



PROSIDING Volume 2

SEMINAR NASIONAL KE-II
HASIL-HASIL PENELITIAN PERIKANAN DAN KELAUTAN

UNIVERSITAS DIPONEGORO



Repository University Of Riau

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS RIAU

<http://repository.unri.ac.id/>

**PROSIDING
SEMINAR NASIONAL KE-II
HASIL-HASIL PENELITIAN PERIKANAN DAN KELAUTAN
SEMARANG, 4 OKTOBER 2012**

VOLUME 2



**FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

Jl. Prof. Soedarto, SH. Tembalang, Semarang 50275

Tlp/Fax 024-7474698

Web: fpik.undip.ac.id



Repository University Of Riau

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS RIAU

<http://repository.unri.ac.id/>

Seminar Nasional Ke-II : Hasil-Hasil Penelitian Perikanan dan Kelautan (2012 : Semarang)
Prosiding Seminar Nasional Ke-II Hasil-Hasil Penelitian Perikanan dan Kelautan
Semarang, 4 Oktober 2012
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro, 2012
X+234 hlm : 21 x 29.7 cm
ISSN 2339-0883

@Hak Cipta dilindungi Undang-undang
All rights reserved

Editor : Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Prof.Dr.Ir.Muhammad Zainuri, DEA
Pembantu Dekan I
Dr. Ir. Suradi W Saputra, MS

Tim Penyusun : Diah Permata Wijayanti
Aristi Dian Purnama Fitri
Widianingsih
Elis Indrayanti

Desain Sampul : Agus Nurul Komarudin
Layout dan Tata Letak : Christiana Manullang

Diterbitkan oleh :
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro
Semarang, 2012

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini tanpa ijin dari Panitia

