



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Obsgyn Research Unit

Departemen Obstetri dan Ginekologi
FKKM-UHM

5 April 2021



- Ketua: Dr. dr. E Phyowai Ganap, Sp.OG(K)-Obginsos
- Wakil : dr. Muh Ary Zucha, PhD
- Sekretaris & Bendahara : dr. Endah Rahmawati, MA, PhD; Dwi, S.Sos
- Sie Penelitian dan Ilmiah , HRD: dr. Sarrah Ayuandari, PhD & dr. Fauzan Ahmad
- Sie Publikasi : dr. Gita Vania & dr. Ratri Wulandari, MSc, PhD
- Sie Dana dan Usaha : dr. Romzy Azmy & dr. Pramudita Mandegani, MPH



- Publikasi masih cukup rendah dibandingkan dengan center lain
- Kegiatan menulis tidak dijadikan prioritas
- Kurang terlibat dalam kegiatan nasional atau internasional
- Kurangnya fasilitas penunjang penelitian (seperti Biobank)
- Kurangnya dana penelitian



NO	PROGRAM KEGIATAN	INDIKATOR KEBERHASILAN	WAKTU PELAKSANAAN	TIM/PIC
1	<p>Peningkatan kuantitas dan kualitas penelitian, melalui :</p> <ul style="list-style-type: none">- Pendataan penelitian setiap divisi- Membuat roadmap penelitian bagian dan divisi- Mengimbau divisi untuk mempunyai penelitian payung- Memfasilitasi kerja sama dengan pihak luar terkait penelitian (multidiscipline research)	<ul style="list-style-type: none">- Terdatanya penelitian setiap divisi, dikategorikan dalam penelitian infeksius dan non infeksius- Terdapat penelitian-penelitian kecil sebagai bagian dari penelitian payung, dari level S1-PPDS2	2021	ORU

Program Kegiatan 2021



UNIVERSITAS GADJAH MADA

NO	PROGRAM KEGIATAN	INDIKATOR KEBERHASILAN	WAKTU PELAKSANAAN	TIM/PIC
2	<p>Peningkatan kuantitas dan kualitas publikasi, melalui :</p> <ul style="list-style-type: none">- Workshop academic writing untuk residen dan staff- Menyediakan waktu bagi residen dan staff untuk menulis- Mengimbau residen untuk membuat referat dalam bentuk case report- Mendata konferensi nasional dan internasional yang bisa diikuti residen- Mengkaji aturan terkait authorship penelitian residen dan staf	<ul style="list-style-type: none">- Meningkatnya jumlah publikasi Departemen Obsgin- Meningkatnya angka diterimanya abstrak dalam seminar nasional dan internasional- Terdapat aturan mengenai authorship penelitian residen dan staff	2021	ORU

Program Kegiatan 2021



UNIVERSITAS GADJAH MADA

NO	PROGRAM KEGIATAN	INDIKATOR KEBERHASILAN	WAKTU PELAKSANAAN	TIM/PIC
3	Peningkatan sarana dan dana penelitian <ul style="list-style-type: none">▪ pemanfaatan biobank FKKMK UGM▪ Mencari dana hibah dari berbagai sumber (fakultas, universitas, Lembaga lain baik nasional maupun internasional)	1. a. Mempunyai stok sampel penelitian di biobank b. Mendirikan biobank untuk Departement Obsgin 2. Meningkatnya dana penelitian	1. a. Jangka pendek b. Jangka Panjang	ORU
4	Pembuatan milestones rencana program jangka Panjang dari ORU	Adanya milestones rencana jangka Panjang dari ORU sehingga dapat merencanakan program untuk mewujudkan milestones tersebut	1. a. Jangka pendek b. Jangka Panjang	ORU



NO	PROGRAM KEGIATAN	INDIKATOR KEBERHASILAN	WAKTU PELAKSANAAN	TIM/PIC
5	Merekrut SDM untuk bertugas di ORU sebagai pelaksana administrasi	Adanya SDM yang direkrut sebagai tenaga administrasi di ORU	2021	ORU
6	Melakukan program-program yang “ <i>income generating</i> ” untuk menjalankan kegiatan di ORU agar berkesinambungan	Dilaksanakannya workshop/program intensif pendampingan penulisan manuskrip untuk publikasi jurnal internasional, sebanyak 8x pertemuan, dengan luaran submit manuskrip	2021	ORU



PHILOSOPHY OF THE LOGO

Monogram of uterus in an everlast continuity, representing a continuous research and contribution for women's health

Tagline: leading future



orufkkmkugm ▾



4 Posts

128 Followers

84 Following

Obsgyn Research Unit

Departemen Obstetri dan Ginekologi
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan
Keperawatan
Universitas Gadjah Mada
[See Translation](#)

[Edit Profile](#)[Saved](#)

Workshop...



New





UNIVERSITAS GADJAH MADA

Ongoing Research in OBGYN Department



Nama Residen	Judul Penelitian	Pembimbing
Annisa Prima Hidayati	HUBUNGAN PENINGKATAN BERAT BADAN PADA KEHAMILAN DENGAN ANGKA KEJADIAN PREEKLAMPSIA Hubungan Placenta Accreta Index Score (PAIS) Dengan Kejadian Plasenta Akreta Spektrum (PAS) di RSUP Dr.Sardjito Tahun 2018-2021	Dr.dr. Diah Rumekti SpOG(K) dr. Irwan Taufiqur Rachman, SpOG(K)
Nessia Dyah Anggraini	HUBUNGAN ANTARA LIMFOPENIA DENGAN LUARAN MATERNAL PADA KASUS KONFIRMASI COVID-19 DI RSUP DR SARDJITO	dr. Irwan Taufiqur Rachman, SpOG(K)
Oky Ardian Satriagraha	Luaran maternal pada crash emergency seksio sesarea di RSUP Dr.Sardjito	Dr. dr. Shinta Prawitasari, MKes, Sp.OG (K)-Obginsos; dr. Rukmono Siswihanto, M.Kes, SpOG (K)
Pamela Tyas Milana	KORELASI ANTARA ANOMALI KONGENITAL SAAT LAHIR DAN KARAKTERISTIK IBU DI RSUP DR. SARDJITO	dr. R. Detty S Nurdianti, MPH, PhD, Sp.OG(K); Prof. dr. Ova Emilia, M.Med.Ed., SpOG(K), Ph.D.
Romzy Azmy Lazuardi	Perbandingan ekspresi protein caspase 3 dan caspase 8 sel trofoblas plasenta antara preeklamsia awitan dini dan awitan lambat	dr. Ahsanudin Attamimi, SpOG(K)-KFM, M.Med. Ed
Mochammad Andi Gunawan	hubungan respon time seksio sesarea emergensi kategori 1 dan 2 terhadap perawatan NICU pada neonatus di RSUP Dr. Sardjito	Dr. dr. Shinta Prawitasari, MKes, Sp.OG (K)-Obginsos
Sulistianto	Manfaat maternal early obstetric warning score (MEOWS) dalam memprediksi lama perawatan pada pasien preeklamsia berat di RSUP Dr Sardjito	dr. Rukmono Siswihanto, M.Kes, SpOG (K)
Hervianto Mukti Utomo	Luaran Perinatal pada pasien ibu dengan covid 19 di Yogyakarta	dr. Irwan Taufiqur Rachman, SpOG(K); dr. R. Detty Siti Nurdianti, MPH, PhD, SpOG(K)
Kartika Wahyuningtyas Utami	Luaran Maternal pada ibu hamil dengan COVID-19 di Daerah Istimewa Yogyakarta : Studi Kohort Retrospektif	dr. Irwan Taufiqur Rachman, SpOG(K); dr. R. Detty Siti Nurdianti, MPH, PhD, SpOG(K)
Gita Vania D	Perbandingan luaran pasien plasenta akreta spektrum yg dilakukan manajemen konservatif dan non konservatif di rsup dr sardjito	dr. Irwan Taufiqur Rachman, SpOG(K)
Harya Bayu Surawijaya	HUBUNGAN PREEKLAMPSIA AWITAN DINI DAN AWITAN LAMBAT DENGAN LUARAN PERINATAL DI RSUP DR SARDJITO YOGYAKARTA	DR.dr. Eugenius Phyowai Ganap SpOG(K.Obginsos); dr. Ahsanudin Attamimi, SpOG(K)-KFM, M.Med.Ed
Raden Artheswara Sidhajati	PERBANDINGAN EKSPRESI PROTEIN Bak PADA SEL TROFOBLAS ANTARA PREEKLAMPSIA AWITAN DINI DENGAN PREEKLAMPSIA AWITAN LAMBAT	Dr.dr. Diah Rumekti SpOG(K)
Alun Dhika Pratama	Analisis Operasi Caesar Menurut Klasifikasi Robson di RSUD RAA Soewondo Pati Tahun 2019 - 2020	
Nanda Fitriadi Winata	Analisis operasi sesar menurut klasifikasi Rabson di RSUP DR. Sardjito Yogyakarta Tahun 2019-2020	DR.dr. Eugenius Phyowai Ganap SpOG(K.Obginsos)
Ilham Mandala Putra	Hubungan Kadar Vit D dan Tes Toleransi Glukosa Oral pada Ibu Hamil Trimester 1 dan 2 yang memiliki risiko Gestasional Diabetes Melitus	dr Agung Dewanto, SpOG(K), Ph.D; dr. Irwan Taufiqur Rachman, SpOG(K)



Nama Residen	Judul Penelitian	Pembimbing
Norman Aji Triantoro	SENSITIVITAS DAN SPESIFISITAS FROZEN SECTION DAN SITOLOGI IMPRINT DENGAN HASIL HISTOPATOLOGI FINAL PADA TUMOR OVARIUM DI RSUP DR. SARDJITO	Prof. Dr. dr. Heru Pradjatmo, SpOG (K)-Onk ; dr. Nuring Pangastuti, SpOG(K);
Rizkha Adistyatama	EFEKTIVITAS KRIOTERAPI DALAM PROGRAM SEE AND TREAT DI WILAYAH KOTA YOGYAKARTA	Dr. dr. Eugenius Phyowai Ganap, SpOG(K)-Obginsos ; Dr. dr. Addin Trirahmanto, SpOG(K)Onk
Pramana Pananja Putra	Evaluasi Kejadian Disfungsi Dasar Panggul Pada Pasien Kanker Serviks Yang Mendapat Terapi Kemoradiasi Di Rsup Dr Sardjito	Dr. dr. Nuring SpOG (K)-urogin; Dr. dr. Shinta Prawitasari, MKes, Sp.OG (K)-Obginsos;
Sherlyana Mega Aprivinta	Pubahan kadar CA 125 pre dan post operasi kanker ovarium di RSUP Sardjito Yogyakarta	Prof. Dr. dr. Heru Pradjatmo, SpOG (K)
Shafira Vidiastri	Pola kecemasan pada tiap tahapan terapi lenderita kanker endometrium yang dirawat di RSUP Sardjito Yogyakarta	dr. Muhammad Lutfi, SpOG(K)-FER; dr. Ardhanu Kusumanto, SpOG(K)
Farid Nurdiansyah	Perbandingan Efek Toksisitas Hematologi Concurrent Chemoradiation Therapy (CCRT) Antara Regimen Kemoterapi Cisplatin Dengan Kombinasi Cisplatin Dan 5-Fluorouracil Pada Pasien Kanker Serviks Stadium IIB-IVA di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta	Prof. Dr. dr. Heru Pradjatmo, SpOG (K)-Onk
Hanif Reza	Perbandingan Granisetron dan Ondansetron Intravena dalam Mencegah Mual dan Muntah dengan Penilaian MASCC Antiemesis Tool (MAT) pada Pasien Kanker Ovarium Epitelial yang Mendapat Kemoterapi Paclitaxel-Carboplatin	dr. Ardhanu Kusumanto, SpOG(K); dr. Shinta Prawitasari, M.Kes, SpOG(K)
Lilik Greta Damayanti	Hubungan HSP70 dengan ROVAR score pada pasien kanker ovarium epitelial yang dilakukan operasi dan dilanjutkan dengan kemoterapi	dr. Ardhanu, SpOG(K) dan dr. Agung, SpOG(K)
Erika Kusumawardani	HUBUNGAN ANTARA EKSPRESI PROTEIN CASPASE 3 DENGAN OPERABILITAS KANKER SERVIKS STADIUM IIA2 DAN IIB POST KEMOTERAPI NEOADJUVAN DI RSUP DR SARDJITO YOGYAKARTA	Dr. dr. Ardhanu Kusumanto SpOG(K)-Onk; Dr. dr. Diah Rumekti Hadiati, SpOG(K)-KFM, M.Sc
Rifqi	Hubungan Nilai Rasio Neutrofil-Limfosit pra Pembedahan dengan Prognosis Kanker Ovarium Jenis Epitelial di RSUP Dr. Sardjito	dr. Muhammad Lutfi, SpOG(K)-FER

Fertility and endocrinology



UNIVERSITAS GADJAH MADA

Nama Residen	Judul Penelitian	Pembimbing
Benza Asa Dicaraka	Kualitas Oosit pada pasien endometrioma yang dilakukan induksi ovulasi dan ovum pick up di poliklinik Permata Hati RSUP Dr. Sardjito	dr. Agung Dewanto, SpOG(K), PhD
Khairina Hashifah	Penilaian Fungsi Ovarium pada Pasien Kanker Payudara yang Mendapat Terapi Tamoksifen: Kadar AMH, Pola Menstruasi, dan Kualitas Hidup	dr. Shofwal Widad SpOG(K)-FER
Rosinta Pratiwi	PERBANDINGAN KADAR VITAMIN D ANTARA WANITA DENGAN SURGICAL MENOPAUSE POST KEMOTERAPI DAN WANITA MENOPAUSE ALAMI DI RSUP DR SARDJITO SETELAH 1 TAHUN	dr. Agung Dewanto, SpOG(K), PhD
Dian Novitasari	Perbandingan Kualitas Hidup Pasien Endometriosis post Operatif Sebelum dan Sesudah Pemberian Terapi Hormonal	dr. Agung Dewanto, SpOG(K), PhD
Rahman Noor	Hubungan kualitas sperma dengan jumlah dan kualitas embrio pada pasien yg menjalani IVF di RSUP Dr. Sardjito	Dr dr. Eugenius Phyowai G. Sp.OG (K); dr. Agung Dewanto Sp. OG (K) Ph.D
Erlina Wulandari	Perbandingan Profil Lipid pada Pasien Satu Tahun Pasca Oofoorektomi Bilateral dengan atau Tanpa Kemoterapi	dr. Agung Dewanto, SpOG(K)-Fer, PhD
Sarrah Ayuandari	Pengaruh cedera iskemik terhadap rekrutmen folikel melalui jalur PTEN pada berbagai ukuran jaringan ovarium pasca transplantasi pada Chorionic Allantoic Membrane	dr. Agung Dewanto, SpOG(K)-Fer, PhD
Bayu Rizky Prabowo	Key Performance Indicator Program In Vitro Fertilization (IVF) di Klinik Permata Hati RSUP Dr Sarjito	Dr. Shofwal widad, SpOG-K (fer)



Nama Residen	Judul Penelitian	Pembimbing
Ratih Kumalasari	Hubungan Kejadian Disfungsi Dasar Panggul dan Kualitas Hidup Perempuan Usia Menopause di Daerah Istimewa	Dr. dr. Nuring Pangastuti, Sp.OG (K); Prof. dr. Ova Emilia, M.Med.Ed, PhD, Sp.OG(K)
Fauzan Achmad Maliki	Evaluasi KIPPAs (Kartu Instrumen Prediktor Pangastuti) Jogja sebagai Instrumen Prediktor Disfungsi Dasar Panggul Pasca Persalinan Vaginal	Dr. dr. Nuring Pangastuti, Sp.OG (K)

Obstetric and Gynecology Social

Nama Residen	Judul Penelitian	Pembimbing
Hardiknas Steven Saneba	Hubungan antara stres dan pola menstruasi pada remaja perempuan sekolah menengah atas negeri di kota yogyakarta.	Dr. dr. Nuring Pangastuti, SpOG(K); Dr. dr. Shinta Prawitasari, SpOG(K), M.Kes

Penelitian Staff



UNIVERSITAS GADJAH MADA

Nama Staff	Judul Penelitian
Dr. dr. Eugenius Phyowai Ganap, SpOG(K)-Obginsos	Pengaruh Suplementasi Protein olahan ikan gabus segar ikna gabus bagi ibu hamil timester III terhadap kejadian IUGR (<i>Intrauterine Growth Restriction</i>) dan BBLR (Bayi Berat Lahir Rendah) di Provinsi DIY
dr. M. Nailul Fahmi SpOG	Ovarium: The role ofn soluble factors in ascites as prognostic factors of EOC undergoing rprimary surgery
dr. M. Nailul Fahmi SpOG	ALDH (marker stem cell) sebagai prediktor respon radiasi pada ca cervix std IIIB
dr. Agung Dewanto, SpOG(K), PhD; Dr. Shofwal widad, SpOG-K (fer); dr. R. Detty Siti Nurdianti, MPH, PhD, SpOG(K)	Optimasi Ukuran Jaringan Korteks Ovarium yang Dilakukan Transplantasi: Pengaruh Jalur Hippo Signaling dan Cidera Iskemik
dr. Shofwal widad, SpOG-K (fer)	Optimasi Ukuran Jaringan Korteks Ovarium yang Dilakukan Vitrifikasi dan Transplantasi: Pengaruh Jalur PTEN/Akt dan Hippo Signaling
dr. Diannisa Ikarumi Enisar S., SpOG(K)	Penerapan Klasifikasi Robson dalam Meningkatkan Patient Safety
dr. R. Detty Siti Nurdianti, MPH, PhD, SpOG(K)	Cytomegalovirus pre-emptive strategies in patients with human immunodeficiency virus infection
dr. R. Detty Siti Nurdianti, MPH, PhD, SpOG(K)	The clinical, laboratory, and imaging findings in patients with SARS-CoV-2 reinfection: a rapid systematic review and meta-analysis
dr. R. Detty Siti Nurdianti, MPH, PhD, SpOG(K)	Protein biomarkers for predicting platinum resistance in ovarian cancer patients: a systematic review
dr. R. Detty Siti Nurdianti, MPH, PhD, SpOG(K)	Therapeutic modalities for COVID-19 infection : a rapid review

Upcoming Event



- Scientific writing workshop
- Writing Club

	Sesi 1	Interval	Sesi 2
Jenis	Kuliah daring	Pencarian kasus	Workshop offline
Isi	pemilihan dan jenis karya ilmiah, introduksi, metode, hasil, diskusi, tentang plagiarism, pemilihan jurnal dan submisi/publikasi	Mandiri	4-8x pertemuan dengan masing-masing fasilitator (1 fasilitator residen + staff memegang 3 orang residen)
Target	paham cara penulisan case report untuk dibawa ke sesi 2	Mendapat kasus, pengumpulan data	Submit jurnal nasional/internasional



Jangka Pendek:

1. Mencari sumber pendapatan/kas rutin untuk ORU sebagai modal awal
2. Maintenance sumber pendapatan/kas rutin ORU
3. Membuat video profile ORU

Jangka Panjang:

1. Mendapatkan tender kerjasama dengan pihak ke 3, seperti BKKBN, Kemenkes, Dinkes, NGO sesuai dengan tema besar penelitian utama ORU

Time Mapping Dana dan Usaha



UNIVERSITAS GADJAH MADA

No	Target/Bulan	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember
1.	Penggalangan dana Iuran Residen										
2.	Seminar online										
3.	Video profile ORU										
	Mendapatkan list pihak ke 3 tentang sumber hibah										
4.	Penelitian/kerjasama penelitian										



UNIVERSITAS GADJAH MADA

Terima kasih