

----- Original Message -----

Subject: Lomba Karya Ilmiah Nasional Survei dan Pemetaan 2007

From: "Majalah dMaestro" <dmaestro@cbn.net.id>

Date: Mon, May 21, 2007 11:16 am

To: kerjasama@wasantara.net.id

rektor@unesa.ac.id

unnes@unnes.ac.id

sekretariat@trunojoyo.ac.id

info@um.ac.id

rektorat@ung.ac.id

info-center@itb.ac.id

bpsi@its.ac.id

rektor@ipb.ac.id

arts@isi.ac.id

isidenpasar@yahoo.com

direct@stsi-ska.ac.id

stsi_pdpanjang@hotmail.com

stsi@stsi-bdg.ac.id

sekretariat@polman-bandung.ac.id

humas@pnj.ac.id

pudir1_polmed@yahoo.com

polban@polban.ac.id

LOMBA KARYA ILMIAH NASIONAL
SURVEI DAN PEMETAAN KELAUTAN TINGKAT PERGURUAN TINGGI

LATAR BELAKANG

Sebagai negara kepulauan, 70 persen wilayah Indonesia diliputi laut dan pesisir. Dan dilihat dari luas totalnya, negeri Nusantara itu nyaris menandingi bentangan daratan negara Adidaya Amerika Serikat.

Dari potensi geografis itu dapat tergambar besarnya kekayaan sumberdaya laut yang tersimpan didalamnya. Kenyataannya Indonesia memang yang terkaya dalam hal keragaman hayati lautnya di dunia.

Sayangnya negeri bahari ini, belum berdaya memanfaatkan sumberdaya bahari yang melimpah ini secara optimal. Padahal berbagai penelitian yang dillakukann berbagai instansi terkait selama ini menunjukkan, besarnya potensi perikanan laut sebagai bahan pangan, obat-obatan, dan kosmetik. Selain itu potensi yang besar juga tercatat di bidang pertambangan terutama migas.

Sehubungan hal itu, penyampaian informasi tentang pengelolaan laut ke masyarakat merupakan hal yang penting. Upaya tersebut akan lebih bermakna dan mudah dipahami bila dituangkan dalam bentuk keruangan. Peta merupakan sarana tepat yang dapat menunjukkan lokasi/posisi sebaran dan luasan sumberdaya alam laut serta yang terkait dengan perencanaan tata ruang

pesisir.

Untuk itu, Badan Koordinasi Survei dan Pemetaan Nasional (Bakosurtanal) bekerjasama dengan Masyarakat Penulis Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Mapiptek), organisasi nirlaba yang beranggotakan para penulis iptek akan menyelenggarakan Lomba Karya Ilmiah Nasional tingkat Perguruan Tinggi yang dapat dijadikan sarana untuk memperkenalkan makna pemetaan pada masyarakat luas. Kegiatan lomba akan difokuskan pada kalangan mahasiswa (D-III hingga S-1) sebagai cikal bakal cendikia muda yang idealis sehingga diharapkan di kemudian hari dapat memperoleh pemanfaatan sumberdaya pesisir dan kelautan yang lestari.

TUJUAN

1. Menanamkan dan memupuk sedini mungkin rasa kepedulian masyarakat terutama generasi muda terhadap pentingnya menjaga kelestarian sumberdaya alam pesisir dan lautan 2. Meningkatkan penyebaran informasi sumberdaya alam pesisir dan laut kepada masyarakat di Indonesia, terutama informasi spasial. 3. Menyosialisasikan sumberdaya alam pesisir dan laut berbagai bidang kehidupan manusia. 4. Menggugah dan mengembangkan minat menulis karya ilmiah populer, terutama di kalangan generasi muda

TEMA

"MENGELOLA RUANG LAUT MENUJU KEMANDIRIAN BANGSA"

TOPIK

- Metode survei dan pemetaan berbasis masyarakat
- Membangun kemitraan dan pemetaan sumber daya laut
- Teknologi geo-informasi dalam pengelolaan wilayah pesisir dan laut - Aplikasi penginderaan jauh/ SIG dalam pengelolaan sumber daya pesisir dan laut - Pemberdayaan masyarakat dalam penataan tata ruang pesisir
- Pemetaan sosial, ekonomi dan budaya masyarakat pesisir
- Pengelolaan wilayah pesisir yang berkelanjutan

KRITERIA LOMBA KARYA ILMIAH

1. Peserta wajib mendaftarkan ke panitia dengan menyerahkan abstrak karya ilmiahnya.
2. Karya ilmiah merupakan hasil observasi sumberdaya alam pesisir dan lautan, dari aspek sosial, ekonomi dan budaya
3. Merupakan karya kelompok atau peseorangan mahasiswa/i
4. Dituangkan dalam bentuk karya tulis ilmiah sesuai standar baku.
5. Karya ilmiah hendaknya dituangkan dalam bentuk data keruangan (spasial/peta) atau setidaknya dapat menunjukkan posisi dan lokasi dimana observasi dilaksanakan dalam bentuk peta berikut keterangan singkatnya.
6. Finalis karya ilmiah harus mempresentasikan karya mereka. Dalam hal ini informasi spasial/peta merupakan syarat utama yang harus disajikan.
7. Karya ilmiah akan mempunyai nilai lebih bila penelitian yang dilakukan

melibatkan masyarakat nelayan misalnya dalam proses survei dan penyusunan peta potensi sumberdaya pesisir lokal dan penyusunan peta pemanfaatan sumberdaya pesisir secara lestari.

KRITERIA PENILAIAN

- Orisinalitas penelitian
- Obyek penelitian yang menyentuh kebutuhan masyarakat
- Menggunakan kaidah bahasa Indonesia yang benar dan baik sesuai EYD - Deskripsi masalah
- Metodologi penelitian
- Melakukan analisis
- Memberikan solusi

HADIAH

1. Peraih Karya Ilmiah Terbaik I : Rp 7.500.000,- + Pranoto Asmoro Award + sponsor
2. Peraih Karya Ilmiah Terbaik II : Rp. 5.000.000,- + sponsor
3. Peraih Karya Ilmiah Terbaik III : Rp 3.000.000,- + sponsor
4. Peraih Juara Harapan 1 : Rp 1.500.000,- + sponsor
5. Peraih Juara Harapan II : Rp 1.000.000,- + sponsor
6. Lima finalis yang tidak terpilih menjadi pemenang akan mendapat hadiah hiburan
7. Semua karya ilmiah yang tidak masuk final tetap akan mendapatkan piagam penghargaan (sertifikat).
8. Karya ilmiah finalis akan dimuat di jurnal dan website Bakosurtanal, dipublikasikan di media cetak nasional sebagai berita dan feature

PESERTA

- Mahasiswa Program D3-S1 seluruh Indonesia

JADWAL PELAKSANAAN

- Waktu pendaftaran dan penyerahan karya ilmiah (full paper) : Mei - 27 Juli 2007 (Cap Pos) - Seleksi Semifinalis : 3 - 7 Juli 2007
- Seleksi Finalis : 9 - 14 Juli 2007
- Pengumuman finalis : 20 - 25 Agustus 2007
- Presentasi finalis dan penyerahan hadiah : 1 - 2 September 2007

PENDAFTARAN

Pendaftaran dapat dilakukan dengan mengisi formulir pendaftaran dan dikirim via pos/email ke:

SEKRETARIAT PANITIA LOMBA KARYA ILMIAH NASIONAL
 "SURVEI DAN PEMETAAN KELAUTAN TINGKAT PERGURUAN TINGGI"
 PRESS ROOM GEDUNG II BPPT LT DASAR
 JL MH THAMRIN NO 8
 JAKARTA 10340
 TELP/FAKS. (021) 3169077/ 70980582
 EMAIL : mapiptek@cbn.net.id

mapiptek@yahoo.com

Kontak Person: Lenny (021) 70980582

=====FORMULIR PENDAFTARAN

Nama :

.....

Alamat :

.....

:
..... :

Telp :

.....

Faks :

.....

Email :

.....

Saya bermaksud menjadi peserta lomba karya ilmiah dengan judul

.....

Tertanda

Ketua Kelompok

=====