

**Daftar Judul Pengabdian Masyarakat PS Budidaya Perairan Tahun 2008-2012**

<b>Tahun</b>	<b>Judul Pengabdian</b>	<b>Sumber dana</b>	<b>Jumlah Dana</b>
2008	1. Pemanfaatan limbah udang sebagai sumber Carotenoprotein untuk meningkatkan kualitas warna ikan Koi ( <i>Cyprinus carpio</i> )	Iptek – DP2M Dikti	7,5
	2. Pemanfaatan ikan rucah melalui diversifikasi produk amplang di Kota Probolinggo	Iptek – DP2M Dikti	7,35
	3. Perbaikan proses produksi melalui aplikasi probiotik dalam upaya peningkatyan kualitas dan kuantitas benih udang vannamei pada industri skala rumah	Vucer – DP2M Dikti	15
	4. Perbaikan kualitas krupuk ikan dengan alat pengiris kerupuk semi otomatis “Sistem Rotari” di Probolinggo	Vucer – DP2M Dikti	12,5
	5. Penerapan mesin penggiling udang kecil (Rebon) semi otomatis “Sistem Screw” untuk pembuatan terasi di Probolinggo	Vucer – DP2M Dikti	15
	6. Peningkatan mutu produksi benih ikan nila ( <i>Oreochromis sp</i> ) melalui aplikasi seks reversal di Kelompok Tani Sumber Mina Lestari Desa Sumbersekar Kec.Dau Kabupaten Malang	Vucer – DP2M Dikti	13
	7. Pemberian probiotik untuk peningkatan produksi udang Vanname	DPPM.Dirjen Dikti	15
	8. Pelatihan Pembelajaran Berbasis Multimedia Program Studi Budidaya perairan	DPP-SPP	3
2009	1. Diseminasi teknologi bio-floc dalam rangka peningkatan produksi udang dan pengembangan sistem budidaya yang berkelanjutan	DPPM.Dirjen Dikti	7,5

	2. Penerapan cooker box plus sarangan yang aman pangan pada pemindangan ikan di kec. Nguling Pasuruan	DPPM.Dirjen Dikti	15
	3. Perbaiki proses produksi melalui pemberian chitin kulit kepala udang dalam upaya peningkatan kualitas dan kuantitas benih lobster air tawar ( <i>Cherax quadricarinatus</i> )	DPPM.Dirjen Dikti	15
	4. Teknologi pembuatan pakan dengan bahan lokal untuk meningkatkan pendapatan pembudidaya ikan lele dumbo di kota Probolinggo	DPPM.Dirjen Dikti	50
	5. Aplikasi teknik vegetative biofilter terpadu pada suplai air yang berkadar sulfur tinggi untuk meningkatkan produktivitas pembenihan ikan nila tradisional di desa Tegalrandu Kec. Klakah Kab. Lumajang	DPPM.Dirjen Dikti	50
	6. Evaluasi diri Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan	DPP-SPP	3,5
2010	1. IbM Kelompok Petani Tambak Rukun Gawe Desa Kendalkemlagi, Kec. Karanggeneng, Kab. Lamongan	DP2M DIKTI	40
	2. IbM introduksi mesin pakan mekanis sistem "Screw" pada budidaya udang galah	DP2M DIKTI	50
	3. Pelatihan Pembuatan Pakan Ikan Dengan Bahan Lokal Untuk Meningkatkan Pendapatan Pembudidaya Ikan Air Tawar di Kabupaten Malang	DPP-SPP	3,5
2011	1. Perbaiki proses produksi melalui aplikasi biosecurity dalam upaya peningkatan kualitas dan kuantitas benih udang windu pada industry skala rumah tangga	DPP-SPP	3,5
	2. Pemberdayaan masyarakat nelayan Desa Glondonggede, Kecamatan Tambakboyo, Kabupaten Tuban.	PT. HOLCIM Indonesia Tbk.	428,9

	3. Pelatihan Manajemen Usaha dan Strategi Pemasaran Produk Perikanan Bagi Masyarakat Kampus	DIPA-UB	6
	4. Pelatihan dan Pameran Produk Olahan Mangrove	DIPA-UB	5
	5. Pembangunan listrik tenaga mikrohidro PLTN	PT. Danareksa	180
2012	1. IbM Kelompok Pembudidaya Ikan Lele Dumbo di Kabupaten Probolinggo	DP2M-DIKTI	45
	2. Pembinaan Usaha Kecil	PT. Danareksa (Persero)	
	3. Dana Pembinaan UMKM	PT. Danareksa (Persero)	