

**RENCANA INDUK PENELITIAN
DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (RIP2M)**



DISUSUN OLEH:

P2M

PROGRAM STUDI SPESIALIS OBSTETRI DAN GINEKOLOGI

FK UNUD 2017-2021

**PROGRAM STUDI SPESIALIS OBSTETRI DAN GINEKOLOGI
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS UDAYANA
2017**

KATA PENGANTAR

Rencana Induk Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (RIP2M) di Program Studi Obstetri dan Ginekologi FK Universitas Udayana ini menjelaskan tentang peta jalan penelitian dan pengabdian masyarakat di Program Studi Spesialis Obstetri Dan Ginekologi FK Universitas Udayana. RIP2M ini memuat uraian tentang gambaran, tujuan, arah dan sistematika penyusunan penelitian dan pengabdian masyarakat berdasarkan bidang keilmuan Program Studi Obstetri dan Ginekologis FK Universitas Udayana. Penyusunan RIP2M ini bertujuan untuk mengarahkan peneliti dan pelaksana pengabdian masyarakat untuk mengajukan usulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan Program Studi Obstetri dan Ginekologi FK Universitas Udayana.

Penyusunan RIP2M ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas penelitian dan pengabdian masyarakat yang dilaksanakan oleh Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi FK Universitas Udayana.

Denpasar, Januari 2018

Koordinator Program Studi

Obstetri dan Ginekologi FK UNUD

Dr. dr. I Wayan Megadhana, Sp.OG(K)

DAFTAR ISI

	Hal
Kata Pengantar	1
Daftar Isi	2
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	3
1.2 Dasar Penyusunan RIP2M	4
1.3 Landasan Pengembangan	4
BAB 2. GARIS BESAR PETA JALAN (<i>ROAD MAP</i>) RIP2M	
2.1 Tujuan dan Sasaran	6
2.2 Strategi	6
2.3 Peta Jalan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat	8
BAB 3. PELAKSANAAN RIP2M DAN SUMBER DANA	
3.1 Pelaksanaan RIP2M	17
3.2 Estimasi Kebutuhan Dana dan Rencana Sumber Dana	17
3.3 Penjaminan Mutu	17
3.4 Pengelolaan hasil penelitian	18
DAFTAR PUSTAKA.....	19

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sejak beberapa dekade yang lalu, sejarah telah mencatat bahwa perguruan tinggi telah berperan dan berkontribusi secara nyata dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK). Akan tetapi, dengan adanya globalisasi yang ditandai dengan adanya berbagai pergeseran di berbagai sektor, maka hal tersebut harus disikapi secara bijak terutama dalam kaitannya dengan upaya kita untuk memperkuat pengelolaan perguruan tinggi yang modern dan relevan dengan perkembangan kebutuhan masyarakat (*society/stakeholders*) dan kecenderungan global. Sementara itu, sejak digulirkannya Sistem Pendidikan Nasional, perguruan tinggi dituntut tidak hanya menghasilkan lulusan bagi dunia kerja/kewirausahaan namun mampu menjadi sumber inovasi bagi peningkatan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Untuk menjawab tantangan tersebut, peningkatan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) yang terarah pada berbagai level pendidikan tinggi wajib di perbaiki dan dikembangkan pengelolaannya.

Penelitian dan PkM merupakan dua pilar kegiatan pendidikan di perguruan tinggi, selain dari kegiatan pengajaran dan kegiatan penunjang lainnya yang tercantum di dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi. Salah satu rencana strategis dalam kerangka pengembangan penelitian dan PkM adalah tersusunnya *Rencana Induk Penelitian* (RIP). RIP memiliki makna perencanaan strategis yaitu sebagai alat yang digunakan untuk menentukan arah kebijakan dan sarana pengambilan keputusan dalam pengelolaan Penelitian dan PkM dalam jangka waktu 5 tahun. RIP dalam skala kecil adalah disebut dengan Roadmap yang berisi payung-payung penelitian yang menjadi unggulan.

Program studi dokter spesialis Obstetri dan Ginekologi Fakultas Kedokteran Universitas Udayana (PS Dokter Spesialis OBGIN-UNUD) adalah salah satu sumber daya yang dimiliki oleh Universitas Udayana yang telah terakreditasi "A". Program studi dokter spesialis Obstetri dan Ginekologi secara aktif telah ikut serta dalam pengembangan penelitian dan PkM Universitas Udayana yang ditunjukkan dengan publikasi di jurnal nasional maupun internasional. Keberhasilan ini harus terus didorong untuk mendukung pencapaian pengelolaan Universitas Udayana. Sejalan dengan potensi tersebut, untuk memberikan arah yang jelas, dengan demikian Rencana Induk Penelitian (RIP) Program Studi Dokter Spesialis Obstetri dan Ginekologi sangat perlu untuk dirancang yang berupa roadmap penelitian yang berisikan payung penelitian dan PkM untuk masing-masing bidang unggulan. Payung penelitian dan pengabdian kepada masyarakat ini akan melibatkan seluruh bidang keahlian di PS Dokter Spesialis Obstetri dan Ginekologi-Unud. Program studi dokter spesialis Obstetri dan Ginekologi-Unud memiliki beragam kegiatan penelitian di masing-masing bidang keahlian, maka Roadmap PS Dokter Spesialis Obstetri dan Ginekologi-Unud ini disusun dengan mempertimbangkan keberagaman tersebut dan sinergi antar Divisi. Sementara kegiatan penelitian dan pengabdian di masing-masing Divisi yang tidak tertampung di dalam roadmap tetap dilaksanakan sesuai dengan road map PS Dokter Spesialis Obstetri dan Ginekologi.

1.2. Dasar Penyusunan RIP2M

Dokumen-dokumen yang digunakan sebagai acuan dalam penyusunan RIP2M ini adalah:

- a. RIP Universitas Udayana tahun 2017-2021
- b. Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Edisi VII LPPM Universitas Udayana tahun 2019

1.3. Landasan Pengembangan

1.3.1. Visi

1.3.1.1. Visi UNUD

Rumusan visi institusi yang tercantum di dalam statuta Unud tahun 2017 adalah

“Terwujudnya Perguruan Tinggi yang Unggul, Mandiri, dan Berbudaya.”

1.3.1.2. Visi FK UNUD

Menjadikan Fakultas Kedokteran Universitas Udayana sebagai lembaga pendidikan kedokteran dan kesehatan yang mampu menghasilkan lulusan yang unggul, mandiri, dan berbudaya serta mempunyai daya saing di tingkat nasional dan internasional pada tahun 2025

1.3.1.3. Visi Program Studi Obstetri dan Ginekologi FK UNUD

Menjadi Program Studi Pendidikan Dokter Spesialis obstetrik dan ginekologi yang unggul, mandiri, dan berbudaya serta bersaing ditingkat Nasional dan Internasional pada tahun 2024.

1.3.2. Misi

1.3.2.1. Misi UNUD

Untuk mewujudkan visi institusi, misi pendidikan tinggi di Unud dirumuskan sebagai berikut:

- a. Menyelenggarakan pendidikan tinggi yang bermutu dan menghasilkan lulusan yang memiliki moral/etika/akhlak dan integritas yang tinggi sesuai dengan tuntutan masyarakat lokal, nasional dan internasional.
- b. Mengembangkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sesuai dengan kepentingan masyarakat dan bangsa.
- c. Memberdayakan Unud sebagai lembaga yang menghasilkan dan mengembangkan pengetahuan, teknologi, dan budaya yang dapat dimanfaatkan untuk kesejahteraan masyarakat; dan Menghasilkan karya inovatif dan prospektif bagi kemajuan Unud serta perekonomian nasional.

1.3.2.2. Misi FK UNUD

- a. Meningkatkan kegiatan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat bertaraf nasional dan internasional, berlandaskan budaya, moral, dan interitas yang tinggi sesuai dengan tuntutan masyarakat.
- b. Mewujudkan fakultas yang mandiri dan professional dalam pengelolaan dan pengembangan institusi serta mempunyai tata kelola yang baik (*good corporate governance*).

1.3.2.3. Misi Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi

- a. Melaksanakan *good corporate governance*
- b. Meningkatkan mutu pendidikan dokter spesialis obstetrik dan ginekologi yang profesional, unggul, mandiri dan berbudaya.
- c. Meningkatkan penelitian dasar dan terapan bekerjasama dengan lembaga nasional dan internasional.
- d. Meningkatkan pengabdian kepada masyarakat bekerjasama dengan sivitas akademika, alumni, dan *stakeholder*.

1.3.3. Tujuan Strategis

Tujuan strategis Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi dalam penelitian dan pengabdian masyarakat mengacu pada lima tujuan dan sasaran garis besar RIP Universitas udayana, yaitu:

- a. Mewujudkan keunggulan penelitian di Universitas Udayana
- b. Meningkatkan daya saing Universitas Udayana di bidang penelitian pada tingkat nasional dan internasional
- c. Meningkatkan angka partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian yang bermutu
- d. Meningkatkan kapasitas pengelolaan penelitian di Universitas Udayana
- e. Meningkatkan kinerja bidang penelitian di Universitas Udayana.

1.3.4. Analisis Kondisi Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi

Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi memiliki 5 bidang disiplin ilmu yaitu bidang (1) Fetomaternal, (2) Fertilitas dan Endokrinologi Reproduksi (3) Ginekologi Onkologi, (4) Uroginekologi-Rekonstruksi, (5) Obstetri Ginekologi Sosial. Semua bidang ini memiliki peluang dan andil yang sama dalam penelitian dan pengabdian masyarakat.

Penelitian dan pengabdian masyarakat di Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi di kelola oleh satu wadah untuk koordinasi, perencanaan, dan pelaksanaan yang diwujudkan oleh fungsi Bagian Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P2M) PROGRAM STUDI SPESIALIS OBSTETRI DAN GINEKOLOGI. Bagian P2M PROGRAM STUDI SPESIALIS OBSTETRI DAN GINEKOLOGI merupakan sebuah wadah yang berada di bawah naungan P2M dan LITBANG Fakultas Kedokteran Universitas Udayana.

BAB 2

GARIS BESAR PETA JALAN (*ROAD MAP*) RENCANA INDUK PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Peta jalan (*roadmap*) penelitian merupakan alur pelaksanaan program penelitian yang ingin dicapai dalam kurun waktu lima tahun. Road map yang disusun mencakup kegiatan penelitian yang telah dilakukan (*base line*) tahun sebelumnya, penelitian yang direncanakan, dan rencana arah penelitian setelah penelitian selesai dikerjakan. Komponen dari roadmap penelitian meliputi: sasaran, tujuan yang hendak dicapai, penjabaran mengenai rencana kegiatan, waktu yang dibutuhkan untuk masing-masing kegiatan, kebutuhan anggaran dan pelaksana kegiatan

2.1. Tujuan dan Sasaran

Penyusunan RIP2M Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi untuk lima tahun ke depan, dilakukan dengan mempertimbangkan analisa SWOT mencakup faktor lingkungan eksternal (peluang dan tantangan) dan lingkungan internal (kekuatan dan kelemahan) Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi Universitas Udayana. Tujuan penyusunan RIP2M Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi 2018-2021 ini adalah memberikan arah dan pedoman bagi kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat yang dilaksanakan dengan memanfaatkan sumber daya (dosen, mahasiswa, pusat-pusat penelitian dan pusat kajian), fasilitas, dan dana yang tersedia sedemikian hingga diperoleh penguasaan Iptek menghasilkan produk-produk dan hasil yang nyata yang bermanfaat bagi masyarakat, industri, dan stakeholder lainnya. Sasaran RIP2M Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi adalah:

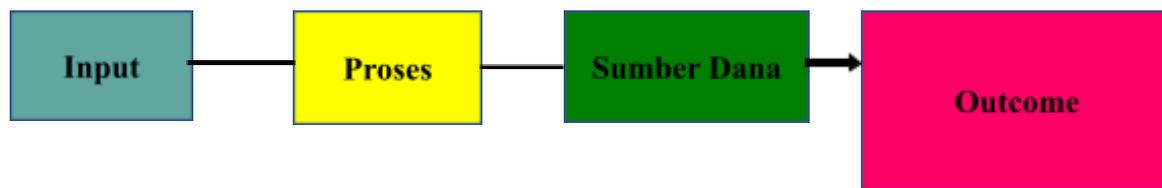
- a. Meningkatkan daya saing Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi di bidang penelitian pada tingkat nasional dan Internasional
- b. Meningkatkan angka partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian dan pengabdian masyarakat

2.2. Strategi

Strategi yang dikembangkan untuk mencapai tujuan dan sasaran adalah:

- a. Penguatan sumber daya melalui pelatihan, seminar dan workshop
- b. Peningkatan penelitian yang dilaksanakan sesuai dengan bidang unggulan Universitas sehingga penelitian menghasilkan produk riset yang lebih bermanfaat dan dapat menyelesaikan permasalahan di masyarakat
- c. Mencari sumber dana penelitian dari internal (Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi, LITBANG FK, dan Universitas) maupun eksternal (Lembaga asosiasi, pemerintah daerah, swasta, maupun kerjasama Luar Negeri).
- d. Peningkatan jumlah, kualitas penelitian dan publikasi ilmiah hasil penelitian di tingkat nasional dan internasional

Secara garis besar peta strategi implementasi Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi Universitas Udayana digambarkan dalam bagan pengelolaan penelitian dan pengabdian masyarakat yang dikelola tersaji dalam gambar berikut:



Gambar 2.1. Strategi pengelolaan penelitian dan pengabdian masyarakat Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi

ROAD MAP PENELITIAN
PROGRAM STUDI SPESIALIS OBSTETRI DAN GINEKOLOGI

Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Fetomaternal				
	1. Kehamilan/ Persalinan Preterm 2. Kehamilan/ Persalinan Posterm 3. Kehamilan Kembar/ Gemelli 4. KJDR 5. Kehamilan dengan bekas SC (LMR) 6. Preeklampsia/Eklamsia	1. Kehamilan ektopik/ KET 2. Ketuban pecah dini (preterm/aterm) 3. Perdarahan ante partum (APB) 4. Perdarahan post partum 5. Perdarahan pada hamil muda (Abortus/ KET/Mola) 6. Hiperemis Gravidarum	1. Kehamilan dengan hipertiroid 2. Kehamilan/ Persalinan dengan kelainan letak 3. Distosia Persalinan 4. Kehamilan dengan tumor/ pembedahan 5. Kehamilan dengan penyakit infeksi 6. Kehamilan dengan DM	1. Kehamilan dengan penyakit jantung 2. Kehamilan dengan infeksi (HIV, penyakit lain) 3. Kehamilan dengan SLE 4. Kehamilan dengan asma	1. Jurnal penelitian yang dipublikasikan 2. HAKI
Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Fertilitas dan Endokrinologi Reproduksi				
	1. Efek penambahan Letrozol pada protokol antagonis fertilisasi in vitro	Menopasue pada Perempuan Bali: 1. Perilaku olahraga	Infertilitas Pria: 1. Diagnosis varikokel dikaitkan dengan hasil analisis sperma	1. Aspek biomolekular <i>Deep</i>	1. Jurnal penelitian yang

	2. Faktor penyebab infertilitas pada kasus yang datang ke klinik Grha Tunjung RSUP Sanglah	2. Keluhan menopause 3. Kunjungan ke poli ginekologi 4. Riwayat kontrasepsi 5. Kadar estrogen 6. Konsumsi obat-obatan 7. Karakteristik perempuan menopause	2. Hasil IVF dikaitkan dengan hasil analisis sperma 3. Evaluasi terapi dengan pengulangan analisis sperma 4. Karakteristik pria dari pasangan infertil 5. Karakteristik rujukan pemeriksaan sperma	<i>Infiltrating Endometriosis</i> 2. Karakteristik pasien endometrioma yang menjalani operasi di RSUP Sanglah	dipublikasikan 2. HAKI
Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Ginekologi Onkologi				
	1. Karakteristik pasien kanker serviks stadium IIB yang memperoleh kemoterapi neoadjuvan 2. Luaran radiasi pasien kanker serviks IIB-IVA 3. Respon berdasarkan RECIST pada pasien	Pencegahan Kanker Serviks: 1. Karakteristik pasien kanker serviks 2. Keluhan keputihan pada remaja 3. Pemahaman tentang pencegahan kanker serviks 4. Pelaksanaan IVA di FKTP	Kista Ovarium Curiga Ganas yang Menjalani Operasi: 1. Evaluasi skoring IOTA dibandingkan diagnosis pasca operasi 2. Pemeriksaan sitologi cairan peritoneum	1. Karakteristik pasien lesi pra kanker serviks di RSUP Sanglah 2. Karakteristik pasien kanker ovarium di RSUP Sanglah 3. Luaran kanker serviks stadium	1. Jurnal penelitian yang dipublikasikan 2. HAKI

	kanker ovarium yang memperoleh kemoterapi neoadjuvan	<ol style="list-style-type: none"> 5. Capaian vaksinasi HPV 6. Gambaran pap smear di poliklinik RSUP Sanglah 7. Pemahaman remaja terhadap vaksinasi 8. Sumber informasi masalah kanker serviks di era digital 9. Perilaku pap smear wanita usia 30-49 tahun 	<ol style="list-style-type: none"> 3. Karakteristik USG dikaitkan dengan terminologi IOTA 4. Perbandingan gambaran frozen section dengan blok paraffin 5. Evaluasi gambaran ascites pra operasi dibandingkan pasca operasi 6. Karakteristik pasien tumor ovarium yang dirujuk ke RSUP Sanglah 	IIB yang mendapatkan kemoterapi neoadjuvan	
Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Uroginekologi-Rekonstruksi				
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aspek biomolekuler Matriks Metaloproteinase pada prolaps uterus perempuan Bali 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aspek biomolekuler Sel Fibroblas pada prolaps uterus perempuan Bali 2. Aspek biomolekuler Lysyl Oxidase Like 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Profil kasus prolaps uteri di RSUP Sanglah 2. Faktor risiko prolaps organ panggul pada perempuan Bali 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Karakteristik ruptur perineum derajat III-IV di RSUP Sanglah 2. Karakteristik fistula 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jurnal penelitian yang dipublikasikan 2. HAKI

	2. Aspek biomolekuler Collagen pada prolaps uterus perempuan Bali 3. Aspek biomolekuler Tenascin-C pada prolaps uterus perempuan Bali	pada prolaps uterus perempuan Bali	3. Karakteristik ISK	vesikovagina di RSUP Sanglah	
Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Obstetri Ginekologi Sosial				
	Masalah Ginekologi Remaja: 1. Keluhan menstruasi 2. Kunjungan ke fasilitas kesehatan 3. Pengetahuan tentang organ reproduksi 4. Kehamilan pada remaja 5. Sumber informasi masalah reproduksi di era digital	1. Karakteristik abortus septik di RSUP Sanglah 2. Kualitas hidup pasien kanker serviks yang menjalani terapi di RSUP Sanglah 3. Profil Keluarga Berencana di Bali	1. Tingkat kepuasan AKDR pasca plasenta 2. Insiden ekspulsi AKDR pasca plasenta 3. Profil rujukan persalinan dengan distosia	1. Kualitas hidup pasien kanker ovarium yang menjalani terapi di RSUP Sanglah 2. Profil kehamilan dengan infeksi HIV 3. Program triple eliminasi di Bali	1. Jurnal penelitian yang dipublikasikan 2. HAKI

**ROAD MAP PENGABDIAN MASYARAKAT PROGRAM STUDI
SPELIALIS OBSTETRI DAN GINEKOLOGI**

Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Fetomaternal: Pendidikan kesehatan masyarakat dalam rangka menurunkan kejadian persalinan prematur dan dampak Hipertensi Dalam Kehamilan				
	Seminar awam dan kunjungan lapangan ke Puskesmas di Kota Denpasar	Seminar awam dan kunjungan lapangan ke Puskesmas di Kabupaten Badung dan Kabupaten Gianyar	Seminar awam dan kunjungan lapangan ke Puskesmas di Kabupaten Tabanan dan Kabupaten Jembrana	Seminar awam dan kunjungan lapangan ke Puskesmas di Kabupaten Klungkung, Bangli, Karangasem, dan Buleleng	<ul style="list-style-type: none"> - Data dasar dan model penyakit tidak menular - Buku - Modul - Produk - HAKI - Publikasi terindeks
Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Fertilitas dan Endokrinologi Reproduksi: Pendidikan kesehatan masyarakat dalam rangka menurunkan dampak jangka panjang endometriosis				
	Seminar awam bagi mahasiswa FK Unud	Seminar awam bagi mahasiswa FE Unud	Seminar awam bagi mahasiswa FT Unud	Seminar awam bagi mahasiswa FH Unud	<ul style="list-style-type: none"> - Data dasar dan model penyakit tidak menular - Buku - Modul - Produk - HAKI - Publikasi terindeks

Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Ginekologi-Onkologi: Pendidikan kesehatan masyarakat dan deteksi dini lesi pra kanker serviks (<i>single visit approach</i>)				
	Penyuluhan dan deteksi dini dengan IVA-Cryo bagi 6 Desa/Kelurahan di Kabupaten Buleleng	Penyuluhan dan deteksi dini dengan IVA-Cryo bagi 6 Desa/Kelurahan di Kabupaten Jembrana	Penyuluhan dan deteksi dini dengan IVA-Cryo bagi 6 Desa/Kelurahan di Kabupaten Bangli	Penyuluhan dan deteksi dini dengan IVA-Cryo bagi 6 Desa/Kelurahan di Kabupaten Karangasem	- Data dasar dan model penyakit tidak menular - Buku - Modul - Produk - HAKI - Publikasi terindeks
Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output
Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Uroginekologi-Rekonstruksi: Pendidikan kesehatan masyarakat dalam rangka menurunkan keluhan jangka panjang pasca persalinan normal				
	Seminar awam tentang prolaps organ panggul bagi pengunjung poliklinik Obgin di RSUD Wangaya Denpasar	Seminar awam tentang prolaps organ panggul bagi pengunjung poliklinik Obgin di RSUD Sanjiwani Gianyar	Seminar awam tentang prolaps organ panggul bagi pengunjung poliklinik Obgin di RSUD Singaraja	Seminar awam tentang prolaps organ panggul bagi pengunjung poliklinik Obgin di RSUD Mangusada Badung	- Data dasar dan model penyakit tidak menular - Buku - Modul - Produk - HAKI - Publikasi terindeks
Bidang	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Output

Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi	Bidang Ilmu Obstetri Ginekologi Sosial: Pendidikan kesehatan masyarakat perihal kesehatan reproduksi remaja				
	Penyuluhan kesehatan reproduksi pada siswa SMA dan SMK Negeri di Kota Denpasar	Penyuluhan kesehatan reproduksi pada siswa SMA dan SMK Negeri di Kabupaten Badung	Penyuluhan kesehatan reproduksi pada siswa SMA dan SMK Negeri di Kabupaten Gianyar	Penyuluhan kesehatan reproduksi pada siswa SMA dan SMK Negeri di Kabupaten Buleleng	<ul style="list-style-type: none"> - Data dasar dan model penyakit tidak menular - Buku - Modul - Produk - HAKI - Publikasi terindeks

BAB 3 PELAKSANAAN RIP2M DAN SUMBER DANA

3.1. Pelaksanaan RIP2M

Rencana Induk Penelitian (RIP) sebagai dasar dari RIP2M Program Studi Spesialis Obstetri dan Ginekologi merupakan bagian dari rencana strategis yang didasarkan pada peta jalan (*roadmap*), payung penelitian, ketersediaan sumber daya manusia, serta sarana dan prasarana penelitian. Pelaksanaan penelitian sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan pada setiap tahun mulai Januari - Desember tahun anggaran berjalan.

Jadwal pelaksanaan kegiatan penelitian setiap tahun anggaran disajikan pada Tabel 3.1.

Tabel 3.1. Jadwal Proses Pelaksanaan kegiatan Penelitian

Kegiatan	Bulan (Tahun Anggaran)												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Pengajuan proposal penelitian													
Seleksi proposal penelitian													
Pelaksanaan kontrak penelitian													
Pelaksanaan penelitian													
Pemantauan dan evaluasi													
Pengelolaan hasil penelitian													
Tindak lanjut hasil penelitian													

3.2. Estimasi Kebutuhan Dana dan Rencana Sumber Dana

Sumber dana penelitian dan pengabdian masyarakat diperoleh dari dana PNBPN, dan dana hibah dari lembaga lain diluar Kemenristek Dikti.

3.3. Penjaminan Mutu

Proses pengendalian mutu penelitian dan pengabdian masyarakat mencakup penerapan yang ditujukan pada pelayanan penelitian dan pengabdian masyarakat. Lingkup penerapan proses pengendalian mutu penelitian mencakup seluruh proses tahapan kegiatan penelitian yang dikelola oleh Bagian P2M PROGRAM STUDI SPESIALIS OBSTETRI DAN GINEKOLOGI, yang mencakup:

- a. Pengajuan usulan penelitian dan pengabdian masyarakat: pembuatan usulan dengan mengisi Form
- b. Seleksi internal usulan penelitian dan pengabdian masyarakat

- c. Monev penelitian: melakukan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan penelitian agar pelaksanaan penelitian sesuai dengan rencana dan standar serta untuk menilai kinerja yang dicapai selama kegiatan penelitian.
- d. Pelaporan hasil penelitian: peneliti wajib menyerahkan laporan akhir penelitian (hard copy dan soft copy) dan draft artikel yang siap dikirim ke jurnal ilmiah.
- e. Pelaporan hasil pengabdian masyarakat: menyerahkan laporan akhir pengabdian masyarakat (hard copy dan soft copy).
- f. Tindak lanjut hasil penelitian: fasilitasi untuk mendapatkan Hak atas Kekayaan Intelektual (HKI) maupun untuk diseminasi (publikasi, seminar).

3.4. Pengelolaan hasil penelitian

Pengelolaan hasil penelitian merupakan salah satu komponen yang penting dalam mencapai visi dan misi Program Studi. Pengelolaan hasil penelitian juga berguna dalam hal:

- a. Sebagai dasar dalam pelaksanaan penelitian lanjutan yang dapat dilakukan mahasiswa maupun dosen
- b. Hasil dari penelitian diimplementasikan dalam bentuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat

DAFTAR PUSTAKA

1. RIP Universitas Udayana tahun 2017-2021
2. Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Edisi VII LPPM Universitas Udayana tahun 2019