



# SEMINAR NASIONAL IKAN KE-10 DAN KONGRES MASYARAKAT IKTIOLOGI INDONESIA KE-5

'Meningkatkan kepedulian terhadap keanekaragaman ikan untuk mendukung keberlanjutan dan kedaulatan perikanan dalam mewujudkan kesejahteraan bangsa'

Diselenggarakan oleh:  
Masyarakat Ikhtiologi Indonesia

Gedung Widyasatwaloka LIPI  
Cibinong, 8-9 Mei 2018

Bekerjasama dengan:

- Pusat Penelitian Biologi-LIPI
- Pusat Penelitian Limnologi-LIPI
- Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan-IPB
- Pusat Riset Perikanan, Badan Riset dan Sumberdaya Manusia-KKP

## ❑ LATAR BELAKANG

Sumber daya ikan (Pisces) di wilayah Indonesia sangat beragam setidaknya telah diketahui 4.720 spesies, dan 1.248 spesies di antaranya merupakan ikan air tawar, dan sisanya ikan laut. Namun pemanfaatan kekayaan sumber daya ikan tersebut belum optimal. Sementara itu kerusakan ekosistem perairan semakin bertambah parah dan menyebabkan penurunan populasi banyak jenis. Bahkan beberapa jenis diperkirakan sudah atau hampir punah.

Kegiatan penangkapan dan budi daya ikan di Indonesia masih perlu ditingkatkan untuk menambah kesejahteraan masyarakat dan devisa negara dengan memperhatikan konservasinya. Terbatasnya tenaga peneliti di bidang penelitian dasar dan terapan menyebabkan minimnya data dasar di bidang sistematika, biologi, ekologi dan genetika ikan yang merupakan dasar konservasi dan pemanfaatannya.

Masyarakat Ikhtiologi Indonesia (MII) yang mewadahi para ilmuwan ikan/perikanan di Indonesia bertujuan memajukan pengetahuan ilmu ikan/perikanan dan pengelolaannya di Indonesia, serta pemanfaatannya bagi masyarakat luas. Salah satu upaya untuk mencapai tujuan tersebut yaitu melalui Seminar Nasional Ikan dua tahunan yang sudah sampai ke-9 dan untuk yang ke-10 akan diselenggarakan di Gd. Widyasatwaloka, Pusat Penelitian Biologi LIPI Cibinong.

## ❑ TUJUAN

Seminar ini bertujuan untuk menggali dan meningkatkan pemanfaatan potensi ikan lokal Indonesia, pengembangan, pemanfaatan, dan upaya pelestariannya.

## ❑ RUANG LINGKUP

1. Biosistematika/taksonomi dan genetika
2. Biologi reproduksi dan pertumbuhan
3. Biogeografi dan ekologi
4. Budidaya
5. Penangkapan
6. Pengelolaan dan konservasi
7. Pengolahan produk
8. Sosial, ekonomi, dan budaya
9. Kelembagaan dan kearifan lokal

## ❑ PESERTA

Seminar ini dihadiri oleh para pakar, peneliti, praktisi dan pemerhati ikan yang berasal dari lembaga penelitian, perguruan tinggi, instansi pemerintah terkait, sektor swasta, dan Lembaga Swadaya Masyarakat.

## ❑ WAKTU DAN TEMPAT

Seminar akan diselenggarakan pada tanggal 8-9 Mei 2018, di Gedung Widyasatwaloka, Cibinong Science Center-Botanical Garden, Jl. Raya Jakarta-Bogor Km. 46 Cibinong-Bogor 16911.

## FORMULIR PENDAFTARAN

Nama lengkap dan gelar : .....  
Instansi/Organisasi : .....  
No Telp./HP : .....  
E-mail : .....

Mengikuti seminar sebagai :

Pemakalah (Oral/ Poster)

Peserta

## SEMINAR NASIONAL IKAN KE-10 DAN KONGRES MASYARAKAT IKTILOGI INDONESIA KE-5

Judul Makalah: .....

.....

.....

.....

### AGENDA

**Selasa, 8 Mei 2018**

#### SEMINAR NASIONAL IKAN

1. **Pembukaan** (Ibu Susi Pudjiastuti- Menteri Kelautan dan Perikanan RI)

2. **Penyampaian makalah utama**

- Dr. Arif Satria, M.Si (Rektor Institut Pertanian Bogor)
- Dr. Lawrence M. Page, Curator di Florida Museum of Natural History, USA dan Director of IDigBio.
- Dr. Ir. Toni Ruchimat, M.Sc. (Kepala Pusat Riset Perikanan, Badan Riset dan Sumberdaya Manusia-KKP)

3. **Penyampaian makalah tematik**

Penyajian makalah hasil penelitian, gagasan dan ulasan ilmiah sesuai dengan lingkup seminar.

**Rabu, 9 Mei 2018**

1. **Penyampaian makalah utama**

- Prof. Arne Nolte, Oldenburgh University, Jerman
- Dr. Ir. Luky Adrianto, M.Sc. (Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan-IPB)
- Praktisi/Pelaku usaha ikan hias (Ir. Mulyadi)

2. **Kongres MII Ke-5**

Kongres Masyarakat Iktiologi Indonesia (MII) yang kelima diikuti oleh seluruh anggota MII.

### ABSTRAK DAN MAKALAH

Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Inggris maksimal 250 kata disertai kata kunci. Abstrak diterima panitia paling lambat 10 April 2018 melalui laman: **pipi-mii.org**. Hasil seleksi abstrak akan diumumkan pada 16 April 2018. Penyerahan makalah lengkap paling lambat tanggal 30 April 2018.

### PUBLIKASI

Makalah yang dipresentasikan dalam seminar akan diterbitkan dalam Prosiding Seminar Nasional ke-10; dan jika memenuhi persyaratan dapat dimasukkan dalam Jurnal Iktiologi Indonesia dan jurnal terkait lainnya.

### PENDAFTARAN & BIAYA

Pendaftaran dilakukan dengan mengisi formulir dan dikirim ke surel [semnasikan@gmail.com](mailto:semnasikan@gmail.com).

**BIAYA PENDAFTARAN:**

- **Peserta: Rp. 400.000**

- **Pemakalah: Biaya Peserta ditambah Rp. 100.000 per makalah**

- **Mahasiswa S1: Rp.350.000**

Pembayaran paling lambat tanggal 30 April 2018 dan setelahnya dikenakan tambahan Rp. 100.000. Pembayaran ditransfer ke rekening **Perkumpulan Masyarakat Iktiologi Indonesia, Bank BNI Nomor rekening 0622477261**

### SEKREARIAT PANITIA

Bidang Zoologi, Puslit Biologi-LIPI  
Gd. Widyasatwaloka, Jl. Raya Jakarta-Bogor  
Km. 46 Cibinong 16911. Telp. (021) 8765056;  
Faks. (021) 8765068,  
Surel: [seminarikan.10@gmail.com](mailto:seminarikan.10@gmail.com)  
Laman: [pipi-mii.org](http://pipi-mii.org)

**NARA HUBUNG:**

1. **Dr. Haryono, M.Si. (Puslit Biologi-LIPI)**

HP. 0812 8 477 116

Surel: [ikharyono@yahoo.com](mailto:ikharyono@yahoo.com)

2. **Prof. Dr. Sulistiono, M.Sc. (Departemen MSP-FPIK IPB)**

HP. 081317011347

Surel: [onosulistiono@gmail.com](mailto:onosulistiono@gmail.com)

3. **Dr. Wartono Hadie, M.Si. (Balitbang KP)**

HP. 082145747247

Surel: [tono\\_hadi@yahoo.com](mailto:tono_hadi@yahoo.com)

4. **Rahmi Dina, M.Si. (Puslit Limnologi-LIPI)**

HP: 081316224297

Surel: [rahmi.dina@limnologi.lipi.go.id](mailto:rahmi.dina@limnologi.lipi.go.id)