



REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

## SERTIFIKAT MEREK

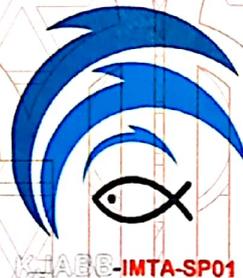
Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2016 Tentang Merek dan Indikasi Geografis, memberikan hak Merek kepada:

Nama dan alamat Pemegang Merek : Sapto Purnomo Putro  
Jln. Gatot Subroto Gg Muria IV No. 7,  
RT/RW: 004/005, Bandahjo-Ungaran Barat  
Kabupaten Semarang, Jawa Tengah  
Indonesia

Tanggal Penerimaan : 24 Agustus 2017

Nomor Pendaftaran : IDM000661772

Etiket Merek :



Pelindungan hak atas Merek tersebut diberikan untuk jangka waktu 10 (sepuluh) tahun terhitung sejak tanggal penerimaan sampai dengan tanggal 24 Agustus 2027, dan jangka waktu pelindungan itu dapat diperpanjang. (Pasal 35)

Sertifikat merek ini dilampiri dengan contoh merek dan jenis barang/jasa yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL



Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.  
NIP. 196611181994031001

(250) MEREK INDONESIA

(111) IDM000661772

(190) DIREKTORAT JENDERAL  
KEKAYAAN INTELEKTUAL

(151) 10 Desember 2019

(210) Nomor Permohonan : D002017039976

(220) Tanggal Pengajuan : 24 Agustus 2017

Tanggal Penerimaan : 24 Agustus 2017

(511) Kelas Barang/Jasa : 22  
(NCL 9)

(591) Uraian warna : Biru Tua - Biru Muda -  
Putih dan Merah

(730) Nama dan Alamat Pemilik Merek:  
Sapto Purnomo Putro  
Jln. Gatot Subroto Gg Muria IV No. 7,  
RT/RW: 004/005, Bandahjo-Ungaran Barat  
Kabupaten Semarang, Jawa Tengah  
Indonesia

(740) Nama dan Alamat Konsultan HKI:

(566) Arti bahasa/huruf/angka asing dalam contoh  
Merek:

KJABB IMTA  
Hanya sebuah penamaan dan dengan logo  
sebagaimana terlihat pada etiket merek.

(320) Data prioritas :  
Nomor :  
Tanggal :  
Negara :

(540) Contoh Etiket:



(510) Uraian Barang/Jasa:

=== Keramba Apung. ===

## ABSTRAK

### MERK DAGANG KJABB-IMTA SP01

**Inventor: Sapto P. Putro, Widowati, Suryono, Satriyo Adhi**

Usaha budidaya intensif merupakan salah satu cara untuk meningkatkan produksi ikan. Salah satu solusi yang tepat menuju praktek budidaya produktif dan berkelanjutan adalah penerapan keramba jaring apung bulat bertingkat (KJABB) dengan metode Integrated Multi-Trophic Aquaculture di perairan lepas pantai. KJABB-IMTA SP01 merupakan merk dagang suatu produk keramba jaring apung bulat bertingkat untuk budidaya perikanan menggunakan sistem IMTA, yaitu praktek budidaya dengan lebih dari satu species biota yang memiliki hubungan mutualistik secara ekologis sebagai satu rantai makanan pada area/sistem yang sama dalam waktu yang bersamaan. Budidaya sistem IMTA memungkinkan pembudidaya mendapatkan beberapa produk budidaya pada area yang sama tanpa menambah luasan area budidaya. KJABB-IMTA SP01 dibuat dengan bahan HDPE/polyethylene yang telah ber-SNI, sehingga produk ini sangat kuat dan elastis, tahan arus dan gelombang dengan umur teknis lebih dari 50 tahun. Pada posisi *foot step* yang juga berfungsi sebagai pelampung, telah dipasang *rounded bench* sepanjang lingkaran luar KJA dengan ukuran yang mudah dipegang tangan, berfungsi selain sebagai proteksi juga untuk pegangan saat proses panen maupun kondisi *emergency* dengan jaring penggulung (*net roller*). Keramba SDNRC-IMTA juga dilengkapi dengan sepasang net roller dengan *steer* yang dihubungkan oleh tali PE dengan jaring atas, berfungsi untuk memudahkan saat pemanenan baik untuk biota budidaya di jaring atas maupun bawah. Operasionalnya yang mudah dan praktis, hanya diputar searah jarum jam merupakan keunggulan khusus dari desain ini.