

LATAR BELAKANG

Potensi Indonesia di bidang kelautan dan perikanan belum digarap secara optimal, mengingat selama ini pembangunan sektor kelautan dan perikanan hanya terbatas pada pesisir dan lautan di sekitar pulau-pulau besar seperti Jawa, Kalimantan, Sulawesi dan lain-lain. Pembangunan pulau-pulau kecil ternyata belum tergarap secara optimal, hal ini bisa terlihat dengan kondisi masyarakatnya yang cenderung lebih terbelakang dibanding masyarakat kepulauan besar baik dalam hal tingkat kehidupan maupun pendidikan.

Dengan digulirkannya rencana otonomi daerah, maka diperlukan suatu langkah nyata untuk dapat menghadapi tantangan di masa depan berkaitan dengan bidang kelautan dan perikanan, yaitu dengan cara mempersiapkan sumberdaya manusia yang handal dalam menghadapi berbagai tantangan yang ada.

Mahasiswa sebagai insan akademis dituntut untuk peka terhadap situasi dan kondisi lingkungan sekitarnya. Pemberian bekal pengetahuan secara teoritik akan dapat berkembang dengan baik dan menghasilkan sesuatu yang bermanfaat bila ditunjang dengan penerapan teori tersebut di lapangan. Hal ini akan mendukung terbentuknya mahasiswa yang inovatif, kreatif, dan mempunyai wawasan luas.

Salah satu upaya yang dilakukan adalah dengan mengadakan kegiatan di bidang kelautan dan perikanan yang diharapkan akan mampu mendorong dalam penerapan teori yang telah didapatkan guna mempersiapkan sarjana yang mampu dan terampil dalam bidang kelautan dan perikanan.

TUJUAN

- Mengembangkan sifat keilmuan dan keprofesian dikalangan perguruan tinggi
- Menumbuhkan kreativitas dan keterampilan serta wawasan berpikir sebagai bekal mengabdikan pada masyarakat
- Mengungkap sumberdaya laut dan potensi suatu wilayah sehingga dapat memberikan masukan kepada pemerintah setempat guna pengembangan dan pembangunan yang lebih baik.
- Meningkatkan kesadaran dan peran serta masyarakat dalam upaya pelestarian lingkungan.

WAKTU DAN TEMPAT

Kegiatan riset/penelitian dilaksanakan pada **25 Agustus hingga 1 September 2000**, bertempat di wilayah Kecamatan Kepulauan Seribu, Jakarta Utara.

PESERTA

Peserta kegiatan ini adalah mahasiswa Diploma dan S-1 perguruan tinggi negeri dan swasta di seluruh Indonesia.

RUANG LINGKUP PENELITIAN

Ruang lingkup penelitian untuk kegiatan ini meliputi :

- Potensi sumberdaya perikanan
- Dinamika oseanografi wilayah Kep. Seribu
 - Biologi laut
 - Fisika-kimia perairan
- Studi sosial ekonomi masyarakat perikanan
- Analisis kesesuaian lahan pesisir untuk budidaya dan pariwisata

PERSIAPAN/ PELAKSANAAN RISET

- Peserta merupakan kelompok yang maksimal terdiri dari 5 (lima) orang dan minimal mempunyai 1 (satu) dosen pembimbing dari perguruan tinggi setempat.
- Setiap perguruan tinggi dapat mengajukan lebih dari 1 (satu) kelompok.
- Memenuhi persyaratan administrasi yang terdiri dari:
 - Rekomendasi dari perguruan tinggi setempat.
 - Biodata pribadi peserta.
 - Fotokopi kartu tanda mahasiswa.
 - Foto pribadi ukuran 4 x 6 dan 2 x 3 masing-masing 2 (dua) lembar.
 - Surat lamaran untuk diikutkan sebagai peserta.
 - Menyerahkan usulan atau proposal penelitian, dengan kerangka umum sekurang-kurangnya terdiri dari: *pendahuluan, tinjauan pustaka, metodologi penelitian, dan daftar pustaka*.
 - Pendanaan peserta kegiatan:
Pendaftaran untuk 1 (satu) kelompok senilai **Rp. 350.000,-**.
- Usulan penelitian diajukan ke sekretariat panitia paling lambat 21 Juli 2000.
- Usulan penelitian yang masuk ke meja panitia akan diseleksi oleh tim seleksi/penilai yang terdiri dari dosen-dosen dari Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan-IPB serta peneliti dari BPPT dan P₃O-LIPI, hasilnya akan diumumkan pada 5 - 10 Agustus 2000 via surat.
- Seluruh perlengkapan riset disiapkan sendiri oleh peserta dan bukan merupakan tanggungan panitia
- Bagi peserta yang usulan penelitiannya disetujui, diwajibkan mendaftarkan ulang ke

sekretariat panitia paling lambat 19 Agustus 2000 dengan melengkapi seluruh persyaratan administrasi peserta.

- Panitia hanya menanggung akomodasi peserta selama pelaksanaan riset di lapangan.

PASCA KEMAH RISET

- Setiap kelompok peserta kemah riset wajib memberikan laporan hasil riset selambat-lambatnya 2 Oktober 2000.
- Laporan hasil riset akan diseleksi oleh tim penilai untuk diikutkan pada acara **Presentasi Hasil-hasil Kemah Riset Kelautan Nasional** pada 18 Oktober 2000, sekaligus akan diumumkan kelompok peneliti terbaik.

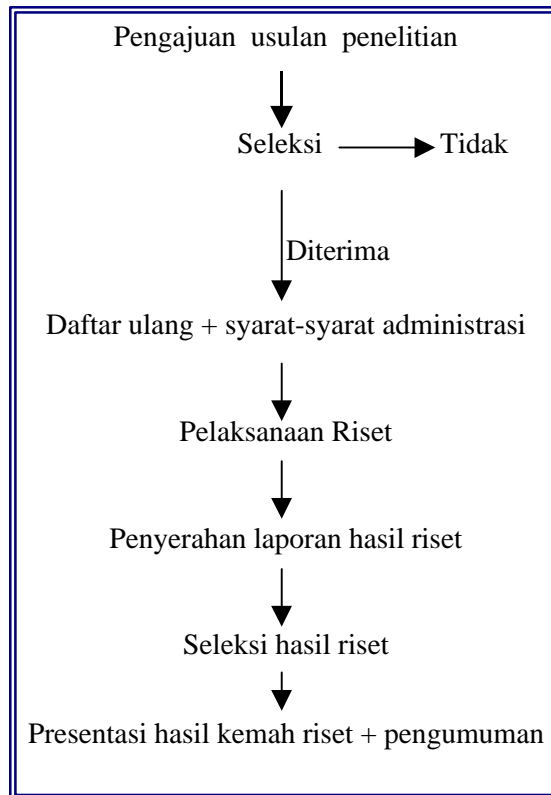
PENGHARGAAN

Penghargaan akan diberikan kepada 5 (lima) kelompok peneliti terbaik berupa *piala* dan *beasiswa pendidikan*.

Sekretariat Panitia:

SEAWATCH INDONESIA - BPPT
Gedung II BPPT Lantai 21
Jl. M.H. Thamrin No. 8 Jakarta Pusat 10340
Telp. : (62-21) 392-6634, 316-9841, 316-9844
Fax. : (62-21) 392-6632
Email: seawatch@cbn.net.id

ALUR KEGIATAN KEMAH RISET



SEAWATCH Indonesia-BPPT



HIMITEKA
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan-IPB

MARINE TECHNO AND FISHERIES 2000

KEMAH RISET KELAUTAN NASIONAL

25 Agustus – 18 Oktober 2000

“POTENSI SUMBERDAYA PESISIR DAN LAUT KEPULAUAN SERIBU SERTA PELUANG DAN TANTANGAN DALAM PEMANFAATANNYA”



Terselenggara atas kerjasama
Himpunan Mahasiswa Ilmu dan Teknologi Kelautan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan – IPB
dengan SEAWATCH Indonesia – BPPT