



**DEPARTEMEN KEHUTANAN**  
**DIREKTORAT JENDERAL PERLINDUNGAN HUTAN DAN PELESTARIAN ALAM**  
**BALAI KONSERVASI SUMBER DAYA ALAM IV**  
Jalan : Raden Intan Kotak Pos 54 Telp. 41828 Malang  
Sub Balai KSDA Jawa Timur I, Jl. Kutisari Selatan XIII/39 Telp. 812237 Surabaya  
Sub Balai KSDA Jawa Timur II, Jl. Jawa Pos Box 82 Telp. 61769 Jember  
Sub Balai KSDA Jawa Tengah Jalan Mpu Tantular No. 31 Telp. 26480 Semarang

Nomer : III7 / IV-2 / KSDA IV / '87  
Lampiran : 2 (dua) eks.  
Perihal : Posisi Lokasi Cagar Alam  
Laut Karimunjawa.

Malang, 14 Oktober 1987

K e p a d a  
Yth. Saudara Kepala Sub Balai  
Konservasi Sumber Daya  
Alam Jawa Tengah,  
di -  
Semarang

Selubungan dengan surat Bapak Direktur Pelestarian Alam, Ditjen MHA Nomer 311/VI/PA-4/'87 tertanggal 4 Oktober 1987 yang ditujukan kepada kami (terlampir) perihal pokok surat - tersebut di atas, bersama ini disampaikan bahwa :

1. Lokasi Cagar Alam Laut Karimunjawa secara astronomis yang terletak antara  $110^{\circ}41'$  -  $110^{\circ}40'$  BF dan  $5^{\circ}40'$  -  $5^{\circ}57'$  LS, ternyata hanya mencakup daerah yang sempit.
2. Sesuai dengan hasil koreksi Kepala Dinas Hidro Oseanografi THI Angkatan Laut dalam surat No. B/1692/IX/'86 tanggal 4 September 1986 (terlampir) yang telah disetujui oleh Bapak Direktur Pelestarian Alam, DITJEN MHA, lokasi tersebut di ubah menjadi antara  $110^{\circ}05'00''$  -  $110^{\circ}31'00''$  BF dan  $05^{\circ}40'00''$  -  $05^{\circ}58'50''$  LS.

Demikian agar Saudara dapat mengadakan koreksi lebih lanjut.

Kepala Balai Konservasi  
Sumber Daya Alam IV Malang,



*A. Kosasih Sastrawidjaja*  
A. Kosasih Sastrawidjaja

Jakarta, 04 SEP 1986

Nomor : B-1/1692/IX/86/Bidnas  
Klasifikasi : Sogora  
Lampiran : 2(dua)helai  
Perihal : Peta lokasi Kawasan  
Konservasi Laut.

Kepada

Yth. Dirjen Perlindungan Hutan  
dan Pelestarian Alam  
di-  
B O G O R

1. Menunjuk, surat Saudara No.530/VI/PA-4/86 tgl.6 Juni 1986 dengan lampiran surat-surat Keputusan Menteri Kehutanan No.122/Kpts-II/1985, No.123/Kpts-II/1985 dan No.381/Kpts-II/1985 tentang Daerah Cagar Alam Laut.

2. Menurut surat Saudara pada :

a. Butir 2.a.

tertulis batas lokasi Cagar Alam P.Sangiang adalah :

- 1) Antara Meridian  $105^{\circ} 07' T$  dan  $106^{\circ} 00' 22'' T$
- 2) Antara Garis Lintang  $05^{\circ} 20' S$  dan  $06^{\circ} 02' S$

Setelah diplot pada Peta Laut Indonesia berdasarkan batas-batas di atas ternyata hampir mencakup seluruh Perairan Selat Sunda. Sedangkan menurut sket pada peta lampiran surat-surat Saudara lokasi Cagar Alam P.Sangiang adalah hanya P.Sangiang dan sekitarnya.

b. Butir 2.c.

Tertulis lokasi Cagar Alam Laut Kepulauan Karimun Jawa terletak antara :

- 1) Antara Meridian  $110^{\circ} 40' 00'' T$  dan  $110^{\circ} 41' 00'' T$
- 2) Antara Garis Lintang  $05^{\circ} 40' 00'' S$  dan  $05^{\circ} 57' 00'' S$

Setelah diplot pada Peta Laut Indonesia maka Lokasi Cagar Alam Kepulauan Karimun Jawa hanya mencakup daerah sangat sempit, sedangkan menurut sket pada peta lampiran surat-surat Saudara Daerah Cagar Alam Kepulauan Karimun Jawa hampir mencakup Kepulauan Karimun Jawa.

3. Berhubung butir 2. mohon dapatnya diberikan Lokasi Daerah Cagar Alam P.Sangiang dan Kepulauan Jawa yang jelas.
4. Demikian untuk menjadi periksa.

A.N.KEPALA DINAS HIDRO-OSEANOGRAFI



KOLONEL LAUT(P)NRP.1601/P

Tembusan:

1. Kadishidros (Sbg. laporan)
2. Subdispeta
3. Subdisraplingia

Nama : Kawasan Hutan Suksa Alam Cq Cagar Alam Kelompok  
 Hutan Pulau Sangiang dan Perairan disekitinya.  
 Status : Cagar Alam yang telah dikukuh dengan Sk No. 122/Kpts-  
 II/1985  
 Perlindungan : Flora & Fauna  
 Tgl Kelelapan : 25 Mei 1965  
 Lokasi : Terletak di Selat Sunda pada posisi antara  $105^{\circ}$  v.  
 $7' - 106^{\circ} 22'$  Bujur Timur dan  $5^{\circ} 20' - 6^{\circ} 2'$  Lintang  
 Selatan Kab. Daerah Tingkat II Serang, Prop. Jabar.  
 Luas : ± 700,35 Ha  
 Kedudukan : Dikelola oleh Jawa Barat, BKSDA III .Bogor

Kondisi Fisik.

Pulau Sangiang berada di Selat Sunda yang secara administra-  
 tif termasuk ke dalam wilayah Kecamatan Anyer, Kab. DT II Serang.  
 Karena letaknya di selat Sunda, maka secara keseluruhan kawasan  
 hutan lindung P. Sangiang dibatasi oleh batas alami, yaitu laut  
 sunda keadaan topografinya sangat bervariasi mulai dari landai  
 sampai berbukit agak curam sampai curam. Letinggian tempat diper-  
 kirakan mulai dari 0 s/d. 250 m dibawah halocene jenis almunium  
 dan quaternary dari jenis Undifferentiated volcanic Product.

Curah hujan dalam 1 tahun adalah 1840 mm dengan 8 bulan ba-  
 sah suhu mencapai antara  $22^{\circ}\text{C} - 32^{\circ}\text{C}$  dengan kelembaban ± 80 %.

Dalam kawasan ini tidak terdapat aliran sungai yang permanen,  
 tetapi seberapa air tawar dapat ditemukan hampir disemua  
 tempat, bahkan pada tempat-tempat yang jaraknya ± 25 m dari garis  
 pantaiupun sudah dapat ditemukan air tawar.

Type ekosistem di kawasan ini terdiri dari tiga tipe, yaitu  
 ekosistem hutan dataran rendah, hutan pantai dan hutan payau.

Nama : Cagar Alam Laut Kepulauan Karimun Jawa  
 Status : Cagar Alam yang telah dikukuhkan dengan SK Menteri Kehutanan No. 123/Kpts-II/1986.  
 Perlindungan : Flora & Fauna Laut  
 Tgl. Kelelapan: 9 April 1986  
 Lokasi : Terletak antara  $5^{\circ}40'$  -  $5^{\circ}57'$  LS dan  $(110^{\circ}41')$  BT disebelah barat laut Jepara, Jawa Tengah.  
 Luas : ± 114.625 Ha.  
 Kedudukan : Dikelola oleh, BKSDA Jawa Tengah, BKSDA IV Malang

Keadaan Fisik:

Cagar Alam Laut Kep. Karimun Jawa berupa gugusan pulau sebanyak 27 buah yang letaknya tersebar dimana 7 buah telah dihuni penduduk. Diantara pulau-pulau tersebut dipisahkan oleh laut, kecuali antara P. Karimun Jawa dengan P. Kemojan hanya dipisahkan oleh suatu selat.

Sebagian besar pulau-pulainya merupakan dataran rendah berpasir ada juga yang merupakan dataran tinggi dan hampir seluruh pulau-pulainya dikelilingi oleh terumbu karang. Jenis tanahnya berupa endapan pasir putih yang bercampur dengan regoso/coklat. Pada pereng pegunungan yang mempunyai ketinggian ± 572 m disebelah Barat & Timur merupakan endapan tanah liat dan batuan asosiasi mediteran coklat kemerahan yang terdiri atas batuan induktif vulkan - alkali basia.

Iklim disebelah ini adalah tropis yang dipengaruhi angin laut suhu rata-rata antara  $20^{\circ}$  -  $30^{\circ}$  C.

**DEPARTEMEN KEHUTANAN**  
**DIREKTORAT JENDERAL PERLINDUNGAN HUTAN DAN PELESTARIAN ALAM**

Jl. Ir. H. Juanda No. 9 Telp. 24013, BOGOR  
 Alamat Kawat : Ditjen PHPA  
 B O G O R

Sekretariat Direktorat Jenderal PHPA Jl. Ir. H. Juanda No. 9 Telp. 24012 Bogor  
 Direktorat Bina Program, Gedung Pusat Kehutanan Jl. Jend. Gatot Subroto Jakarta  
 Direktorat Perlindungan Hutan Jl. Ir. H. Juanda No. 9 Telp. 23972 Bogor  
 Direktorat Pelestarian Alam Jl. Ir. H. Juanda No. 9 Telp. 23067 Bogor  
 Direktorat Taman Nasional dan Hutan Wisata Jl. Ir. H. Juanda 100 Tel 21014 Bogor

Nomor : *SH/PH/PA - 4/67*  
 Lampiran : 1 (satu)  
 Perihal : Posisi lokasi Cagar alam laut  
Maritim Jawa.

JAKARTA / BOGOR Tgl. *1 Okt.* 19 *67*

Kepada Yth.  
 Sar. Kepala Balai Konservasi  
 Sumber Daya Alam IV  
 di -  
 B A L I B G.

*2017*  
*U-6*  
*5-w: d)*  
*Sp*

Selubungan dengan surat Kepala Dinas Hidro Oseanografi Bantara Nasional Angkatan Laut No. *8/1092/IX/67* teryal 4 September 1967 perihal peta lokasi Kawasan Konservasi Laut (fotocopy terlampir) bersama ked. dan stempel lain-lain sebagai berikut :

1. Dalam laporan hasil survei penelitian fotostatis di Kepulauan Maritim Jawa per. 1964/1965 tahun 1964, secara astronomis lokasi Cagar alam laut Maritim Jawa terletak antara 110°41' - 110°50' BT dan 05°40' - 05°57' LS.
2. Berdasarkan surat dari Kepala Dinas Hidro Oseanografi Angkatan Laut terdapat di atas yang menyebutkan batas-batas astronomis diatas, surat yang bersangkutan per. surat No. 103/1092-IX/67 tanggal 6 April 1967, dan surat dari Kepala Maritim Jawa No. 103/1092-IX/67 tanggal 20 April 1967.

Demikian surat dan data yang bersangkutan ini dan dapat menjadi per-  
 rikan.

