

Daftar Judul Penelitian PS Budidaya Perairan Tahun 2014-2016

No	Judul Penelitian	Sumber dan Jenis Dana	Tahun
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Model Pengembangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah melalui Pendekatan Clustering yang Dinamis dan Integratif (Dr. Ir. Maftuch, M.Si.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
2	Ekstrak Tinta Cumi-Cumi (<i>Loligo</i> sp.) Sebagai Inhibitor Autoinducer Quorum Sensing Bakteri <i>Vibrio harveyi</i> Pada Budidaya Udang Vanamei (<i>Litopenaeus vanamei</i>). (Dr. Ir. Mohamad Fadjar, M.Sc.; Dr.Ir Abdul Rahem Faqih, M.Si.;Dr. Ir. Kartini Zailanie, MP.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
3	Identifikasi dan Karakterisasi Enzim Pengurai Signal Acyl Homoserine Lactone (AHL) dari Bakteri Indigenous Tambak. (Prof. Dr. Ir. Sri Andayani, MS; Dr.Ir.Happy Nursyam, MS.; Ating Yuniarti, S.Pi., M.Aqua)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
4	Imobilisasi 3-Isolat Bakteri Untuk Memacu Proses Nitrifikasi Pada Budidaya Tambak Udang. (Dr. Ir. Anik M. Hariati, M.Sc; Prof.Dr.Ir. Endang Yuli H., MS.; Ir.Dewa Gede R.Wiadnya, M.Sc.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
5	Gaya Extra Bouyancy dan Bukaannya Mata Jaring Sebagai Indikator Efektifitas dan Selektifitas Alat Tangkap Purse Seine di Perairan Sampang Madura. (Dr. Ir. Guntur, MS; Dr. Ir. Abdul Rahem Faqih, Msi; Fuad, S.Pi, MT)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
6	Rekayasa Penanaman Mangrove Pada Lahan Kritis dan Terbuka Dalam Upaya Percepatan Pertumbuhan Vegetasi dan Ketahanan Pangan. (Dr. Ir. Nuddin Harahab, MP.;Dr.Ir. Agoes Soeprijanto, MS.; Riski Agung Lestariadi, S.Pi., MBA., MP.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
7	Populasi dan Karakteristik Genetik Udang yang Terkena Dampak Pencemaran di Perairan Jawa Timur. (Dr. Yuni Kilawati, S.Pi.,M.Si; Yunita Maimunah, S.Pi., M.Sc; Dr. Ir. Arning Wilujeng Ekawati)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
8	Karakteristik Bio-Geografi dan Phylo-Genetik Ikan Hasil Tangkap Perikanan Laut Jawa Timur. (Ir.Dewa Gede Raka Wiadnya, M.Sc.; Prof.Ir.Marsoedi,Ph.D; Wahyu E.Kusuma, S.Pi, MP)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2014
9	Pengaruh Total Glikosida Triterpen Holothuria scabra Dengan Dosis yang Berbeda Terhadap Hematologi, Jumlah Makrofag, Aktivitas Fagositosis dan Histopatologi	DIPA-FPIK	2014

No	Judul Penelitian	Sumber dan Jenis Dana	Tahun
(1)	(2)	(3)	(4)
	Insang pada Ikan Patin (<i>Pangasius hypophthalmus</i>) yang Terinfeksi Bakteri <i>Aeromonas hydrophila</i> . (Dr. Ir. Maftuch, M.Si, Dr. Ir. Maheno Sri Widodo, Ms, Fani Fariedah, S.Pi, Mp, Ir. Prapti Sunarmi, Ir. Soelistyowati)		
10	Penyusunan Review Masterplan Pengembangan Kawasan Minapolitan Kecamatan Nglegok Kabupaten Blitar. (Dr.Ir. Maftuch, M.Si)	APBD Kab. Blitar	2014
11	Survey Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) UPT Balai Benih Ikan Kelautan dan Perikanan Kota Probolinggo. (Dr.Ir. Maftuch, M.Si)	APBD Kota Probolinggo	2014
12	Pengolahan Data Statistik Bidang Kelautan dan Perikanan (Survey Perhitungan Nilai Tukar Nelayan) NTN. (Dr.Ir. Maftuch, M.Si)	APBD Kota Probolinggo	2014
13	Survey Harga Ikan di TPI Mayangan di Kabupaten Probolinggo. (Dr.Ir. Maftuch, M.Si)	APBD Kab. Probolinggo	2014
14	Evaluasi Kelayakan Wilayah Konservasi Penyu di Pantai Selatan Jawa Timur Ditinjau dari Sebaran Parasit dan Penyakit. (Dr.Ir. Happy Nursyam, MS.; Qurrota Ayunin , S.Pi., MP., M.Sc.; Dr. Ir. Mohamad Fadjar , M.Sc.; Nasrullah Bai Arifin , S.Pi.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
15	<i>Vibrio harveyi</i> Indigenus Tambak Udang: Profil, Keragaman Dan Upaya Biokontrol Yang Ramah Lingkungan. (Prof.Dr.Ir.Sri Andayani, MS.; Ating Yuniarti , S.Pi., M.Aqua.; Dr.Ir. Happy Nursyam , MS.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
16	Biodegradasi Minyak Solar (Oil Diesel) Menggunakan Isolat Khamir Laut (Marine Yeast) Pada Skala Laboratorium Dan Aplikasinya Di Lingkungan Kontrol. (Dr.Ir. Gatut Bintoro, M.Sc.; Dwi Candra Pratiwi S.Pi., M.Sc.; Nanik Retno Buwono, S.Pi., MP.; Dr.Ir. Agoes Soeprijanto, MS)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
17	Sistem Revitalisasi Agrowisata Waduk Berbasis Budidaya Perikanan Dalam Rangka Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Pengelola. (Studi Kasus di Waduk Tanjungan, Kabupaten Mojokerto). (Ir. Iman Prajogo Rahardjo, MS.; Dr.Ir. Maheno Sri Widodo, MS.; Ir. Putut Widjanarko, MP.)	Hibah Strategis Nasional	2015

No	Judul Penelitian	Sumber dan Jenis Dana	Tahun
(1)	(2)	(3)	(4)
18	Biofloc: "Strategi Pengurangan Pakan untuk Mencapai Produksi Optimal" Pada Budidaya Tambak Udang. (Dr.Ir. Anik Martinah Hariati, M.Sc. ; Prof.Dr.Ir. Endang Yuli Herawati, MS.; Ir. Dewa Gede Raka Wiadnya, M.Sc.; Dr.Ir. Titik DwiSulistiyati, MP.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
19	Rekayasa Penanaman Mangrove Pada Lahan Kritis dan Terbuka Dalam Upaya Percepatan Pertumbuhan Vegetasi dan Ketahanan Pangan. (Dr. Ir. Nuddin Harahab, MP.; Dr.Ir. Agoes Soeprijanto, MS. ; Dr.Ir. Harsuko Riniwati, MP.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
20	Ekstrak Tinta Cumi-Cumi (<i>Loligo</i> sp.) Sebagai Inhibitor Autoinducer Quorum Sensing Bakteri <i>Vibrio harveyi</i> Pada Budidaya Udang Vanamei (<i>Litopenaeus vanamei</i>). (Dr. Ir. Mohamad Fadjar, M.Sc. ; Dr. Ir. Kartini Zailanie, MP.; Dr.Ir Abdul Rahem Faqih, M.Si.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
21	Populasi dan Karakteristik Genetik Udang yang Terkena Dampak Pencemaran di Perairan Jawa Timur. (Dr. Yuni Kilawati, S.Pi., M.Si; Yunita Maimunah,S.Pi., M.Sc. ; Dr.Ir. Arning Wilujeng Ekawati, MS.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
22	Model Pengembangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah melalui Pendekatan Clustering yang Dinamis dan Integratif. (Arif Hoetoro, SE., MT., Ph.D.; Prof. Dr. Munawar, SE., DEA; Dr. Ir. Imam Santoso, MP.; Dr. Ir. Maftuch, M.Si.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
23	Karakteristik Bio-Geografi dan Phylo-Genetik Ikan Hasil Tangkap Perikanan Laut Jawa Timur. (Dr.Ir.Dewa Gede Raka Wiadnya, M.Sc.; Prof.Ir. Marsoedi, Ph.D. ; Wahyu E.Kusuma, S.Pi., MP.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
24	Penyuluhan Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit Penyu di Taman Kili-Klil Trenggalek. (Dr. Ir. Maftuch, MS, Qurrota Ayunin, S.Pi, MP, M.Sc)	DIPA-FPIK	2015
25	Kajian Potensi Keramba Jaring Apung di Kabupaten Probolinggo. (Dr. Ir. Agus Soeprijanto, MS, Soko Nuswantoro, S.Pi, MP,M.Sc)	DIPA-FPIK	2015
26	Aplikasi Pemberian Rumput Laut Untuk Meningkatkan Produksi Udang Vannamei di Tambak Tradisional Kec. Bangil, Pasuruan. (Prof.Ir. Sri Andayani, MS, Nailul Ihza, S.Pi, M.Si,	DIPA-FPIK	2015

No	Judul Penelitian	Sumber dan Jenis Dana	Tahun
(1)	(2)	(3)	(4)
	Rani Yuwanita, S.Pi, MP)		
27	Produksi dan Pigmen <i>Nannochloropsis</i> sp. Pada Intensitas Cahaya yang Berbeda. (Dr. Ating Yuniarti, S.Pi, M.Aqua, Muhammad Fakhri, S.Pi, Mp, M.Sc)	DIPA-FPIK	2015
28	Aktivitas antagonis dari Bakteri <i>Bacillus subtilis</i> terhadap bakteri <i>Streptococcus iniae</i> dan <i>Pseudomonas fluorescen</i> . (Ir. Henny Suprastiani, MS, Budianto, S.Pi, MP, M.Sc)	DIPA-FPIK	2015
29	Optimalisasi jumlah Pemberian Pakan Buatan dengan bahan lokal untuk Pertumbuhan Ikan nila (<i>Oreochromis Niloticus</i>). (Dr. Ir. Arning, W.E, M.S, Ir. Ellana Sanusi, Ms)	DIPA-FPIK	2015
30	Komunitas phytoplankton pada System Budidaya Intensif Udang Vanname, <i>Litopenaeus Vannamei</i> di Probolinggo, Jawa Timur. (Dr. Ir. Anik Martinah H, M.Sc, Nasrul Bai Arifin, S.Pi, M.Sc)	DIPA-FPIK	2015
31	Kelimpahan Periphyton kolam HDPE pada budidaya udang Vanname dan Windu. (Dr. Ir. M. Fadjar, M.Sc, Ir. M. Rasyid Fadholi, Ms, Ir. Prapti Sunarmi)	DIPA-FPIK	2015
32	Pengaruh Pakan Alami yang Berbeda terhadap Pertumbuhan benih Ikan Gabus (<i>Chana gachua</i>) (Dr. Ir. Maheno S.W, Ms, Fanie Faridah, S.Pi, Ms)	DIPA-FPIK	2015
33	Identifikasi Konservasi Sumber Mata Air di DAS Brantas Bagian Tengah. (Dr.Rer.Nat. Ir. Arief Rachmansyah, M.Sc; Dr. Ir. Maftuch, MSi.; Ir. Moh Sholichin, MT., PhD; Dr. Eng. Fadly Usman, ST., MT)	APBD Prov. Jawa Timur	2015
34	Survey Perhitungan Nilai Tukar Pembudidaya Ikan (NTPi). (Dr. Ir. Maftuch, M. Si; Dr. Ir. Muhammad Firdaus, MP; Rizki Agung Lestariadi, S.Pi., MP., MBA; Wayan Firdaus Mahmudy, S.Si., M.T., Ph.D)	APBD Kota Probolinggo	2015
35	Pemetaan Potensi Perikanan Budidaya. (Dr. Ir. Maftuch, M.Si; Dr.Arief Hoetoro, SE, PhD; Deni Agus Setyono, ST, M.Eng)	APBD Kab. Lamongan	2015
36	Penyusunan Study Pra Kelayakan Sistem Pengelolaan Air Limbah Terpusat Skala Kota/Kabupaten Ponorogo. (Dr.Dra. Nur Khusniyah Indrawati, M.Si; Seto Sugianto	APBD Kab. Ponorogo	2015

No	Judul Penelitian	Sumber dan Jenis Dana	Tahun
(1)	(2)	(3)	(4)
	Prabowo Rahardjo, ST; Ir. Riman, MT.)		
37	Study Kelayakan PPI Ketapang. (Fauzul Rizal sutikno, ST, MT; Dr.Ir. Maftuch, MSi)	APBD Kota Probolinggo	2015
38	Penyusunan Rencana Program Investasi Jangka Menengah (RPIJM) Kawasan Minapolitan Kab. Blitar 2016 – 2020. (Dr.Ir.Maftuch, MSi; Jadfani Sidqi Fidari, ST, MT; Deni Agus Setyono, ST, M.Eng; Andi Kurniawan, S.Pi, M.Eng, D.Sc)	APBD Kab. Blitar	2015
39	Kajian Konsistensi Gen Pewarta (Gfp) Dalam Proses Transgenesis Ikan-Ikan Cyprinidae”. (Dr. Ir. Abd. Rahem Faqih, M.Si)	DIPA-FPIK	2015
40	Kulit Ari Kedelai (<i>Glycine Max L.Merril</i>) Sebagai Bahan Alternatif Dalam Formula Pakan Untuk Ikan Nila (<i>Oreochromis Niloticus</i>)”. (Dr. Ir. Arning, W.E, M.S, Dr. Ir. Muhamad Firdaus, Ms)	DIPA-FPIK	2015
41	Biodegradasi Minyak Solar (Oil Diesel) Menggunakan Isolat Khamir Laut (Marine Yeast) Pada Skala Laboratorium Dan Aplikasinya Di Lingkungan Kontrol (Dr.Ir. Gatut Bintoro, M.Sc.; Dwi Candra Pratiwi S.Pi., M.Sc.; Nanik Retno Buwono, S.Pi., MP.; Dr.Ir. Agoes Soeprijanto, MS)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2015
42	Penyusunan Rencana Program Investasi Jangka Menengah (RPIJM) Kawasan Minapolitan Kab. Blitar 2016 – 2020. (Dr.Ir.Maftuch, Msi; Jadfani Sidqi Fidari, ST, MT; Deni Agus Setyono, ST, M.Eng; Andi Kurniawan, S.Pi, M.Eng, D.Sc)	APBD Kab. Blitar	2015
43	Optimalisasi Pemanfaatan Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Bandeng <i>Chanos chanos</i> (Forsk., 1775) Dengan Pendekatan Daya Dukung Lingkungan Di Kabupaten Sidoarjo Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). (DR.IR. Muhammad Musa , MS.; Mochamad Arif Zainul Fuad , S.KEL., M.SC.; DR. Yunita Maimunah , S.PI., MSC.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2016
44	Monitoring dan Studi Potensi Bahaya HABs Dinoflagellata Penyebab Toksin Paralytic shellfish poisoning (PSP) di Perairan Selat Bali. (Prof.Dr.Ir. Endang Yuli Herawati , MS.; Mohammad Mahmudi; Fani Fariedah SPi. MP.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2016

No	Judul Penelitian	Sumber dan Jenis Dana	Tahun
(1)	(2)	(3)	(4)
45	Quorum Quenching Mikroalga Sebagai Biokontrol Vibriosis Yang Ramah Lingkungan. (Dr. Ating Yuniarti , S.Pi., M.Aqua.; Dr. Ir. Abdul Rahem Faqih, M.Si.; Muhammad Fakhri, S.Pi. M.Sc.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2016
46	Biodegradasi Minyak Solar (Oil Diesel) Menggunakan Isolat Khamir Laut (Marine Yeast) Pada Skala Laboratorium Dan Aplikasinya Di Lingkungan Kontrol. (Dr.Ir. Gatut Bintoro , M.Sc.; Dwi Candra Pratiwi; Nanik Retno Buwono; Dr. Ir. Agoes Soeprijanto, M.Si.)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2016
47	Sistem Revitalisasi Agrowisata Waduk Berbasis Budidaya Perikanan Dalam Rangka Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Pengelola. (Studi Kasus di Waduk Tanjungan, Kabupaten Mojokerto). (Ir. Iman Prajogo Rahardjo , MS.; Dr. Ir. Maheno Sri Widodo, M.S. ; Putut Widjanarko)	Hibah Strategis Nasional	2016
48	Evaluasi Kelayakan Wilayah Konservasi Penyu di Pantai Selatan Jawa Timur Ditinjau dari Sebaran Parasit dan Penyakit. (Dr.Ir. Happy Nursyam , MS.; Qurrota A` Yunin; Mohamad Fadjar; Nasrullah Bai Arifin)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2016
49	Vibrio harveyi Indigenus Tambak Udang: Profil, Keragaman Dan Upaya Biokontrol Yang Ramah Lingkungan. (Prof. Dr. Ir. Sri Andayani , MS.; Ating Yuniarti; Happy Nursyam)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2016
50	Biofloc: "Strategi Pengurangan Pakan untuk Mencapai Produksi Optimal" Pada Budidaya Tambak Udang. (Dr.Ir. Anik Martinah Hariati , M.Sc. ; Endang Yuli Herawati; Dewa Gede Raka Wiadnya; Titik Dwi Sulistiyati)	Dit.Ristabmas Kemenristekdikti	2016
51	Tepung Silase Bulu Ayam Sebagai Sumber Protein Pengganti Tepung Ikan Dalam Formula Pakan Ikan Bawal (Calossoma macropomum). (Dr. Ir. Arning W. Ekawati, MS)	DIPA-FPIK	2016
52	Ekstrak Tinta Cumi (Logico edulis) Sebagai Anti Vibrio Harveyi pada Pembenihan Udang Variame (Liptopenaus vannamei). (Dr. Ir. M. Fadjar, M.Sc)	DIPA-FPIK	2016
53	Pemetaan Potensi Budidaya Perikanan Air Payau Di Kecamatan Panggul dan Kecamatan Mujungan Kab. Trenggalek.	Dinas Kelautan dan Perikanan Kab. Trenggalek	2016

No	Judul Penelitian	Sumber dan Jenis Dana	Tahun
(1)	(2)	(3)	(4)
	(Dr.Ir.Maftuch, Msi)		
54	Penyusunan Nilai Tukar Petani dan Nilai Tukar nelayan Kabupaten Trenggalek. (Dr.Ir.Maftuch, Msi)	Dinas Kelautan dan Perikanan Kab. Trenggalek	2016
55	Kajian Konsistensi Gen Pewarta dalam Proses Transgenesis Ikan Lele (<i>Claria Sp.</i>). (Dr. Ir. Maftuch, M.Si, Dr. Ali muntaha, A.Pi., S.Pi., M.T)	DIPA-FPIK	2016
56	Survey Perhitungan Nilai Tukar Pembudidaya Ikan (NTPi). (Dr.Ir.Maftuch, Msi)	Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Probolinggo	2016
57	Perencanaan Konservasi Tanah dan Air pada Kawasan Perlindungan Setempat Pembangunan Waduk Bendo. (Seto Sugianto PR. ST.MT., Adi Setiawan, SP., MP)	BAPPEDA Kab. Ponorogo	2016
58	Effect Of Squid Ink Raw Extract To White Shrimp (<i>Litopenaeus Vanname</i>) Growth Gene (SIBD, CHH, MIH, and CypA) In The Evidence Of White Feces Disease (WFD). (Dr. Ir. M. Fadjar, M.Sc., Yuni Kilawati)	National Pingtung University of Science and Technology	2016
59	Indonesia's fish diversity: opportunities and challenges. Biodiversity and environmental medicine in Southeast and East Asia based on molecular. (Wahyu Endra Kusuma; Dewa Gede Raka Wiadnya; Anik M. Hariati)	Nagoya City University	2016