

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS MATARAM FAKULTAS PERTANIAN

PROGRAM STUDI BUDIDAYA PERAIRAN

Jalan Pendidikan Nomor 37, Kota Mataram

Email: budidayaperairan@unram.ac.id; web: bdp.fp.unram.ac.id

USULAN TEMA, JUDUL, DAN PEMBIMBING SKRIPSI PADA PROGRAM STUDI BUDIDAYA PERAIRAN UNIVERSITAS MATARAM TAHUN AKADEMIK 2020/2021

Berdasarakan berkas usulan kegiatan Skripsi pada website program studi Budidaya Perairan Universitas Mataram, dengan ini disampaikan hasil penelaahan usulan Tema, Judul, dan Pembimbing sebagai berikut;

No	NAMA LENGKAP	NIM	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Tema Disetujui	Usulan Judul Penelitian
1	BAGUS ANSANI TAKWIN	C1K017013	DEWI NUR'AENI S. M.BIOTECH	FARIQ AZHAR, M.SI	KESEHATAN IKAN	Pengaruh pemberian ekstrak daun jarak pagar (jatropa curcas) terhadap udang vaname yang diinfeksi dengan vibrio parahaemolitcus secara in vitro
2	BAIQ AINAYA AMRINI WACHID	C1K017014	DEWI NUR'AENI S. M.BIOTECH	FARIQ AZHAR, M.SI	KESEHATAN IKAN	Uji Efektivitas Ekstrak Daun Meniran (Phyllanthus urinaria) terhadap Performa Pertumbuhan dan Sistem Imun Udang Vaname (Litopenaeus vannamei) yang Diinjeksi Vibrio parahaemolyticus
3	ELMI PATMA INSANI	C1K017022	DR. SALNIDA YUNIARTI	DEWI PUTRI LESTARY, M.SI	NUTRISI IKAN	Efektivitas Penambahan Ekstrak Buah Pepaya Pada Pakan Terhadap Peningkatan Kecerahan Warna Pada Ikan Mas Koki (Carrasius auratus)
4	HUSNUL AYU JUNIARTI	C1K017041	NANDA DINIARTI, M.SI	ANDRE RACHMAT SCABRA, M.SI	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh pemberian bakteri heterotrof terhadap kualitas air pada budidaya ikan Lele (Clarias so.) Tampa pergantian air
5	LINDA	C1K017055	DEWI NUR'AENI S. M.BIOTECH	DEWI PUTRI LESTARY, M.SI	NUTRISI IKAN	Pengaruh penambahan ekstrak temulawak pada pakan terhadap pertumbuhan ikan nila

No	NAMA LENGKAP	NIM	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Tema Disetujui	Usulan Judul Penelitian
6	LULU LUTFIATI	C1K017056	NUNIK COKROWATI, M.SI	FARIQ AZHAR, M.SI	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh Pemberian Probiotik Dalam Pakan Terhadap Kualitas Air Pada Pemeliharaan Ikan Lele Sangkuriang.
7	MUHAMMAD IKSAN	C1K017065	DEWI NUR'AENI S. M.BIOTECH	ALIS MUKHLIS, M.SI	KESEHATAN IKAN	Pengaruh pemberian ekstrak daun suruhan pada media pemeliharaan benih ikan tambakan (Helostoma temminckii)
8	SATYA ANANDA	C1K016089	DR. MUHAMMAD JUNAIDI	ANDRE RACHMAT SCABRA, M.SI	NUTRISI IKAN	Pengaruh pemberian pakan dengan kombinasi tepung magot (Hermatia illucense) terhadap retensi protein dan lemak pada benih bawal bintang (Trachinotus blochii)
9	SUPIANDI	C1K017098	DR. MUHAMMAD MARZUKI	BAGUS DH SETYONO, MP	SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Penambahan garam pada media penetasan telur ikan koi(Cyprinus Carpio) dengan dosis berbeda dalam meningkatkan daya tetas telur
10	SYIFA FATIMAH	C1K017100	NUNIK COKROWATI, M.SI	ANDRE RACHMAT SCABRA, M.SI	SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh Perbedaan Dosis Madu terhadap Maskulinisasi Ikan Nila (Orechromis niloticus)
11	TRISNA AGUNG PAMBUDI	C1K017101	DR. SALNIDA YUNIARTI	DEWI PUTRI LESTARY, M.SI	NUTRISI IKAN	Pemanfaatan Limbah Ikan Tongkol (Euthynnus affinis) dan Ampas Tahu Sebagai Pakan Ikan Nila Oreochromis niloticus)
12	WIDA NURHALISA	C1K017102	DR. SALNIDA YUNIARTI	DEWI PUTRI LESTARY, M.SI	NUTRISI IKAN	SUBTITUSI TEPUNG IKAN MENGGUNAKAN CGM (CORN GLUTEN MEAL) PADA PAKAN FORMULASI IKAN NILA (OREOCHROMIS NILOTICUS)
13	WILA LAILATUL HULPA	C1K017103	NUNIK COKROWATI, M.SI	NANDA DINIARTI, M.SI	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh suhu terhadap daya tetes telur ikan mas (Cyprinus carpio)
14	YUNI PAHIRA ARYANI	C1K017106	DR. MUHAMMAD JUNAIDI	FARIQ AZHAR, M.SI	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh pemberian bakteri heterotrof terhadap kualitas air pada budidaya lele (clarias sp.) tanpa pergantian air
15	YUSNI JUNIAR LESTARI	C1K017109	DR. SALNIDA YUNIARTI	DEWI PUTRI LESTARY, M.SI	NUTRISI IKAN	PEMANFAATAN TEPUNG DAUN LAMTORO (Laucaena gluca) DENGAN KOSENTRASI BERBEDA YANG TELAH DIFERMENTASIKAN DALAM PAKAN BUATAN TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN NILA (Oreochromis niloticus)
16	Widya Gagas	C1K016104	Dr. Muhammad Junaidi	Andre Rachmat Scabra, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh suhu terhadap daya tetas telur ikan mas

No	NAMA LENGKAP	NIM	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Tema Disetujui	Usulan Judul Penelitian
17	Ashari Kautsar	C1K017011	Dr. Muhammad Marzuki	Andre Rachmat Scabra, M.Si	SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh pemberian pakan alami berupa cacing sutra (Tubifex sp.) Dengan presentase berbeda Pada induk ikan guppy terhadap jumlah larva yang dihasilkan
18	Fadlatul Anami	C1K017024	Dr. Salnida Yuniarti	Dewi Putri Lestary, M.Si	NUTRISI IKAN	Studi pemanfaatan tepung kulit buah naga merah (hylocereus polyrhizus) terhadap pewarnaan ikan mas koi
19	Fajrianti Dwi Qurnia	C1K017027	Nanda Diniarti, M.Si	Fariq Azhar, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh pengguanaan probiotik buatan dan probiotik komersil terhadapat ketahanan kualitas air pada pemeliharaan benih ikan lele sangkuriang
20	Fedi Hariyanto	C1K017029	Dr. Muhammad Marzuki	Alis Mukhlis, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh padat tebar apung apung terhadap kualitas kecerahan warna ikan cupang
21	Fisma Josara Apriliyanti	C1K017030	Nanda Diniarti, M.Si	Nunik Cokrowati, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan dan Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochromis niloticus) Pada Sistem Resirkulasi Dengan Filter Arang Aktif
22	Hasyiati Aini	C1K017037	Nanda Diniarti, M.Si	Fariq Azhar, M.Si	SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh penambahan ekstrak buah pepaya pada pakan terhadap peningkatan kecerahan ikan komet (Carassius auratus)
23	IFLA AFIFILAH	C1K017045	Nunik Cokrowati, M.Si	Nanda Diniarti, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Aplikasi teknologi aquaponik pada budidaya ikan nila (oreochromia niloticus)
24	INDRIATUN DELIAWATI	C1K017049	Nanda Diniarti, M.Si	Andre Rachmat Scabra, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	pengaruh perbedaan warna cahaya lampu terhadap laju pertumbuhan ikan gurame (Osphronemus gouramy)
25	Lutfi Danuwari	C1K017057	Nanda Diniarti, M.Si	Fariq Azhar, M.Si	SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh Pemberian Larutan Daun Ketapang (Terminalia Catapa), Larutan Daun Jambu Biji (Psidium Guajava L) dan Larutan Daun Sirih (Piper Betle L) Terhadap Daya Tetas Telur Ikan Karper.
26	M. Ridwan	C1K017059	Dewi Nur'aeni S. M.Biotech	Fariq Azhar, M.Si	KESEHATAN IKAN	Uji Efektivitas Ekstrak Tanaman Bambu air (Equisetum Hyemale) Terhadap Pengendalian Penyakit Vibriosis pada Udang Vannamei (L. Vannamei)

No	NAMA LENGKAP	NIM	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Tema Disetujui	Usulan Judul Penelitian
27	Mita rahmatullah	C1K017063	Dr. Muhammad Junaidi	Bagus DH Setyono, MP	SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh Pemberian extrak biji pepaya dan extrak daun mimba terhadap Kualitas spermatozoa ikan gurami
28	NURIL PRATAMA FIRDAUS	C1K017072	Nanda Diniarti, M.Si	Andre Rachmat Scabra, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh Perbedaan Suhu Air Pada Pemeliharaan Benih Ikan Lele Dumbo (Clarias gariepinus) Dengan Sistem Resirkulasi
29	Rani Fanisa	C1K017080	Nunik Cokrowati, M.Si	Dewi Putri Lestary, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh Perbedaan Suhu Terhadap Kelangsungan Hidup Benih Ikan Mas (Cyprinus carpio)
30	Rovi Ratna Sari	C1K017087	Nunik Cokrowati, M.Si	Nanda Diniarti, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh Media Filter pada Sistem Resirkulasi Air untuk Pemeliharaan Ikan mas (Cyprinus Carpio)
31	Sinta Rahmawati	C1K017092	Dr. Muhammad Junaidi	Nunik Cokrowati, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Efektivitas Penambahan Kalsium Karbonat Pada Media Pemeliharaan Benih Ikan Mas (Cyprinus carpio)
32	Sofhia Dewi Arini	C1K017094	Dr. Muhammad Junaidi	Andre Rachmat Scabra, M.Si	SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Maskulinisasi Ikan Guppy (Poecilia reticulata) melalui Penggunaan Air Kelapa (Cocos nucifera) dengan Konsentrasi Berbeda
33	Wiwin Safitri	C1K017104	Nunik Cokrowati, M.Si	Nanda Diniarti, M.Si	LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh perbedaan salinitas terhadap sintasan dan pertumbuhan ikan nila (Oreochromis niloticus)
34	Azilia Rosyida	C1K017012			KESEHATAN IKAN	Pengaruh pemberian ekstrak daun kemangi (Ocimum sanctum) terhadap pertumbuhan dan sistem imun udang vaname (Litopenaeus vannamei) yang diinjeksi vibrio harveyi
35	Rima Uswatun Hasanah	C1K017085			KESEHATAN IKAN	Pengaruh ekstaksi euchema cattonin dalam pewarnaan transgenik pada ikan betok
36	Arbi Arnandi	C1K017009			KESEHATAN IKAN	Pengaruh pemberian ekstrak daun suruhan (peperomia pellucida) terhadap penyakit berak putih pada udang vaname (litopanaeus vannamei).
37	Ghita Dhara Lestari	C1K017032			KESEHATAN IKAN	Efektivitas Penambahan Ekstrak Kersen Pada Pakan Terhadap Serangan Bakteri Aeromonas hydrophila
38	Mathori Abdul Wahid	C1K017061			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Filtrasi media budidaya

No	NAMA LENGKAP	NIM	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Tema Disetujui	Usulan Judul Penelitian
39	Sumiati	C1K017096			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh Salinitas Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (Oreochromis niloticus)
40	Bryan Alfiansyah	C1K016023			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	EFEKTIFITAS PENAMBAHAN ZEOLIT TERHADAP KINERJA FILTER AIR DALAM SISTEM RESIRKULASI PADA PEMELIHARAAN IKAN ARWANA Sceleropages formosus DI AKUARIUM
41	Nurul Hidayah	C1K017075			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh salinitas yang berbeda terhadap laju konsumsi oksigen ikan gurame (Osphronemus gouramy)
42	Samsul hadi	C1K017089			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Kualitas air dan efisiensi pakan ikan nila yang diberi penambahan pupuk Hayati cair pada air media pemeliharaan
43	Yuliana Astuti	C1K017105			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh jenis substrat yang berbeda terhadap sintasan dan pertumbuhan benih ikan molly (poecilia sphenops)
44	Fitri handayani	C1K017031			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan Dan Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochromis niloticus) Dengan Filter Ijuk
45	Fahima Daheta Yusmira	C1K017025			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Analisis penerapan biofilter dalam sistem resirkulasi terhadap mutu kualitas air budidaya ikan lele (Clarias sp)
46	Rahmat Wahyudi	C1K017078			LINGKUNGAN AKUAKULTUR	Perbandingan sumber air laut yang berbeda untuk budidaya rumput laut caulerpa pada wadah terkontrol
47	Nita Annisa Al Barru	C1K017068			NUTRISI IKAN	Efektivitas Fermentasi Azolla sp. sebagai Bahan Tambahan Pakan Terhadap Performa Pertumbuhan Benih Ikan Gurame (Osphronemus goramy)
48	Marwa safra ayu	C1K017060			NUTRISI IKAN	Pemanfaatan Tepung Biji Ketapang Sebagai Pengganti Tepung Kedelai dalam Ransum Pakan Terhadap Kelulushidupan dan Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochromis Nilaticus)

No	NAMA LENGKAP	NIM	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Tema Disetujui	Usulan Judul Penelitian
49	Desi Melanisia	C1K017018			NUTRISI IKAN	PENAMBAHAN TEPUNG WORTEL (Daucus carota) DALAM PAKAN UNTUK PENINGKATAN WARNA IKAN MAS KOKI (Carassius auratus)
50	Anisa Rizki Soleha	C1K017006			NUTRISI IKAN	Tingkat pertumbuhan dan kecerahan warna ikan maskoki (carrasius auratus) dengan penambahan konsentrasi tepung spirulina sp pada pakan
51	Bayu Parikesit Wijaya	C1K017017			NUTRISI IKAN	Pengaruh Penambahan Ekstrak Buah Naga (Hylocereus undatus) Pada Pakan Buatan Terhadap Kecerahan Warna Ikan Cupang (Betta sp).
52	Anisa sofiana	C1K017009			NUTRISI IKAN	Pengaruh penambahan ekstrak tinta cumi-cumi dengan dosis yang berbeda pada pakan terhadap pertumbuhan ikan lele
53	Neni Ismaini	C1K017067			NUTRISI IKAN	Pengaruh ekstrak daun pepaya dengan dosis yang berbeda terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup ikan nila
54	Idrus	C1K017044			NUTRISI IKAN	Laju pertumbuhan ikan nila (oreochromis niloticus) pada sistem akuaponik dengan jenis tanaman yang berbeda
55	Nur Afisa	C1K017070			SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh Padat Tebar Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochronis Niloticus) di Dalam Kolam
56	Prayadi	C1K017076			SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh Padat Penebaran Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Mas (Cyprinus carpio)
57	Hasdinar Firda	C1K017036			SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh perbedaan berat bibit terhadap pertumbuhan anggur Laut (Caulerpa Racemosa) melalui Media Tanam Rigid Quadrant Nets Berbahan Bambu
58	Ko'o Esy Puspita	C1K017051			SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh penambahan buah pepaya terhadap peningkatan kecerahan warna iman mas koki
59	SATRIA ARI SAHENDRA	C1K017090			SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	pengaruh penerapan teknologi mikrobuble dalam sistem bioflok terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup ikan nila (Oreochromis niloticus) ukuran 5cm.

No	NAMA LENGKAP	NIM	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Tema Disetujui	Usulan Judul Penelitian
60	Sudirman	C1K017095			SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Pengaruh padat tebar yg berbeda terhadap pertumbuhan ikan lele pada budidaya sistem resirkulasi
61	Nur Azmina	C1K017071			SISTEM PRODUKSI DAN REPRODUKSI IKAN	Penambahan ekstrak daun ketapang dan daun sirih terhadap daya tetas telur ikan gurame

Keterangan:

- 1. Bagi mahasiswa/i yang telah mendapatkan usulan pembimbing skripsi, agar segera menghubungi bagian adminitrasi prodi (Mbak Yuli) untuk mengambil surat tugas pembimbingan skripsi
- 2. Surat tugas tersebut menjadi dasar agar dapat dimulainya kegiatan pembimbingan skripsi oleh mahasiswa ke dosen pembimbing masing-masing

Mataram, 14 Oktober 2020.

Fario Azhar, S.Pi., M.Si

NIP 19880302 201504 1 001