

LAPORAN INTEGRASI RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT



**FAKULTAS ILMU KESEHATAN,
KEDOKTERAN DAN ILMU ALAM
UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2024**

Intergrasi Riset dan Pengmas ke dalam Pembelajaran / Pengembangan Mata Kuliah

No	Judul Penelitian/PkM	Nama Dosen	Mata Kuliah	Bentuk Integrasi	Tahun
1	Pengembangan kebijakan model warung sehat di sekitar sekolah di Banyuwangi melalui kemitraan sekolah, pedagang dan pemerintah	Susy Katikana Sebayang, SP., M.Sc., Ph.D.	Analisis Kebijakan Kesehatan, Pengantar Sistem Informasi Geografis, Epidemiologi Penyakit Tidak Menular, Dasar Ilmu Gizi	Pengayaan dalam mata kuliah Analisis Kebijakan Kesehatan, Pengantar Sistem Informasi Geografis, Epidemiologi Penyakit Tidak Menular, Dasar Ilmu Gizi	2022
2	Tobacco Advertising Promotion and Sponsorship (TAPS) and Youth Smoking Behavior: Providing Evidence for Total TAPS Ban Regulation in Indonesia	Susy Katikana Sebayang, SP., M.Sc., Ph.D.	Epidemiologi Penyakit Tidak Menular, Promosi Kesehatan, Pengantar Sistem Informasi Geografis	Pengayaan dalam mata kuliah Epidemiologi Penyakit Tidak Menular, Promosi Kesehatan, Pengantar Sistem Informasi Geografis	2022
3	Aksi Bersama Bersih Pantai	Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D Syifaul Lailiyah S.KM., M.Kes Ayik Mirayanti Mandagi S.KM., M.Kes."	Dasar Kesehatan Lingkungan	Pengayaan pada mata kuliah Dasar Kesehatan Lingkungan	2022

4	Inisiasi Kapten (Kader Anti Hipertensi) Dengan Mencari Penganten (Menu, Cek Kesehatan Dan Aktivitas Mendasari Pengelolaan Anti Hipertensi)	Ayik Mirayanti Mandagi S.KM., M.Kes. Syifaul Lailiyah S.KM., M.Kes. Jayanti Dian Eka Sari S.KM., M.Kes. Desak Made Sintha Kurnia Dwi. S.KM., M.Kes. Dr. Mohammad Zainal Fatah, Drs., M.S., M.Kes. Susy Katikana Sebayang, SP., M.Sc., Ph.D. Diansanto Prayoga, S.KM., M.Kes. Septa Indra Puspikawati, S.KM., M.PH	Epidemiologi Penyakit Tidak Menular	Pengayaan pada mata kuliah Epidemiologi Penyakit Tidak Menular	2022
5	Peningkatan Keselamatan Pasien Melalui Pelatihan Sasaran Keselamatan Pasien Bagi Tenaga Kesehatan Di Rumah Sakit Sanjiwani Gianyar	Syifa'ul Lailiyah, S.KM., M.Kes.	Dasar Administrasi Rumah Sakit dan Puskesmas	Pengayaan pada mata kuliah Dasar Administrasi Rumah Sakit dan Puskesmas	2022
6	Gerakan Zero Waste Melalui Penyehatan Pantai, Pembangunan Greenhouse Ecobrick Dan Pelestarian Ekosistem Laut	"Jayanti Dian Eka Sari S.KM., M.Kes. (Ketua) (SIKIA) Ayik Mirayanti Mandagi S.KM., M.Kes. (SIKIA) Ratih Novita Praja drh., M.Si. (FKH)62"	Pemberdayaan Masyarakat di Bidang Kesehatan, Promosi Kesehatan, Sanitasi Lingkungan	Pengayaan pada mata kuliah Pemberdayaan Masyarakat di Bidang Kesehatan, Promosi Kesehatan, Sanitasi Lingkungan	2022

7	Gerakan Zero Waste Melalui Penyehatan Pantai, Pembangunan Greenhouse Ecobrick Dan Pelestarian Ekosistem Laut	"Jayanti Dian Eka Sari S.KM., M.Kes. (Ketua) (SIKIA) Ayik Mirayanti Mandagi S.KM., M.Kes. (SIKIA) Ratih Novita Praja drh., M.Si. (FKH)62"	Pemberdayaan Masyarakat di Bidang Kesehatan, Promosi Kesehatan, Sanitasi Lingkungan	Pengayaan pada mata kuliah Pemberdayaan Masyarakat di Bidang Kesehatan, Promosi Kesehatan, Sanitasi Lingkungan	2023
8	Peran Gender dalam Pengelolaan Sampah di Singolatre Kabupaten Banyuwangi bersama Brunel University London	Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D.	Seks dan Gender	Pengayaan pada mata kuliah Seks dan Gender	2023
9	Pengelolaan dan Pengukuran Sampah Sisa Makanan	Septa Indra Puspikawati, S.KM., M.PH	Seminar Gizi Mutakhir	Pengayaan pada mata kuliah Seminar Gizi Mutakhir	2023
10	Pembentukan Kader Tuberculosis Melalui Sosialisasi Partisipatif Sebagai Upaya Menaikkan Capaian Suspek di Puskesmas	Dr. Mohammad Zainal Fatah, Drs., M.S., M.Kes. Ayik Mirayanti Mandagi, S.KM., M.Kes. Syifa'ul Lailiyah, S.KM., M.Kes. Jayanti Dian Eka Sari, S.KM., M.Kes. Diansanto Prayoga, S.KM., M.Kes. Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D, Septa Indra Puspikawati, S.KM., M.PH.	Epidemiologi Penyakit Menular	Pengayaan pada mata kuliah Epidemiologi Penyakit Menular	2023
11	Multibudaya Bersama Liverpool John Moores University Tahun 2023	Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D	Antropologi Gizi	Pengayaan pada mata kuliah Antropologi Gizi	2023

12	Pendidikan Gizi dalam Upaya Pencegahan Obesitas pada Mahasiswa melalui Kader Generasi Z	Septa Indra Puspikawati, S.KM., M.PH. Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D.	Pendidikan Gizi	Pengayaan pada mata kuliah Pendidikan Gizi	2023
13	Child & Adolescent Mental Healthcare Practice in Community Bersama Universiti Putra Malaysia	Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D, Jayanti Dian Eka Sari, S.KM., M.Kes. Syifa'ul Lailiyah, S.KM., M.Kes. Septa Indra Puspikawati, S.KM., M.PH.	Psikologi Kesehatan	Pengayaan pada mata kuliah Psikologi Kesehatan	2023
14	Gerakan Zero Waste Melalui Penyehatan Pantai, Pembangunan Greenhouse Ecobrick Dan Pelestarian Ekosistem Laut	Jayanti Dian Eka Sari S.KM., M.Kes.	Pemberdayaan Masyarakat	Pengayaan pada mata kuliah Pemberdayaan Masyarakat	2023
15	Penyelenggaraan Pengabdian Masyarakat Bersekala Global	Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D JAYANTI DIAN EKA SARI S.KM., M.Kes. SEPTA INDRA PUSPIKAWATI, S.K.M., M.P.H. SYIFAUL LAILIYAH, S.K.M., M.Kes Bintang Gumilang, M.Kes Janet Wulandari, S.Kom.	Pemberdayaan Masyarakat	Pengayaan pada mata kuliah Pemberdayaan Masyarakat	2023

16	Revitalisasi Pantai sebagai Destinasi Eduwisata Pengembangan Ecobrick dan Vegetasi Pantai Guna Mendukung Pencapaian SDGs 2030	JAYANTI DIAN EKA SARI S.KM., M.Kes. AYIK MIRAYANTI MANDAGI, S.K.M., M.Kes. RATIH NOVITA PRAJA, drh. M.Si SYIFAUL LAILIYAH, S.K.M., M.Kes	Pemberdayaan Masyarakat	Pengayaan pada mata kuliah Pemberdayaan Masyarakat	2023
17	ACDH Banyuwangi : Bnyuwangi International Community Services (BICS): Sustainable Environment for Sustainable Communities	Susy K. Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D JAYANTI DIAN EKA SARI S.KM., M.Kes. SEPTA INDRA PUSPIKAWATI, S.K.M., M.P.H. SYIFAUL LAILIYAH, S.K.M., M.Kes AYIK MIRAYANTI MANDAGI, S.K.M., M.Kes	Pemberdayaan Masyarakat	Pengayaan pada mata kuliah Pemberdayaan Masyarakat	2023
18	Intercorrelation between Mental Workload, High Density Food and Doping Energy Drink Consumption to Induce Mood Disturbances and Metabolic Syndrome in Shiftwork Mining Workers	Septa Indra Puspikawati, S.KM., M.PH. Erni Astutik, S.K.M., M.Epid Eka Cahya Fnriyanto, S.Stat., M.Kes.	Gizi Produktivitas	Pengayaan pada mata kuliah Gizi Produktivitas	2024

19	IDENTIFIKASI MOLEKULER BAKTERI INDIGEN SEBAGAI KANDIDAT BAKTERI PENDEGRADASI LIMBAH ORGANIK PADA BUDIDAYA IKAN LELE (Clarias sp) INTENSIF SISTEM AKUAPONIK	Dr. Mohammad Zainal Fatah, Drs., M.S., M.Kes	Biomedik	Pengayaan pada mata kuliah Biomedik	2024
20	INISIASI PROGRAM PEREMPUAN BERSATU KURANGI DERITA HIV/AIDS (PERSATUAN DIVA) DI KECAMATAN BANGOREJO KABUPATEN BANYUWANGI	AYIK MIRAYANTI MANDAGI S.KM., M.Kes. SYIFAUL LAILIYAH, S.K.M., M.Kes. JAYANTI DIAN EKA SARI, S.K.M., M.Kes.	Epidemiologi Penyakit Menular	Pengayaan pada mata kuliah Epidemiologi Penyakit Menular	2024
21	Capacity Building Penguatan Pencapaian Indikator Nasional Mutu Puskesmas	SYIFAUL LAILIYAH S.KM., M.Kes. SEPTA INDRA PUSPIKAWATI, S.K.M., M.P.H.	Administrasi Rumah Sakit dan Puskesmas	Pengayaan pada mata kuliah Administasi Rumah Sakit dan Puskesmas	2024
22	Perwujudan Ekowisata Lestari Melalui Community Empowerment di Bidang Pengelolaan Sampah Plastik dan Konservasi Penyu	JAYANTI DIAN EKA SARI S.KM., M.Kes. RATIH NOVITA PRAJA, drh., M.Si PUJO SAKTI NUR CAHYO AYIK MIRAYANTI MANDAGI, S.K.M., M.Kes	Pemberdayaan Masyarakat	Pengayaan pada mata kuliah Pemberdayaan Masyarakat	2024

23	Peningkatan produktivitas pembudidaya ikan melalui pelatihan manajemen kesehatan ikan dan lingkungan di Kecamatan Genteng, Banyuwangi	Hapsari Kenconojeti, S.SI., M.SI. Mohammad Faizal Ulkhaq, S.Pi.,M.SI.	Penyakit Bakterial dan Mikal	Tambahan Materi kuliah Pokok Bahasan : Pencegahan penyakit Bakterial dan Mikal	2022
24	Penguatan Nutrisi SUMber Protein Hewani dna Edukasi wawasan akuakultur bagi santri Pondok Pesantren Al-Anwari, kabupaten Banyuwangi	Arif Habib Fasya, S.Pi., M.P. Darmawan Setia Budi, S.Pi. M.SI.	Teknologi Pakan Ikan	Tambahan Materi kuliah Pokok Bahasan : bahan pakan ikan	2022
25	Optimalisasi konservasi penyu dan vegetasi pantai melalui pemberdayaan kelompok sadar wisata Pulau Santen, karangrejo, Banyuwangi	Hapsari Kenconojeti, S.Si., M.Si.	Sosial dan Ekonomi Perikana	Tambahan Materi kuliah Pokok Bahasan : Pemberdayaan Masyarakat	2022
26	Aplikasi asam humat pada sistem budikdamber sebagai upaya peningkatan efisiensi dan produktivitas budidaya ikan lele (Clarias sp.) di Muncul Fish Farm, Desa Banjarsari, Kecamatan Glagah, Kabupaten Banyuwangi	Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si., Hapsari Kenconojeti, S.Si., M.Si., Mohammad Faizal Ulkhaq, S.Pi., M.Si.	Manajemen Akuakultur Tawar	Tambahan Materi kuliah Pokok Bahasan : Urban farming	2023

27	Pemanfaatan Spirulina platensis pada Peningkatan Performa calon induk ikan kuhli loach (Pangio kuhlii): pertumbuhan, warna dan reproduksi	Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si., Dr. Achmad Shofy Mubarak, S.Pi., M.Si., Hapsari Kenconoajati, S.Si., M.Si.	Ikan Hias dan Aquascape	Tambahan Materi Kuliah Pokok bahasan : Domestikasi Ikan Endemik	2023
28	Efektivitas penambahan kombucha pada pakan dengan protein berbeda terhadap aktivitas enzim pencernaan, jumlah mikroba usus, histomorfologi usus, dan performa pertumbuhan ikan patin (Pangasius hypophthalmus)	Hapsari Kenconoajati, S.Si., M.Si., Arif Habib Fasya, S.Pi., M.P.	Teknologi Pakan Ikan	Tambahan Materi Kuliah Pokok Bahasan : Probiotik	2023
29	Eksplorasi bakteri indigen sebagian kandidat bakteri pendegradasi limbah pada budidaya ikan lele intensif sistem RAS	Prayogo, S.Pi., M.P., Mohammad Faizal Ulkhaq, S.Pi., M.Si.	Manajemen Akuakultur Tawar	Tambahan Materi kuliah Pokok Bahasan : Budidaya ikan lele	2023
30	Karakterisasi Gen Penyandi Carbapenemase dan Profil Resistensi Antibiotik Proteus mirabilis dan Proteus vulgaris yang diisolasi dari Ikan Lele pada Beberapa Tipe Kolam Budidaya di Banyuwangi	Mohammad Faizal Ulkhaq, S.Pi., M.Si.	Mikrobiologi	Tambahan Materi kuliah Pokok Bahasan : Bakteri Gram Negatif	2023

31	Crude protein and crude fiber content of fish silase fermented with kombucha	Hapsari Kenconoati, S.Si., M.Si., Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si.	Teknologi Pakan Ikan	Tambahan Materi Kuliah Pokok Bahasan : Silase	2023
32	Wadah pemijahan belut dengan sistem resirkulasi	Prayogo, S.Pi., M.P., Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si., Dwi Retna Kumalaningrum, S.Pi., M.P.	Reproduksi Ikan	Tambahan Materi Kuliah Pokok Bahasan : Teknik Pemijahan	2024
33	Bioekologi ikan kurisi di selat Bali	Suciyono, S.St.Pi., M.P.,	Biologi Laut	Tambahan Materi Kuliah Pokok Bahasan : Ekologi Laut	2024
34	Karakteristik seksual ikan Kuhli Loch	Prayogo, S.Pi., M.P., Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si., Dwi Retna Kumalaningrum, S.Pi., M.P.	Reproduksi Ikan	Tambahan Materi Kuliah Pokok : Seksualitas Ikan	2024
35	Pemberian pakan alami Branchionus pada ikan kerapu <i>Ephinepelus</i> sp.	Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si., Dwi Retna Kumalaningrum, S.Pi., M.P.	Patologi Ikan	Tambahan Materi Kuliah Pokok : Inflamasi	2024
36	Pemberian Sinbiotik pada Udang Vaname	Maria Agustina Pardede, S.Pi., M.Si., Hapsari Kenconoati, S.Si., M.Si.	Mikrobiologi	Tambahan Materi Kuliah Pokok : Bakteri Gram Negatif	2024
37	SUPLEMENTASI EKSTRAK DAUN UBI JALAR (<i>Ipomoea batatas</i>) SEBAGAI ANTIOKSIDAN TERHADAP PROFIL HEMATOLOGI DARAH IKAN DEWA (<i>Neolissochilus soroides</i>) YANG TERPAPAR AMONIA	Suciyono, S.St.Pi., M.P. Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si. Hapsari Kenconoati, S.Si., M.Si.	Pencemaran Perairan	Tambahan Materi Kuliah Pokok : Amonia	2024

38	IDENTIFIKASI MOLEKULER BAKTERI INDIGEN SEBAGAI KANDIDAT BAKTERI PENDEGRADASI LIMBAH ORGANIK PADA BUDIDAYA IKAN LELE (<i>Clarias</i> sp) INTENSIF SISTEM AKUAPONIK	Prayogo, S.Pi., M.P. Arif Habib Fasya, S.Pi., M.P. Dr. Mohammad Zainal Fatah, Drs., M.S., M.Kes	Bioteknologi Akuakultur	Tambahan Materi kuliah Pokok Bahasan : Teknologi Akuakultur	2024
39	Deteksi AMR dan Gen resisten Ampicillin pada <i>Aeromonas salmonicida</i> dan <i>Aeromonas hydrophila</i> dari Ikan Lele (<i>Clarias</i> sp.) dan Lingkungan Budidaya	Mohammad Faizal Ulkhaq, S.Pi., M.Si., Maria Agustina Pardede, S.Pi., M.Si., Hapsari Kenconojati, S.Si., M.Si.	Mikrobiologi	Tamabahan Materi Kuliah Pokok Bahasan : Gram Positif	2024
40	Gambaran Histologi Lebar Vili Jejunum Kelinci Jenis Rex dengan Substitusi Bahan Penyusun Tepung Ikan dengan Tepung Teritip (<i>Cirripecta</i> sp.)	Maya Nurwartanti Yunita, drh., M.Si	Patologi Umum	materi kuliah	2023
41	Effect of <i>Cirripecta</i> sp. Flour As Substitutional Feed Source of Protein Against Dried Disease and Organic Material Rabbit Rain Type Rex	Bodhi Agustono, drh., M.Si	Ilmu pakan dan nutrisi hewan	Materi kuliah	2023

42	Molecular Evidence of <i>Spirometra erinaceieuropaei</i> in Asian Wild Frogs (<i>Rana rugulosa</i>) from Banyuwangi City, Indonesia.	Aditya Yudhana, drh., M.Si	Penyakit Parasitik	Materi Kuliah	2023
43	Pengaruh Substitusi Tepung Ikan Dengan Tepung Bernacle Terhadap Berat Organ Pencernaan dan Lemak Abdominal Kelinci Pedaging Jantan (<i>Orytolagus cuniculus</i>)	Bodhi Agustono, drh., M.Si	Ilmu Ternak Unggas dan Non Ruminansia	Materi Kuliah	2023
44	Pharmacology and phytochemistry overview on <i>Sauropus Androgynous</i>	Faisal Fikri, drh., M.Vet	Farmakologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
45	Molecular Identification of Pathogenic Leptospirosis with Zoonotic Potential in Urban Rats (<i>Rattus Rattus</i>) in Banyuwangi District	Maya Nurwartanti Yunita, drh., M.Si	Patologi Vetriner Sistemik	Materi Kuliah	2023
46	Molecular Characterization of Virb4 Coding Gene: A Virulance Factor on Brucellosis as Zoonotic Disease	Ratih Novita Praja, drh., M.Si	Penyakit Infeksius 2	Materi Kuliah	2023
47	Sparganosis pada Ular Jali (<i>Ptyas korros</i>)	Aditya Yudhana, drh., M.SI	Parasitologi	Materi Kuliah	2023

48	Determination of Capsaicin Levels in Capsicum annum Linn Ethanolic Extract using Thin Layer Chromatography Analysis	Faisal Fikri, drh. M.Vet	Farmakologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
49	Pengaruh Paparan Uap Rokok Elektrik Terhadap Gambaran Histopatologi Organ Pulmo Tikus Putih (Rattus norvegicus)	Faisal Fikri, drh. M.Vet	Farmakologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
50	Cemaran Jamur pada Pasir Sarang Semi Alami Penyu Hijau (Chelonia mydas) di Taman Nasional Meru Betiri Banyuwangi	Ratih Novita Praja, drh., M.Si	Mikrobiologi	Materi Kuliah	2023
51	Oxidative stress parameters in landrace pigs slaughtered by the stunning method	Muhammad Tohawi Elzyad Purnama, drh., M.Si	Farmakologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
52	Pharmacology and phytochemistry overview on Sauropus Androgynous	Faisal Fikri, drh., M.Vet	Farmakologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
53	Laporan Kasus: Otitis Eksterna dan Auricular Hematoma (Othematoma) pada Anjing Samoyed	Muhammad Tohawi Elzyad Purnama, drh., M.Si	Anatomi Terapan dan Kapita Selekta	Materi Kuliah	2023

54	Characterization of Tilapia collagen-loaded chitosan nanofibers synthesized by electrospinning method for wound dressing	M. Thohawi Elziyad Purnama, drh., M.Si	Anatomi Veteriner	Materi Kuliah	2022
55	Pola Pertumbuhan Ayam Broiler Strain Lohmann Berdasarkan Osteometri Tulang Sayap	M. Thohawi Elziyad Purnama, drh., M.Si	Anatomi Veteriner	Materi Kuliah	2022
56	Efficacy of dietary supplementary probiotics as substitutes for antibiotic growth promoters during the starter period on growth performances, carcass traits, and immune organs of male layer chicken.	Bodhi Agustono, drh., M.Si.	Ilmu Pakan dan Nutrisi Hewan	Materi Kuliah	2022
57	Potential feed substitute of Cirripedia sp. flour on body weight gain, feed conversion ratio, feed consumption of buck	Bodhi Agustono, drh., M.Si.	Ilmu Pakan dan Nutrisi Hewan	Materi Kuliah	2022
58	Service Per Conception, Conception Rate, Calving Rate dan NonReturn Rate Sapi Pedaging di Kalipuro, Banyuwangi	Ragil Angga Prastiya, drh., M.Si.	Fisiologi dan Teknologi Reproduksi Veteriner	Materi Kuliah	2022

59	The Protective Impacts of α -tocopherol Supplementation on the Semen Quality of Sapera Goat Preserved at 4oC.	Ragil Angga Prastiya, drh., M.Si.	Fisiologi dan Teknologi Reproduksi Veteriner	Materi Kuliah	2022
60	Sparganosis (Spirometra spp.) In Asian Water Monitor (Varanus salvator): A medical implications for veterinarians, breeders, and consumers.	Aditya Yudhana, drh., M.Si.	Parasitologi Veteriner	Materi Kuliah	2022
61	Acanthocephaliasis and sparganosis occurrence in an asian vine snake (Ahaetulla prasina): A perspective of neglected zoonotic disease.	Aditya Yudhana, drh., M.Si.	Ilmu Penyakit Parasitik	Materi Kuliah	2022
62	Short communication: Antimicrobial properties in cloacal fluid of olive ridley sea turtle (lepidochelys olivacea).	Ratih Novita Praja, drh., M.Si.	Bakteriologi dan Mikologi Veteriner	Materi Kuliah	2022
63	Faktor Risiko Kejadian Mastitis Subklinis pada Sapi Perah di KPSP Ijen Makmur, Banyuwangi	Maya Nurwartanti Yunita, drh., M.Si.	Patologi Sistemik Veteriner	Materi Kuliah	2022
64	Carcass Quality and Tetracycline Residues in Broiler Chicken Meat in Banyuwangi Traditional Market	Prima Ayu Wibawati, drh., M.Si.	Kesmavet	Materi Kuliah	2022

65	Potential of sappan wood extract as a feed additive on the feed conversion on organic matter digestibility on the buck exposed to heat stress	Faisal Fikri, drh., M.Vet	Fisiologi Veteriner	Materi Kuliah	2022
66	Pengaruh Kitosan Udang Secara Topikal Terhadap Kepadatan Kolagen dalam Penyembuhan Luka Eksisi pada Tikus Putih	Amung Logam Saputro, drh., M.Si.	Ilmu bedah umum veteriner	Materi Kuliah	2022
67	Antidiabetic of Hylocereus polyrhizus peel ethanolic extract on alloxan induced diabetic mice	Tridiganita Intan Solikhah, drh., M.Si.	Ilmu penyakit hewan kecil Veteriner	Materi Kuliah	2022
68	Optimalisasi Konservasi Penyu melalui Alat Inovasi Inkubator Buatan (INTAN BOX)	Aditya Yudhana, drh., M.Si	Parasitologi Veteriner	Materi Kuliah	2022
69	Uji efek ekstrak daun sawo manila terhadap penurunan glukosa darah, kolesterol total dan gambaran histopatologi pankreas mencit diabetes yang diinduksi streptozotocin	Tridiganita Intan Solikhah, drh., M.Si	Klinik Veteriner	Materi Kuliah	2022

70	Pengaruh pemberian antaxantin sebagai inhibitor pro inflamasi interleukin 6 dan tnf alfa terhadap gambaran profil darah, histopatologi serta infiltrasi sel pmn pada tubulus proksimal ginjal tikus putih yang diinduksi deksametason	Faisal Fikri, drh., M.Vet.	Farmakologi Veteriner	Materi Kuliah	2022
71	Deteksi resistensi bakteri patogen staphylococcus aureus yang diisolasi dari susu kambing perah penderita mastitis subklinis di Banyuwangi terhadap berbagai jenis antibiotik	Ratih Novita Prajna, drh., M.Si	Mikrobiologi Veteriner	Materi Kuliah	2022
72	Identifikasi parasit zoonosis spirometra pada daging biawak air yang dikonsumsi di kabupaten banyuwangi menggunakan pendekatan diagnosa molekuler	Aditya Yudhana, drh., M.Si	Parasitologi Veteriner	Materi Kuliah	2022

73	Potensi pakan suplementasi inokulan <i>Lactobacillus acidophilus</i> , <i>Lactobacillus plantarum</i> dan bifido <i>Bacterium</i> sp. terhadap level glucosa, level kolesterol, respon imun dan performa produktivitas ayam petelur fase pre layer	Bodhi Agustono, drh., M.Si	Peternakan	Materi Kuliah	2022
74	elevated reproductive hormones levels of laying hens that experience the deference spawn frequency	Ragil Angga Prastya, drh., M.Si	Reproduksi Veteriner	Materi Kuliah	2022
75	Inovasi hidroksiapatit bone filber berbasis stichopus verlegatus coated kitosan pada ekspresi TRAP, proliferasi sel osteogenik, bimekanis dan sintesis matriks tulang sebagai solusi fraktur os femur	Muhammad thohawi elziyad, drh., M.Si	Anatomi Veteriner	Materi Kuliah	2022
76	Faktor resiko terhentinya produksi telur pada masa produktif dan gambaran histopatologi ovarium ayam petelur di peternakan ayam ras strain lohmann dan hyline	Prima Ayu Wibawati, drh., M.Si	Kesehatan Masyarakat Veteriner	Materi Kuliah	2022

77	Deteksi gen reseptor LH (rLH) pada sapi perah yang mengalami repeat breeding di KUD Tani Wilis, Sendang, Tulungagung	Ragil Angga Prastiya, drh., M.Si	Reproduksi Veteriner	Materi Kuliah	2023
78	Identifikasi molekuler parasit cacing pita spirometra spp (Fam : Diphyllbothridae pada daging dan kulit ular kobra Naja sputatrix) Tangkapan liar yang dimanfaatkan sebagai bahan kuliner	Aditya Yudhana, drh, M.Si	Parasit Veteriner	Materi Kuliah	2023
79	Identifikasi molekuler parasit cacing pita spirometra spp (Diphyllbothridae) pada daging dan kulit ular kobra (Naja sputatrix) tangkapan liar yang dumanfaatkan sebagai bahan kuliner	Ratih Novita Praja, drh, M.Si	Mikrobiologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
80	Identifikasi molekuler parasit cacing pita spirometra spp (Fam : Diphyllbothridae) pada daging dan kulit ular kobra (Naja sputatrix) tangkapan liar yang dimanfaatkan sebagai bahan kuliner	Faisal Fikri, drh., M.Vet	Ilmu Kedokteran Dasar	Materi Kuliah	2023

81	Alam deteksi gen penyandi mecA pada bakteri patogen Methicillin resistant Staphylococcus aureus (MRSA) yang diisolasi dari susu kambing perah penderita mastitis subklinis menggunakan uji molekuler polymerase chain reaction	Ratih Novita Prajna, drh, M.Si	Mikrobiologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
82	Alam Deteksi Gen Penyandi mecA pada Bakteri Patogen Methicillin Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) yang Diisolasi dari Susu Kambing Perah Penderita Mastitis Subklinis Menggunakan Uji Molekuler Polymerase Chain Reaction	Amung Logam Saputro, drh., M.Si	Diagnosa Klinik Veteriner	Materi Kuliah	2023
83	Uji Fitokimia, Aktivitas Antidiabetes, Antihiperlipidemia, dan Histopatologi Pankreas Analisis dari Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi L.) terhadap Mencit Diabetes yang Diinduksi Aloksan	Maya Nurwartanti Yunita, drh., M.Si	Patologi Sistemik Veteriner	Materi Kuliah	2023

84	Uji Fitokimia, Aktivitas Antidiabetes, Antihiperlipidemia, dan Histopatologi Pankreas Analisis dari Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (<i>Averrhoa bilimbi</i> L.) terhadap Mencit Diabetes yang Diinduksi Aloksan	Tridiganita Intan Solikhah, drh., M.Si.	Diagnosa Klinik Veteriner	Materi Kuliah	2023
85	Potensi antikoksidan ekstrak akar bajakah terhadap kerusakan oksidatif yang dipicu dexametason pada gambaran profil darah, IHC IL 1 dan IL 6, serta morfometri ginjal tikus	Faisal Fikri, drh., M.Vet.	Farmakoterapi dan Toksikologi Veteriner	Materi Kuliah	2023
86	Respon Imunitas dan reproduksi puyuh petelur dengan penambahan feed additive inokulan probiotik, bawang putih tunggal dan kombinasinya	Bodhi Agustono, drh., M.Si.	Teknologi Pakan Hewan	Materi Kuliah	2023
87	Karakteristik gen penyandi Carbapenemase dan Profil resistensi <i>Ab Proteus mirabilis</i> dan <i>proteus vulgaris</i> yang diisolasi dari ikan lele pada beberapa tipe kolam di Banyuwangi	Prima Ayu Wibawati, drh., M.Si.	Kesehatan Masyarakat Veteriner	Materi Kuliah	2023

88	Analisis kadar antioksidan endogen dan kualitas spermatozoa sapi bali setelah penambahan antioksidan GTE secara invitro	Ragil Angga Prastiya, drh., M.Si	Fisiologi dan Teknologi Reproduksi	Materi Kuliah	2023
89	Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Kencana Ungu (<i>Ruellia tuberosa</i> L.) terhadap Asam Urat, BUN, Kreatinin, SGOT, SGPT dan Histopatologi Hepar pada Tikus Wistar Diabetes yang Diinduksi Aloksan	Tridiganita Intan Solikhah, drh., M.Si.	Diagnosa Klinik Veteriner	Materi Kuliah	2024
90	Native Microbiota yang Diisolasi dari Saluran Usus Ayam Hutan (<i>Gallus gallus</i>) dengan Aktivitas Anti-APEC pada Burung Puyuh Sebagai Potensi Probiotik Isolat Lokal	Bodhi Agustono, drh., M.Si	Ilmu Ternak Ruminansia dan Non Ruminansia	Materi Kuliah	2023
91	Potensi Senyawa Aktif Nanoenzyme CE@GOX Basis Komposit Hidrogel Polivinil Alkohol sebagai Wound Healing Diabetes pada Pengamatan Stress Oksidatif dan Histologi Luka In Vivo pada Mencit (<i>Mus musculus</i>)	Faisal Fikri, drh., M.Vet	Fisiologi Veteriner	Materi Kuliah	2024

92	Deteksi pencemaran logam berat timbal di kota Jakarta dan Surabaya pada bulu, darah, dan dampaknya pada sistem reproduksi kucing liar (<i>Felis sylvestris</i>) sebagai bio-indikator	Ragil Angga Prastiya, drh., M.Si	Fisiologi dan Teknologi Reproduksi Veteriner	Materi Kuliah	2024
93	Analisis ekspresi TNF-Alpha dan IL-6 pada terapi Traumatic Ulcer pada Hewan Model Inflammatory Bowel Disease menggunakan Nanopartikel ekstrak <i>Allium Sativum</i> var Solo Garlic	Maya Nurwartanti, Yunita, drh., M.Si	Patologi Umum Veteriner	Materi Kuliah	2024
94	Deteksi Angka Kejadian dan Karakterisasi Molekuler Parasit Darah Trypanosoma lewisi Pada Tikus (<i>Rattus spp.</i>) Tangkapan Liar di Wilayah Banyuwangi	Aditya Yudhana, drh., M.Si	Penyakit Parasitik	Materi Kuliah	2024
95	Deteksi AMR dan Gen resisten Ampicillin pada <i>Aeromonas salmonicida</i> dan <i>Aeromonas hydrophila</i> dari Ikan Lele (<i>Clarias sp.</i>) dan Lingkungan Budidaya	Prima Ayu Wibawati, drh., M.Si.	Kesehatan Masyarakat Veteriner	Materi Kuliah	2024

96	Deteksi Resistensi Bakteri Patogen Escherichia coli yang Diisolasi dari Susu Kambing Perah Penderita Mastitis Subklinis di Banyuwangi terhadap Berbagai Jenis Antibiotik	Ratih Novita Praja, drh., M.Si.	Mikrobiologi Veteriner	Materi Kuliah	2024
97	Karakteristik Pemberian Dexamethasone Dosis Bertingkat Terhadap Fungsional Sistem dan Maternal Prenatal Tikus (Rattus norvegicus)	Amung Logam Saputro, drh., M.Si.	Diagnosa Klinik Veteriner	Materi Kuliah	2024