

ISBN : 978-979-1225-30-4

978-979-1225-32-8



**BUKU II**

**NEW PARADIGM IN  
MARINE FISHERIES:**

*Pemanfaatan dan Pengelolaan  
Sumberdaya Perikanan Laut  
Berkelanjutan*

*Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR*

2011



**NEW PARADIGM IN MARINE FISHERIES:  
PEMANFAATAN DAN PENGELOLAAN SUMBERDAYA  
PERIKANAN LAUT  
BERKELANJUTAN**

2011, Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan,  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Penerbit:  
Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan

ISBN : 978-979-1225-30-4  
978-979-1225-32-8



Institut Pertanian Bogor

Dilarang mengutip, memperbanyak, dan menerjemahkan  
sebagian atau seluruh isi buku tanpa menyebutkan sumbernya  
atau izin tertulis dari Penulis

Editor: Tri Wiji Nurani, Domu Simbolon, Akhmad Solihin, Shinta Yuniarta

Percetakan : Intramedia - Bogor

# Daftar Isi

	Halalaman
KATA PENGANTAR.....	i
SAMBUTAN DEPARTEMEN PSP.....	iii
PARADIGM OF THE MARINE FISHERIES DEVELOPMENT IN THE WORLD TODAY AND THE FUTURE (Takafumi Arimoto).....	v
DAFTAR ISI .....	ix
Pemanfaatan dan Pengelolaan Sumberdaya Perikanan Laut Berkelanjutan (Tri Wiji Nurani, Domu Simbolon, Akhmad Solihin, Shinta Yuniarta) .....	1
Opini terhadap Kebijakan Pemerintah dalam Pengembangan Industri Perikanan Tangkap (Julia Eka Astarini).....	13
Reorientasi Manajemen Perikanan Skala Kecil (Eko Sri Wiyono) .....	23
Perumusan Tolok Ukur Keberhasilan Pengembangan Perikanan Tuna Menggunakan Balanced Scorecard (Tri Wiji Nurani, John Haluan, Ernani Lubis, Sudirman Saad).....	37
Produktivitas Armada Purse Seine dalam Pemanfaatan Sumberdaya Ikan Multispesies di Selat Bali (Nimmi Zulbainarni).....	61
Pengembangan Outer Ring Fishing Port Berbasis Masyarakat untuk Menekan Iuu Fishing dan Mengembangkan Perekonomian Nelayan (Domu Simbolon).....	81
Kerangka Kelembagaan Pelabuhan Perikanan Lingkar Luar (Outer Ring Fishing Port) dalam Konteks Pertumbuhan Ekonomi Wilayah (Iin Solihin).....	97



Ketergantungan Nelayan terhadap Tengkulak dan Sistem Bagi Hasil yang Saling Menguntungkan (Retno Muningsgar).....	113
Atraktor cumi – cumi, Sarana alternatif Pemberdayaan Nelayan (Mulyono S. Baskoro, Roza Yusfiandayani, Agus Suherman).....	127
Sebuah Perspektif: Rumpon sebagai Alat Pengelolaan Sumberdaya Ikan (M. Fedi A. Sondita) .....	141
Pengelolaan Pemanfaatan Sumberdaya Ikan Teri di Perairan Teluk Banten (Diniah, Moch. Prihatna Sobari, Mayrita).....	153
Pengelolaan Perikanan Berbasis Hak Ulayat Laut: Kasus Panglima Laot Lhok Anoi Itam dan Awig-Awig Kawasan Teluk Jukung (Akhmad Solihin).....	177
Arahan Pemanfaatan Sumberdaya Ikan Berdasarkan Aspek Lingkungan dan Teknis di Kawasan Konservasi Laut (Mustaruddin).....	197
Kawasan Konservasi Perairan sebagai Alat Pengelolaan Perikanan Tangkap (Budy Wiryawan, Akhmad Solihin dan Irfan Yulianto).....	211
BIODATA PENULIS.....	233