakreditasi B SK Dikti No: 43/DIKTI/Kep/2008
- Okid Parama Astirin**, 2012, Penapisan Jenis Tumbuhan Yang Terdapat Di Gunung Lawu Jawa Tengah Yang Berpotensi Sebagai Antikanker, Presentasi dalam Seminar nasional BKPSL-Indonesia di Mataram 13-15 September 2012
- Adi Prayitno, Elyana Asnar, **Okid Parama Astirin**, Dinar Rosmala, Suhartono Taat Putra, 2013, Heat Shock Protein 40 (Hsp40) and Hsp70 Protein Expression in Oral Squamous Cell Carcinoma (OSCC), *Journal of Cancer Therapy*, 2013, 4, 734-741 doi:10.4236/jct.2013.43090 Published Online May 2013

Adi Prayitno, Elyana Asnar, **Okid Parama Astirin**, Suhartono Taat Putra, 2013, The Expression of CD8+ and MHC-I in Cervical Cancer with HPV Infection, *Journal of Cancer Therapy*, 2013, 4, 15-18 doi:10.4236/jct.2013.45A003 Published Online May 2013

Okid Parama Astirin, Anief Nur Artanti, Meutia Srikandi Fitria, Eva Agustina Perwitasari, Adi Prayitno, 2013, *Annona muricata* Linn Leaf Induce Apoptosis in Cancer Cause Virus, *Journal of Cancer Therapy*, 2013, 4, 1244-1250, <http://dx.doi.org/10.4236/jct.2013.47146> Published Online September 2013

Astirin, O.P., Harini M., Handajani N.S., 2013, Keragaan Fisiologi dan Histologi Undang Windu tahan H₂S, Prosiding Seminar Nasional Biologi 2013 dengan thema: Peran Biologi dalam Meningkatkan Produktivitas yang menunjang Ketahanan Pangan, Semarang 14 September 2013, ISBN 978-602-14808-0-9

Adi Prayitno, Elyana Asnar, **Okid Parama Astirin**, Anief Nur Artanti, Meutia Srikandi Fitria, Eva Agustina Perwitasari, Suhartono Taat Putra, 2013, PKC Is a Target to Modulate the Expression of Receptor Mediated Endocytosis (RME) Mice Macrophages BALB/c for Optimizing the Phagocytosis toward *Candida albicans*, *Journal of Immune Based Therapies, Vaccines and Antimicrobials*, 2013, 2, 44-48 <http://dx.doi.org/10.4236/jibtva.2013.24006> Published Online October 2013

Astirin O.P, 2013, Perkembangan Stem Cell, Pembicara pada Workshop Kultur Jaringan di Jurusan Biologi FMIPA UNS, 19 September 2013

Astirin O.P, 2013, Peran Struktur Dan Fungsi Sel Dalam Menunjang Pengembangan Bahan Alam Menjadi Obat Herbal, Pembicara Utama pada seminar nasional Biodiversitas di FMIPA UNS, 9 November 2013

Astirin O.P., Prayitno A., Artanti N.A., Fitria M.S., Witianingsih D.A., Pranatami D.A., Putra S.T., 2014, The Expression of P53 and hso70 proteins after treatment with *Annona muricata* Linn leaf for activating apoptotic and lead to homeostatis program of Raji cells., *int.J. Cancer Ther Oncol* 2014; 2(2): 02028. DOI: 10.14319/ijcto.0202.8

Prayitno A, Artanti AN, Dewangga VS, Abdullah I, Hartati M, Fitria MS, Elmanda AY and **Astirin OP**, 2016, Tetrahydrofurane is a Component of *Annona muricata* Leaf will Induce Apoptosis Program in Cancer Cell because the Virus: A Proxy for Cancer Treatment, *Immunome Research Journal*,, ISSN:1745-7580, Volume 12•Issue 2 Immunome Res 2016, DOI: 10.4172/1745-7580.10000120

Artanti A N, **O P Astirin**, A Prayito, R Fisma, F Prihapsara, 2018, Synergistic Cytotoxicity Effect by Combination Treatment of Polyketide Derivatives from *Annona muricata* Linn Leaves and Doxorubicin as Potential Anticancer Material on Raji Cell Line, *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering* 333 (2018) 012067 doi:10.1088/1757-899X/333/1/012067

Artanti AN, **Astirin O.P**, Prayitno A, 2016, Polyketide Isolation from *Annona muricata* Linn Leaves Enhance p53 Expression on Raji Cell Line, Available online at

www.ijpcr.com International Journal of Pharmaceutical and Clinical Research 2016; 8(5) Suppl: 512-516 International Conference on Pharmacy and Advanced Pharmaceutical Sciences (ICPAPS 2015) Faculty of Pharmacy, Universitas Gadjah Mada

Artanti A.N, **Astirin O.P** , Prayitno A, 2016, Polyketide Isolation from *Annona muricata* Linn Leaves Enhance p53 Expression on Raji Cell Line, International Journal of Pharmaceutical and Clinical Research 2016; 8(5)Suppl: 512-516 International Conference on Pharmacy and Advanced Pharmaceutical Sciences (ICPAPS 2015)

Dwi Haryatmi, **Okid Parama Astirin**, Tetri Widiyani, 2018, *Ascaris suum* Cuticle Ultrastructure Due to the In Vitro Application of Ethanol Extract to Fruits Musa x paradisiaca L. 'Pisang Ambon' DOI: 10.15294/ biosaintifika. v10i1.11918, Biosaintifika 10 (1) (2018) 16-22

Aulia Nur Rahmawati, **Okid Parama Astirin**, Artini Pangastuti, 2018, Intracellular antioxidant activity of *Muntingia calabura* leaves methanolic extract, N U S A N T A R A B I O S C I E N C E ISSN: 2087-3948 Vol. 10, No. 3, pp. 210-214 E-ISSN: 2087-3956 November 2018

Ravik Karsidi, **Okid Parama Astirin**, Winny Astuti, 2018, Waste management for achieving sustainable management of water and sanitation in Universitas Sebelas Maret Indonesia, E3S Web of Conferences 48, 04004 (2018) <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20184804004> The 4th International Workshop on UI Green Metric World University Rankings IWGM 2018.

E Herawati, R ST, S ANH, **O P Astirin**, T Widiyani, S Listyawati, 2021, Red snapper fish intake improves thyroid gland activity in the hypothyroidism rat, Food Research 5 (Suppl. 2), 18 – 24

Diah Apriani Atika Sari, **Okid Parama Astirin**, Anti Mayastuti, Anugrah Adiasuti, 2021, Blue Carbon In National Policy to Reduce Greenhouse Gas Emission, Jurnal Hukum Yustisia, Volume 10 Number 2 (May-August 2021), 252-268.

Astirin O.P, Prayitno A, Artanti AN, Herawati E, Saad ANA, Firstlia AD. 2021, Single-Dose and Combined-Dose of Nanoparticles from Soursop Leaves (*Annona muricata* L.) and Sappan Wood (*Caesalpinia sappan* L.) Induced Apoptosis and Necrosis in HeLA Cells. Pharmacognosy Journal, 2021;13(5): 1134-1142.

Hana Naqiyya Nada, Rhina Uchyani Fajarningsih, **Okid Parama Astirin**, 2021, Environmental education to build school members character, JPBI (Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia) p-ISSN 2442-3750, e-ISSN 2537-6204 // Vol. 7 No. 1 March 2021, pp. 43-52

Hana Naqiyya Nada, Rhina Uchyani Fajarningsih, **Okid Parama Astirin**, 2021, Adiwiyata (Green School) Program Optimization Strategy in Malang Regency to Realize Environmentally Friendly School Citizens, International Journal of Recent Educational Research, p-ISSN : 2721-852X ; e-ISSN : 2721-7965 IJORER, Vol. 2, No. 2, March 2021 : 121-137

Astirin OP, Prayitno A, Artanti AN, Herawati E, Dewi AR, Aryani VR, Dewangga VS. 2021, Synergistic Cytotoxic Effect of *Annona muricata* and *Caesalpinia*

sappan Nanoparticles via Expression of BAD Pro-Apoptotic Protein in HeLa Cervical Cancer Cells. Trop J Nat Prod Res. 2021; 5(12): 2108-2114

Pengabdian masyarakat:

Astirin O.P; Winarno K., Purwanto dan Dewi WS, 1998, Upaya Perbaikan kualitas Limbah Batik dengan pemanfaatan mikrobia, Vucer Didanai oleh PP-PSL Jakarta

Astirin O.P; Indrawan, Aisyah, dan Budiharjo, 2001, Peningkatan produksi ulat sutera emas pada petani jambu mete di Kabupaten Wonogiri, Vucer didanai oleh DitBinLitabMas- DIKTI

Astirin OP; Indrawan, Aisyah, dan Budiharjo, 2001-2003, Usaha Pengembangan Potensi *Cricula trifenestrata* Helf-Ulat Sutera Emas pada Tanaman Jambu Mete Untuk Pemasaran Antar Pulau dan Ekspor, Vucer multi years didanai oleh DitBinLitabMas- DIKTI

Edi Kurniadi; Astirin OP dan Alfian Mizar 2007; Evaluasi dan Prospek Pengembangan Program Vucer Multi Tahun

Anggota Satgas DP2M Sub Dit Pengabdian Kepada masyarakat 2007-sekarang

Anggota penyusun Buku Petunjuk P2M DIKTI 2009 (Edisi IX), 2015 (Edisi X), 2021 (Edisi XIV)

Astirin O.P., Sugiyarto, Setya Nugraha, 2011., Studi Identifikasi Keanekaragaman Hayati Pada Habitat Jalak Lawu Di Wilayah Lereng Gunung Lawu Di Kabupaten Magetan Tahun 2011, Pusat Pusat Studi Lingkungan Hidup Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat UNS bekerjasama dengan BLH Kabupaten Magetan.

Astirin O.P. Purwanto, Suratman, Ari Pitoyo, Eko Rosyid, 2013, Inventarisasi Dan Identifikasi Keanekaragaman Hayati DI Kecamatan Plaosan dan Kecamatan Panekan, Kabupaten Magetan, Tahun 2013, Pusat Pusat Studi Lingkungan Hidup Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat UNS bekerjasama dengan BLH Kabupaten Magetan

Purwanto, Tundjung Wahadi Sutirto, **Okid Parama Astirin**, Rahning Utomowati, Sumani, Al. Sentot Sudarwanto, Setya Nugraha, Bambang Sigit Amanto, Candra Purnawan, 2013, Kajian Status Lingkungan Hidup Kampus Uns Dalam Rangka Mendukung Program *Green City* Kota Surakarta, Pusat Pusat Studi Lingkungan Hidup Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat UNS bekerjasama dengan Kantor Kementerian Lingkungan Hidup, Jakarta

Purwanto, Setya Nugraha, **Okid Parama Astirin**, Sentot Sudarwanto, Sumani, Rahning Utomowati, Candra Purnawan, 2013, Sosialisasi Implementasi Green Campus, Pusat Pusat Studi Lingkungan Hidup Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat UNS bekerjasama dengan Kantor Kementerian Lingkungan Hidup, Jakarta

Astirin O.P. Purwanto, Eko Rosyid, 2014, Inventarisasi Dan Identifikasi Keanekaragaman Hayati DI Kecamatan Poncol dan Kecamatan Parang, Kabupaten Magetan, Tahun 2014, BLH Kabupaten Magetan

Astirin O.P., Nur Artanti A, Prihapsara F., 2015, Pengembangan krupuk sayur sebagai produk unggulan taman wisata Tawangmangu, P2M dibiayai DIKTI, Jakarta

Pitoyo, A, **O.P Astirin**, RK Adi, E Setyanto, 2019, [Introduksi Teknologi Aquaponik Guna Mendukung Rintisan Desa Wisata Edukatif Di Desa Pojok, Sukoharjo, Jawa Tengah](#), Seminar Nasional Hasil Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat (SNP2M Makasar)

Supriyadi, Setya Nugraha, Yanuartono, **O.P Astirin** & S.S Rahayu, 2019, Penerapan Teknologi Pengendalian Hama Tikus Di Desa Jaten, Kecamatan Juwiring, Kabupaten Klaten, SENADIMAS UNISRI ISBN: 978-602-73158-5-3 September 2016

Syamsul Hadi, **O.P Astirin**, Wisnu Nurcahyo, Gusti Fauza, Haniful Abid, 2021, Aplikasi Teknologi Proses Pembuatan Cincau Hitam Instan Sebagai Usaha Peningkatan Kesejahteraan Petani Janggalan di Desa Temboro, Kecamatan Karang Tengah, Wonogiri, Jurnal SEMAR Vol. 10 No. 1, hal. 51 – 57 ISSN: 2745-4223, Copyright © LPPM Universitas Sebelas Maret Homepage: <https://jurnal.uns.ac.id/jurnal-semar>

Syamsul Hadi, **Okid Parama Astirin**, Ari Prasetya, 2021, Rancang Bangun Panel Sel Surya untuk pemenuhan kebutuhan listrik Desa Kebakala, Kabupaten Kebumen, Dana DTPTM, Kemenristek BRIN.

Okid Parama Astirin, Suryanto, Rahning Utomowati, Bambang Sigit Amanto, Candra Purnawan, 2021, Peningkatan Produktivitas Dan Pemasaran Kopi Pada Kelompok Tani Bumi Makmur, Di Desa Temboro, Kecamatan Karang Tengah, Kabupaten Wonogiri, P2M Non APBN

Pengalaman mengikuti pelatihan/kursus/seminar dibidang yang berkaitan dengan lingkungan hidup

- 1994 : Kursus AMDAL A-C, di PSL UNS
- 1995 : Kursus pengelolaan limbah domestik IKIP Yogyakarta
- 1997 : TOT (*Training of Trainer*) Pengelolaan Lingkungan-PSLH UGM, Yogyakarta
 - Lokakarya Pengelolaan waduk dan Situ-situ-PPLH IPB Bogor
 - Seminar hasil penerapan program Vucer bidang lingkungan hidup-Hotel Wisata, Jakarta, Ditbinlitabmas-PPPSL
- 1999 :

Pengalaman sebagai penatar/pengajar pelatihan/kursus/seminar di bidang yang berkaitan dengan Laboratorium

- 2006 : Melatih Staf BLH Pemda Karanganyar dalam pengembangan laboratorium Pengujian
- 2007 : Melatih staf Pemda Karanganyar di UPT lab Pusat MIPA
- 2008 : Melatih staf laboratorium Pusat dari UNDIP untuk persiapan akreditasi laboratorium
- 2010 : Melatih dan Pendampingan Balai Besar Penelitian Tanaman Obat Karanganyar dalam Persiapan akreditasi Laboratorium

- 2011 : Pelatih Pada kursus analisis laboratorium dan sampling pada staf BLH Papua dan Karanganyar
- 2011- : Pelatih teknisi laboratorium untuk pengelolaan laboratorium
sekarang : berstandart ISO/IEC 17025 di Seluruh Lab lingkungan UNS

Pengalaman sebagai penatar/pengajar pelatihan/kursus/seminar di bidang yang berkaitan dengan lingkungan hidup

- 1994-2000 : Pengajar materi Dampak Pembangunan pada Ekosistem perairan dan penanganannya-Kursus AMDAL A-PSLH-UNS
- 1997 : Pengajar materi Dasar Ekologi--Kursus AMDAL A-PSLH-UNS
- 1997-1999 : Pengajar materi Dasar Pemantauan Lingkungan--Kursus AMDAL A-PSLH-UNS
- 1996-2000 : Pengajar materi Metode dan Teknik Analisis Komponen Ekosistem Perairan-Kursus AMDAL B-PSLH-UNS
- 1996-2000 : Pengajar materi Praktek Metode dan Teknik Analisis Komponen Ekosistem Perairan--Kursus AMDAL B-PSLH-UNS
- 1999 : Pengajar materi Metode Identifikasi, Prediksi dan Evaluasi Komponen Ekosistem Perairan-Kursus AMDAL B-PSLH-UNS
- 1999 : Pengajar materi Metode Penyusunan dokumen pemantauan lingkungan-Kursus AMDAL B-PSLH-UNS
- 1999 : Pengajar materi Metode evaluasi dampak lingkungan-Kursus AMDAL C-PSLH-UNS
- 1999 : Pengajar materi komponen lingkungan terpengaruh-Kursus dasar audit lingkungan-PSLH UNS
- 1996-2000 : Penatar pelatihan kader lingkungan di Kecamatan Pasar Kliwon dan Kecamatan Laweyan- Kerjasama PSLH-Pemda Kodya Surakarta
- 1997 : Penatar pelatihan kader lingkungan (Pemuka masyarakat, LSM, Guru, Lurah dan aparat Pemda) di Kab Dati II Wonogiri- Kerjasama PSLH-Pemda Kab Wonogiri, dengan materi:Pengelolaan limbah organik secara biologi
- 1998 : Penatar pada pelatihan Dasar AMDAL Kab. Kebumen Pemuka masyarakat, LSM, Guru, Lurah, wartawan dan aparat Pemda) dengan materi UPL-UKL dan SPPL
- 1998 : Penatar pelatihan kader lingkungan di Kecamatan Palur dan Kecamatan Jaten; Kerjasama PSLH-Pemda Kab. Karanganyar dengan materi dasar pemantauan lingkungan

- 1999 : Penatar pada pelatihan pembuatan IPAL Limbah Tahu dan RPH di Kec. Palur, Kerjasama PSLH-Pemda Kab. Karanganyar
- 1999 : Penatar pada pelatihan dan pelantikan dasar lingkungan/paguyuban pengelolaan lingkungan di kantor Pemda Kab. Karanganyar; diselenggarakan Bapedalda Kab Karanganyar
- 2000 :
- 2006-sekarang : Penatar pelatihan AMDAL pada BKL Wanawiyata Yogyakarta dan PPLH UNS

Pengalaman penyusunan dokumen pengelolaan lingkungan

- 1996 Dokumen AMDAL PLTG/U PT Kanindotex, Bawen, Jawa Tengah, Anggota tim bidang Biologi dan Kesehatan Masyarakat, Kerjasama PT Delta Inti Pratama-PSL UNS
- 1997 Dokumen AMDAL PLTD PT Apac Inti Corpora, Bawen, Jawa Tengah, Anggota tim bidang Biologi dan Kesehatan Masyarakat, Kerjasama PT Delta Inti Pratama-PSL UNS
- 1998 Penyusunan Pembangunan Jangka Menengah (PJM-5 tahunan) dan RKT (Rencana Kegiatan Tahunan) Pengelolaan Lingkungan- Bag. Lingkungan Hidup, Kab. Karanganyar 1998-2003; Sekretaris Tim
- 1998 Penyusunan Dokumen UPL-UKL Pabrik Plastik PT LangenHarjo Makmur Placindo, Sukoharjo-Ketua Tim
- 1998 Dokumen AMDAL Waduk Penampung Banjir Jabung dan Bendung Gerak Babat, Bidang Biologi dan Kesehatan Masyarakat- Proyek Pengendalian Banjir Solo Hilir; Kerjasama PIPWSBS Pekerjaan Umum dengan PSLH UNS- Sekreatis Tim
- 1999-2000 Dokumen AMDAL Perbaikan Pengelolaan Sungai Bengawan Solo sepanjang Cepu-Tuban-Anggota
- 2007 Penyusun Dokumen Neraca Sumber Daya Alam Daerah, Kabupaten Boyolali (Bappeda-Boyolali)-Ketua
- 2007 Penyusun buku Dampak sebaran industri di Kecamatan Jaten, Karanganyar (Dinas LH-Kab. Karanganyar)-Anggota
- 2007 Penyusun SLHD kab Boyolali
- 2007 Anggota Penyusun dokumen AMDAL Waduk penampung sedimen di waduk serbaguna gajah mungkur wonogiri
- 2008 Anggota Penyusunan dokumen AMDAL Bioethanol PT Sampurna ethanol di Kab Sukoharjo
- 2009 Anggota Penyusun AMDAL Akper Yarsis/Indosis-Boyolali
- 2010 Ketua Penyusun AMDAL RS Pendidikan UNS
- 2010 Anggota penyusun AMDAL Mataram city Yogyakarta
- 2011 Anggota penyusun AMDAL Pengerukan Sungai Mahakam, Kab Tenggarong, Kaltim
- 2011 Anggota Penyusun AMDAL Perluasan Hotel Sahid, Yogyakarta
- 2012 Anggota Tim penyusun dokumen *Green campus*, Blue print Green

- 2013 campus UNS
Ketua Tim Penyusun Adendum AMDAL Rumah Sakit Pendidikan UNS
- 2013 Ketua Tim Penyusun KA ANDAL TPA Persampahan Bokem, Merauke
- 2013 Anggota Tim Penyusun KLHS RPJMD Kabupaten Kebumen, Jawa Tengah
- 2014 Ketua tim penyusun Adendum AMDAL Lippo Mall Yogyakarta
- 2014 Ketua tim penyusun ANDAL TPA Persampahan Bokem, Merauke
- 2015 Ketua tim penyusun ANDAL TMY@Sarjito Yogyakarta
- 2015 Ketua tim penyusun ANDAL RS Indriati Yogyakarta
- 2015 Ketua Tim penyusun AMDAL Jalan Sugapa-Ilaga-Mulia, Propinsi Papua – Balai besar Pelaksanaan jalan Nasional XVIII Papua
- 2015 Ketua Tim penyusun AMDAL Jalan Ruas Jalan Wanam-Nakias-Kaliki/Wapeko, Ruas Jalan Okaba-Buraka-Wanam, dan Ruas Jalan
- 2016 Dodalim-Poletom, Kabupaten Merauke, Papua
- 2016 Ketua Tim Penyusun KA RSUD Kabupaten Merauke-Dinas Kesehatan Kab Merauke
- 2017 Ketua Tim penyusun AMDAL jalan Gn.pasir-Prafi-Menyambaw-Ransiki-Papua Barat-Balai besar pelaksana jalan nasional XVII
- 2018 Ketua Tim penyusun AMDAL Penyediaan air baku Kota Wamena Kab jayawijaya
- Anggota tim AMDAL Jalan Arbais-Barapasi, Jayapura Papua
- Ketua Penyusun AMDAL TPA Persampahan Kab Tanatidung, Kaltara
- Ketua Tim penyusun AMDAL Bandara Kiwirog, Pengunungan Bintang, Papua
- 2019 Ketua Tim DPLH GOR Kab Mimika, Timika, Papua Barat
- Ketua Tim Penyusun DELH Bandara Bilorai, Kab, Intan Jaya, Papua
- Ketua Tim DELH RS Provita, Abepura, Kab Jayapura. Papua
- Ketua Tim Penyusunan Andal, RKL-RPL RSUD Merauke, Papua

Surakarta, 18 Agustus 2020

Okid Parama Astirin



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TANJUNGPURA**

Lampiran 2. Berita Acara Prof Saryono

IN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jalan Daya Nasional Pontianak 78124 Telepon/Faximile (0561) 732406
Web: lppkm.untan.ac.id E-mail: lppkm@untan.ac.id

**BERITA ACARA KEGIATAN LPPM
UNIVERSITAS TANJUNGPURA
Nomor : 721/UN22.10/TU/2022**

Pada hari ini **Selasa** tanggal **Dua Puluh Lima** bulan **Januari** tahun **Dua Ribu Dua Puluh Dua** (25-01-2022) telah dilaksanakan Workshop dan Sosialisasi di LPPM UNTAN dengan topik:

Kegiatan : Workshop dan Sosialisasi Penulisan Proposal Penelitian dan PKM Kemendikbud Ristek Tahun 2022
Tanggal Pelaksanaan : 25 Januari 2022
Media : Zoom Meeting
Jumlah Peserta : 256 Orang

NARASUMBER :

NAMA	Tanda Tangan
Prof. Dr. Saryono, M.Si	

Demikian berita acara ini dibuat, sehingga kegiatan ini dapat berjalan sebagaimana mestinya.

Pontianak, 25 Januari 2022
Ketua LPPM UNTAN
Dr. Ir. Eya Priadi, M.T.
NIP. 196303241990031002



Lampiran 3. Nomer Rekening Narasumber

1. Prof. Dr. Okid Parama Astirin
Bank BRI 090501032971534

2. Prof. Dr. Saryono
Bank BNI 0195975825

Lampiran 4. Dokumentasi



Recording You are viewing Okid Perama Astirin's screen View Options

Konstruksi Peta jalan Pengabdian kepada Masyarakat berbasis RIP

Disampaikan oleh
Prof. Dr. Okid Perama Astirin, MS
LPPM - Universitas Sebelas Maret
Reviewer DRPM (Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat)-Kemenristek BRIN
Dan Reviewer Matching Fund-Kemendikbudristek
Telp 081342992247/email: okidperama@gmail.com

Okid Perama Astirin

Unmute Stop Video Participants Chat Share Screen Record Reactions Leave

Zoom Meeting You are viewing Okid Perama Astirin's screen View Options

Adi Winda Hayati Yoni Angani Okid Perama Astirin Lela Hartono Suci Pratiwi Ratu Lidya Purnama

Recording

Aah

Mute Stop Video Participants Chat Share Screen Record Reactions Apps Leave

22°C Sebagian cerah 14:33 08/01/2022







Lampiran 5. Absensi

Tanggal Pelaksanaan	Nama Lengkap (Beserta Gelar)	NIP atau NIDN	Jabatan	Jurusan
6 April 2022	Fitri, SP, MKM	198008132006042010	Dosen	Gizi
6 April 2022	Dr. Aslis Wirda Hayati, SP, M.Si	197008282001122002	Dosen	Gizi
6 April 2022	Idayanti, SPd, M.Kes	196910221994032002	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Elvina Asnaty, S. Kep, Ners	197808142010122002	Tenaga Kependidikan	Keperawatan
6 April 2022	Yolahumaroh, SKM, MPH	198512192014072001	Dosen	Gizi
6 April 2022	Dra. Lily Restusari, M.Farm.Apt.	196608131994022001	Dosen	Gizi
6 April 2022	Nia Khusniyati M., Ners, M.Kep	198903232019022001	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Ns. Usraleli, M.Kep	197407252002122003	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Roziana, SST, M.Gizi	198008262008122003	Dosen	Gizi
6 April 2022	Ns.Yulianto.,S.Kep.,M.Pd.,MPH	197207141992031003	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Findy Hindratni	198606162019022002	Dosen	Kebidanan
6 April 2022	Juraida Roito Harahap,M.Kes	196608021989032002	Dosen	Kebidanan
6 April 2022	Isye Fadmiyanor, S.SiT, M.Kea	197905052001122003/4005057901	Dosen	Kebidanan
6 April 2022	Yan Sartika, SST, M.Keb	198001232002122001	Dosen	Kebidanan
6 April 2022	Sri Mulyani, STP, M.Si	197801232009122002	Dosen	Gizi
6 April 2022	Ns. Nur Aulia, M. Kep	919890226201902201	Tenaga Kependidikan	Keperawatan
6 April 2022	Mulyoto Putra, S.Kom	919931121201902101	Tenaga Kependidikan	Keperawatan
6 April 2022	Yeni Aryani, S.SiT, M.Keb	197503272005012002	Dosen	Kebidanan
6 April 2022	EWlly Susilawati, SST, M.Keb	198401052008122002	Dosen	Kebidanan
6 April 2022	Yuliana Arsil, M.Farm, Apt	198512042012122001	Dosen	Gizi
6 April 2022	Sunarti	197812082008122001	Tenaga Kependidikan	Kebidanan
6 April 2022	Dewi Erowati, S.Gz., MPH	199207152019022001	Dosen	Gizi
6 April 2022	Siska Helina M.Keb	198006152006042004	Dosen	Kebidanan

Tanggal Pelaksanaan	Nama Lengkap (Beserta Gelar)	NIP atau NIDN	Jabatan	Jurusan
6 April 2022	Ns. Yoza Misra Fatmi, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.MB	198509292010122006	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Ns.Wiwiek Delvira.S.Kep.M.Kep	197410081997032001	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Yessi Alza, SST, M.Biomed	197711122006042016	Dosen	Gizi
6 April 2022	Ns. Erni Forwaty, M.Kep	198210172006042025	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Ardenny	197808042001121002	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	kustiasih Iestari,SKM,M.Si	4028097201	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Yeni Aryani	197503272005012002	Dosen	Kebidanan
6 April 2022	Elmukhsinur	197310071997032001	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Syafrisar Meri Agritubella	198702192018012001	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	irma susan paramita	199002262019022001	Dosen	Gizi
6 April 2022	Ns.Fera Rahmawati, S.Kep	198103202009022004	Tenaga Kependidikan	
6 April 2022	Adita Ratnawidi, S.Farm	198705022010012019	Tenaga Kependidikan	
7 April 2022	Yolahumaroh, SKM, MPH	198512192014072001	Dosen	Gizi
7 April 2022	Dra. Lily Restusari, M.Farm.Apt.	196608131994022001	Dosen	Gizi
7 April 2022	Elly Susilawati, SST, M.Keb	198401052008122002	Dosen	Kebidanan
7 April 2022	Fitri, SP, MKM	198008132006042010	Dosen	Gizi
7 April 2022	Dr. Aslis Wirda Hayati, SP, M.Si	197008282001122002	Dosen	Gizi
7 April 2022	Ns. Yoza Misra Fatmi, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.MB	198509292010122006	Dosen	Keperawatan
7 April 2022	Idayanti, SPd, M.Kes	196910221994032002	Dosen	Keperawatan
7 April 2022	Sri Mulyani, STP, M.Si	197801232009122002	Dosen	Gizi
7 April 2022	Yan Sartika, SST, M.Keb	198001232002122001	Dosen	Kebidanan
7 April 2022	Ns. ARDENNY, S.Kep.,M.Kep	197808042001121002	Dosen	Keperawatan
7 April 2022	Elvina Asnaty, S. Kep, Ners	197808142010122002	Tenaga Kependidikan	Keperawatan
7 April 2022	Yeni Aryani	197503272005012002	Dosen	Kebidanan
7 April 2022	Yuliana Arsil, M.Farm, Apt	198512042012122001	Dosen	Gizi
6 April 2022	Lidya Novita, S.Si, M.Si	198603302010122003	Dosen	Gizi
7 April 2022	Nia Khusniyati M., Ners, M.Kep	198903232019022001	Dosen	Keperawatan
7 April 2022	Siska Helina M.Keb	198006152006042004	Dosen	Kebidanan

Tanggal Pelaksanaan	Nama Lengkap (Beserta Gelar)	NIP atau NIDN	Jabatan	Jurusan
7 April 2022	KUSTIASIH LESTARI,SKM,M.Si	197209282006042001	Dosen	Keperawatan
6 April 2022	Yessi Marlina, S.Gz, MPH	198603212008122002	Dosen	Gizi
7 April 2022	Dewi Erowati, S.Gz., MPH	199207152019022001	Dosen	Gizi
7 April 2022	Ns. Fera Rahmawati, S.Kep	198103202009022004	Tenaga Kependidikan	
7 April 2022	Ns. Syafrisar Meri Agritubella, S.Kep, M.Kep	198702192018012001	Dosen	Keperawatan
7 April 2022	Ns. usraleli, M.Kep	197407252002122003	Dosen	Keperawatan
7 April 2022	Roziana, SST, M.Gizi	19800826200812003	Dosen	Gizi
7 April 2022	Yessi Alza, SST, M.Biomed	197711122006042016	Dosen	Gizi
7 April 2022	Ns. Erni Forwaty, M.Kep	198210172006042025	Dosen	Keperawatan
7 April 2022	Sunarti	197812082008122001	Tenaga Kependidikan	Kebidanan
7 April 2022	Isye Fadmiyanor, S.Si.T, M.Kes	197905052001122003/4005057901	Dosen	Kebidanan
7 April 2022	Mulyoto Putra	919931121201902101	Tenaga Kependidikan	Keperawatan
7 April 2022	Yeni Aryani	197503272005012002	Dosen	Kebidanan
7 April 2022	Ns.Elmukhsinur,S.Kep,M.Biomed	197310071997032001	Dosen	Keperawatan