



## Prakata

Buku Teknologi Penangkapan Ikan seri "Rumpon-Rumah Pondokan Ikan-*Fish Aggregation Device*" merupakan informasi yang memuat gambaran umum, tahapan pengadaan yang memuat Kordinasi pelaksanaan, Survei penentuan lokasi pemasangan, Pembuatan desain dan konstruksi, Pemasangan, Pemanfaatan dan Pemeliharaan. Kunci sukses keberhasilan pemasangan, Ilustrasi pemasangan, dan contoh desain dan konstruksi Rumpon yang disajikan dalam bentuk teks dan gambar.

Mudah-mudahan dengan adanya informasi ini bisa menjadi tambahan pengetahuan dan wawasan baru bagi para pembaca, pengusaha dan para pengambil kebijakan dibidang pembangunan perikanan di Indonesia.

Akhir kata penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian buku ini.

Bogor, 10 Nopember 2008  
Sulaeman Martasuganda  
[Sulaeman\\_m@yahoo.com](mailto:Sulaeman_m@yahoo.com)

Teknologi Penangkapan Ikan Berwawasan Lingkungan  
Teknologi Penangkapan Ikan Berwawasan Lingkungan

Desain sampul  
Ilustrasi gambar

# Rumpon

Rumah Pondokan Ikan  
*Fish Aggregation Device*

Cetakan pertama : 10 November 2008

Sulaeman Martasuganda

Hak Cipta dilindungi undang-undang

Diterbitkan Oleh :

Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan  
Dan  
Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan  
Institut Pertanian Bogor  
2008

# Teknologi Penangkapan Ikan Berwawasan Lingkungan

Desain sampul : Sulaeman Martasuganda  
Ilustrasi gambar : Sulaeman Martasuganda

Cetakan pertama : 10 Nopember 2008

ISBN : 978 - 979 - 1225 - 05 - 2

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Orang berahklak mulia menghargai karya orang lain



## Daftar Isi

Prakata -----	iii
Daftar isi-----	iv
Gambaran Umum -----	1
1. Jenis Rumpon -----	2
1.1. Rumpon Permukaan -----	2
1.2. Rumpon Kolom Perairan -----	4
1.3. Rumpon Dasar -----	5
2. Desain dan Konstruksi Rumpon -----	6
3. Tahapan Pengadaan Rumpon -----	8
3.1. Kordinasi Pelaksanaan -----	8
3.2. Survei Penentuan Lokasi Pemasangan -----	10
3.3. Pembuatan Desain dan Konstruksi -----	12
3.4. Pemasangan -----	14
3.5. Pemanfaatan dan Pemeliharaan -----	15
4. Kunci Sukses Pemasangan Rumpon -----	17
5. Ilustrasi Tempat Pemasangan Rumpon -----	18
6. Juklak Pemasangan Rumpon -----	40
7. Glosari -----	42
8. Biodata Penulis -----	43