



JURNAL GEOLOGI KELAUTAN

MEDIA HASIL PENELITIAN GEOLOGI KELAUTAN

Volume 5, No. 3, Desember 2007

ISSN : 1693 - 4415



PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN GEOLOGI KELAUTAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN ENERGI DAN SUMBERDAYA MINERAL
DEPARTEMEN ENERGI DAN SUMBERDAYA MINERAL

J. GEOL. KELAUT.	VOL. 5	NO. 3	HAL. 109 - 178	BANDUNG DESEMBER 2007	ISSN 1693 - 4415
------------------	--------	-------	----------------	--------------------------	---------------------

ISSN 1693-4415



9 771693 441579

Terakreditasi sebagai Majalah
Ilmiah berdasarkan Keputusan
Kepala LIPI No. 68/AKRED-LIPI/P2MB/12/2006
Tanggal, 18 Desember 2006



JURNAL GEOLOGI KELAUTAN

MEDIA HASIL PENELITIAN GEOLOGI KELAUTAN

Volume 5, No. 3, Desember 2007

ISSN : 1693 - 4415

PENANGGUNGJAWAB

Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi Kelautan

PEMIMPIN REDAKSI

Drs. Lukman Arifin

TIM PENYUNTING

Prof. Ris. Dra. Mimin Karmini

Prof. Ris. DR. Ir. Hardi Prasetyo

DR. Ir. Haryadi Permana, DEA

Ir. Dida Kusnida, M.Sc.

Lili Sarmili, M.Sc.

Ir. Hananto Kurnio, M.Sc.

PENYUNTING PELAKSANA

Ir. Noor C.D Aryanto, MT.

Sutisna

Asep Makmur, S.Si.

ALAMAT REDAKSI

Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi Kelautan

Jalan Dr. Junjuran 236, Bandung-40174, Indonesia

Telepon : 022-6032020, 6032201, Ext 268, Fax : 022- 6017887

<http://www.mgi.esdm.go.id> e-mail : jurnal@mgi.esdm.go.id

Gambar sampul : Pendulangan emas di pantai perairan Kabupaten Lebak (Foto : Udaya Kamaludin)
--

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur, kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat perkenanNya jualah, Jurnal Geologi Kelautan pada edisi ke tiga di tahun 2007 ini dapat hadir dihadapan kita semua.

Dalam penerbitan ini topik-topik yang dimuat sangat bervariasi dan merupakan hasil penelitian para fungsional Puslitbang Geologi Kelautan. Topik-topik tersebut terangkum dalam 5 (lima) tulisan yang merupakan kontribusi survei geologi kelautan seperti pertumbuhan delta, mineral, pengembangan wilayah dan gas biogenik. Mudah-mudahan berbagai tulisan tersebut, dapat menambah wawasan dan bermanfaat untuk kita semua khususnya para pembaca.

Akhir kata, kami mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan berpartisipasi dalam penerbitan edisi ini, semoga kerjasama yang telah terjalin dengan baik selama ini dapat terus ditingkatkan.

Kami yakin dengan dukungan dari kita bersama, Jurnal Geologi Kelautan ini dapat berkembang dan maju dalam mempublikasikan hasil-hasil penelitian geologi kelautan.

Redaksi



DAFTAR ISI

PROSES PERTUMBUHAN DELTA BARU SUNGAI CIMANUK HINGGA TAHUN 2002, DI PANTAI TIMUR KABUPATEN INDRAMAYU, JAWA BARAT Priyantono Astjario dan I Nyoman Astawa	109-121
KANDUNGAN KONSENTRAT EMAS PLASER DI PERAIRAN BAYAH KABUPATEN LEBAK Udaya Kamiludin, Yudi Darlan dan Maman Surachman	122-129
KETERDAPATAN EMAS DAN PERAK DALAM SEDIMEN PERMUKAAN DASAR LAUT DI PERAIRAN BAYAH DAN CIHARA, BANTEN SELATAN M. Surachman dan Yudi Darlan	130-140
JALUR MIGRASI DAN AKUMULASI GAS BIOGENIK BERDASARKAN PROFIL SEISMIK PANTUL DANGKAL DAN KORELASI BOR BH-2 DI PERAIRAN SUMENEP, JAWA TIMUR Asep Faturachman, Siti Marina	141-155
KARAKTERISTIK PANTAI DAN RESIKO TSUNAMI DI KAWASAN PANTAI SELATAN YOGYAKARTA M. Akrom Mustafa dan Yudhicara	156-164
IDENTIFIKASI ALUR PURBA BERDASARKAN SEISMIK PANTUL DANGKAL DI PERAIRAN BANGKA UTARA LEMBAR PETA 1114 Purnomo Raharjo dan Lukman Arifin	165-178