**Penguin kaisar**

Dari Wikipedia bahasa Indonesia, ensiklopedia bebas

Ini adalah halaman draf**Terkini** (belum ditinjau)

Langsung ke: [navigasi](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#mw-head), [cari](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#p-search)

|  |
| --- |
| [**?**](http://id.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:Membaca_kotak_taksonomi)**Penguin Kaisar** |
| [Emperor Penguin Manchot empereur.jpg](http://id.wikipedia.org/wiki/Berkas:Emperor_Penguin_Manchot_empereur.jpg) |
| [**Status konservasi**](http://id.wikipedia.org/wiki/Status_konservasi) |
| Status iucn3.1 LC.svg [Risiko Rendah](http://id.wikipedia.org/wiki/Risiko_Rendah) ([IUCN 3.1](http://id.wikipedia.org/wiki/IUCN_Red_List))[[1]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-IUCN-0) |
| [**Klasifikasi ilmiah**](http://id.wikipedia.org/wiki/Klasifikasi_ilmiah) |
| |  |  | | --- | --- | | Kerajaan: | [Animalia](http://id.wikipedia.org/wiki/Hewan) | | Filum: | [Chordata](http://id.wikipedia.org/wiki/Chordate) | | Kelas: | [Aves](http://id.wikipedia.org/wiki/Burung) | | Ordo: | [Sphenisciformes](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin) | | Famili: | [Spheniscidae](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin) | | Genus: | [*Aptenodytes*](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Aptenodytes&action=edit&redlink=1) | | Spesies: | ***A. forsteri*** | |
| [**Nama binomial**](http://id.wikipedia.org/wiki/Tatanama_biologi) |
| ***Aptenodytes forsteri*** [Gray](http://id.wikipedia.org/wiki/George_Robert_Gray), 1844 |
| [Habitat Penguin KaisarKoloni berkembang biak berwarna hijau](http://id.wikipedia.org/wiki/Berkas:Manchot_empereur_carte_reparition.png)  Habitat Penguin Kaisar Koloni berkembang biak berwarna hijau |

**Penguin kaisar** yang mempunyai nama latin ***Aptenodytes Forsteri***, termasuk jenis yang terbesar di antara famili [penguin](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin), yaitu dengan tinggi badan mencapai lebih dari 1 meter dan bobot lebih dari 35 kg.[[2]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-ilmu-1) Sama seperti jenis penguin lainnya, penguin kaisar juga memiliki kaki yang berjaring dan bulu tebal di seluruh tubuhnya yang kedap air[[2]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-ilmu-1), dan merupakan spesies burung yang tidak dapat terbang.

Penguin kaisar dideskripsikan pada tahun 1844 oleh zoolog Inggris [George Robert Gray](http://id.wikipedia.org/wiki/George_Robert_Gray).

Namun ciri yang paling terlihat untuk membedakan penguin kaisar dengan jenis penguin lain adalah garis kuning samar pada bagian lehernya.[[3]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-2) Berbeda dengan [penguin raja](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_raja&action=edit&redlink=1), dimana garis kuning pada leher penguin ini lebih mencolok dan membentuk lengkungan tegas di lehernya daripada Penguin kaisar.[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3)

|  |
| --- |
| **Daftar isi**  [[sembunyikan](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar)]   * [1 Tempat Tinggal](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Tempat_Tinggal) * [2 Makanan](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Makanan) * [3 Reproduksi](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Reproduksi) * [4 Habitat](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Habitat) * [5 Fakta](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Fakta) * [6 Jenis-jenis penguin lainnya](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Jenis-jenis_penguin_lainnya) * [7 Pranala Luar](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Pranala_Luar) * [8 Referensi](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#Referensi) |

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=1)**] Tempat Tinggal**

Populasi Penguin kaisar hanya terdapat di Benua [Antartika](http://id.wikipedia.org/wiki/Antartika) - kutub selatan bumi, merupakan daerah terdingin di belahan dunia paling selatan dengan suhu terendah mencapai -73° [celcius](http://id.wikipedia.org/wiki/Celcius).[[5]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-disney_2-4) Mereka bersarang di sepanjang wilayah tepi pantai benua Antartika.[[5]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-disney_2-4)

Penguin kaisar dapat bertahan hidup disuhu dingin tersebut karena lapisan lemak setebal 2-3 cm pada tubuhnya berguna untuk menyimpan panas dan memisahkan udara dingin dari luar.[[6]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-3_menit-5)

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=2)**] Makanan**

Makanan utama penguin kaisar adalah ikan, udang, dan cumi-cumi.[[7]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-disney_18-6) Anatomi sayap yang pendek memungkinkan penguin jenis ini untuk berenang hingga sejauh 15 km dan menyelam sampai pada kedalaman 900 kaki selama 18 menit.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7) Oleh karena itu, ikan yang dimakannya lebih besar daripada yang dimakan oleh penguin-penguin dengan ukuran tubuh lebih kecil.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7)

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=3)**] Reproduksi**

Periode masa kawin pada penguin kaisar terjadi sepanjang tahun pada bulan Juni-Agustus.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7) Penguin jantan dewasa akan mengepak-kepakan sayap untuk menarik perhatian betinanya, kemudian ketika mereka sudah menemukan satu pasangan yang tepat keduanya akan membuat ikatan dengan cara saling menepukan sayap di bagian belakang leher.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7) Penguin adalah spesies burung yang setia pada satu pasangan.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7)

Setelah mengalami masa kawin, penguin betina akan bertelur dan telur dari penguin kaisar berbentuk seperti buah pir.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7) Masa mengerami adalah tugas dari penguin jantan, selama kurang lebih 3 bulan, telur akan dierami di atas kaki penguin dan dilindungi oleh bagian bawah perut mereka.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7) Kemudian penguin-penguin jantan tersebut akan membentuk koloni besar untuk menjaga suhu telur tetap hangat, sementara penguin betina secara berkelompok akan pergi hingga sejauh 90 mil untuk mengumpulkan makanan.[[9]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-tupi-8)

Ketika telur menetas, penguin jantan yang telah dibekali cadangan makanan akan menjaga anak mereka sampai sang ibu kembali.[[9]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-tupi-8) Begitu pula sebaliknya, saat penguin betina kembali untuk mengurus bayi penguin, penguin jantan pun pergi untuk mencari makan, terus-menerus secara bergantian hingga 13 bulan lamanya dan bayi penguin tumbuh menjadi penguin yang mandiri.[[8]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-animal-7)

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=4)**] Habitat**

terdapat 40 koloni pertangkaran di sekitar Antartika, dan dalam satu koloni tersebut masing-masing berjumlah hingga 10.000 ekor Penguin Kaisar dewasa.[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3) Koloni ini akan terus bersama-sama dan saling menghangatkan satu sama lain dengan cara berdiri saling berhimpitan, terutama ketika penguin jantan sedang mengerami telur.[[10]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-atlas_binatang-9) Pada bulan Januari-Februari, penguin akan bermigrasi ke arah selatan bumi untuk mencari makanan.[[10]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-atlas_binatang-9)

Bayi penguin tidak pernah diajarkan cara berenang, menyelam ataupun berburu oleh orangtuanya. Secara otomatis, penguin akan beradaptasi dengan sendirinya untuk bertahan hidup.[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3) Jika mereka lelah berjalan, penguin - penguin akan meluncur di atas es menggunakan bagian dadanya.[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3)

Populasi penguin kaisar bergantung pada jumlah ikan yang ada di laut, jika penangkapan ikan oleh manusia terus dilakukan secara besar-besaran maka populasi penguin pun dapat berkurang jumlahnya.[[10]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-atlas_binatang-9) Secara umum penguin tidak memiliki banyak musuh, [singa laut](http://id.wikipedia.org/wiki/Singa_laut) adalah musuh utama mereka. Akan tetapi dengan kelincahan mereka di dalam air, penguin dapat dengan mudah menghindarinya.[[10]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-atlas_binatang-9)

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=5)**] Fakta**

1. Tidak ada seorang pun tahu secara pasti darimana penguin mendapatkan namanya, tetapi kemungkinan berasal dari bahasa latin *pinguis* yang berarti gemuk.[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3)

2. Nenek moyang penguin telah hidup sejak 60 juta tahun yang lalu di jaman prasejarah, yaitu [*waimanu*](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Waimanu&action=edit&redlink=1).[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3)

3. Penguin kaisar memiliki penglihatan yang sangat bagus sehingga memungkinkan dia untuk melihat di dalam kedalaman laut yang gelap.[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3)

4. Semua spesies penguin tidak memiliki gigi, mereka menangkap ikan dengan paruhnya yang tajam dan kemudian langsung ditelannya.[[4]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-100_fakta-3)

5. Jumlah populasi penguin telah menurun 50% selama kurun waktu 50 tahun terakhir.[[11]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-antartic_penguin-10)Penyebab utamanya justru karena berkurangnya luas wilayah yang tertutup es di Antartika karena pemanasan global.[[11]](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_note-antartic_penguin-10)

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=6)**] Jenis-jenis penguin lainnya**

* [Penguin Raja](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Raja&action=edit&redlink=1), Aptenodytes patagonicus.
* [Penguin Gentoo](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Gentoo&action=edit&redlink=1), Pygoscelis papua.
* [Penguin Adelie](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Adelie&action=edit&redlink=1), Pygoscelis adeliae.
* [Penguin Chinstrap](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Chinstrap&action=edit&redlink=1), Pygoscelis antarctica.
* [Penguin Rockhopper](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Rockhopper&action=edit&redlink=1), Eudyptes chrysocome.
* [Penguin Fiordland](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Fiordland&action=edit&redlink=1), Eudyptes pachyrhynchus.
* [Penguin Snares](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Snares&action=edit&redlink=1), Eudyptes robustus.
* [Penguin Royal](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Royal&action=edit&redlink=1), Eudyptes schlegeli.
* [Penguin Erect-Crested](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Erect-Crested&action=edit&redlink=1), Eudyptes sclateri.
* [Penguin Makaroni](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Makaroni&action=edit&redlink=1), Eudyptes chrysolophus.
* [Penguin Mata Kuning](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Mata_Kuning&action=edit&redlink=1), Megadyptes antipodes.
* [Penguin Kecil](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Kecil&action=edit&redlink=1) ([Penguin Biru](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Biru&action=edit&redlink=1) atau [Penguin Peri](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Peri&action=edit&redlink=1)), Eudyptula minor.
* [Penguin White Flippered](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_White_Flippered&action=edit&redlink=1), Eudyptula albosignata.
* [Penguin Afrika](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Afrika&action=edit&redlink=1) (Penguin Jackass), Spheniscus demersus.
* [Penguin Magellanic](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Magellanic&action=edit&redlink=1), Spheniscus magellanicus.
* [Penguin Humboldt](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Humboldt&action=edit&redlink=1), Spheniscus humboldti.
* [Penguin Galapagos](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_Galapagos&action=edit&redlink=1), Spheniscus mendiculus.

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=7)**] Pranala Luar**

|  |  |
| --- | --- |
| [Search Wikimedia Commons](http://commons.wikimedia.org/wiki/Special:Search/Penguin_kaisar) | [Wikimedia Commons](http://id.wikipedia.org/wiki/Wikimedia_Commons) memiliki kategori mengenai [***Penguin kaisar***](http://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Aptenodytes_forsteri) |

* [University of Michigan info site](http://animaldiversity.ummz.umich.edu/site/accounts/information/Aptenodytes_forsteri.html) with citations for specific studies
* [Photographs of Emperor penguins](http://www.gdargaud.net/Antarctica/Penguins.html)
* [Morphology of the Emperor Penguin](http://digimorph.org/specimens/Aptenodytes_forsteri/juvenile/whole/) including 3D computed tomographic (CT) animations of skeletons
* [Emperor Penguin videos](http://ibc.hbw.com/ibc/phtml/especie.phtml?idEspecie=59) on the Internet Bird Collection
* [Emperors of the Extreme](http://explorations.ucsd.edu/Features/Emperors_of_the_Extreme/) article from [Scripps Institution of Oceanography](http://id.wikipedia.org/wiki/Scripps_Institution_of_Oceanography)
* Roscoe, R. [Emperor Penguin](http://www.photovolcanica.com/PenguinSpecies/Emperor/EmperorPenguinPhotos.html). Photo Volcaniaca. Diakses pada 13 April 2008

**[**[**sunting**](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Penguin_kaisar&action=edit&section=8)**] Referensi**

1. [**^**](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-IUCN_0-0) BirdLife International (2004). [*Aptenodytes forsteri*](http://www.iucnredlist.org/search/details.php/49667/all). *2006* [*IUCN Red List of Threatened Species*](http://id.wikipedia.org/wiki/IUCN_Red_List). [IUCN](http://id.wikipedia.org/wiki/World_Conservation_Union) 2006. Diakses [12 May](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=12_May&action=edit&redlink=1) [2006](http://id.wikipedia.org/wiki/2006). Database entry includes justification for why this species is of least concern
2. **^** [a](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-ilmu_1-0) [b](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-ilmu_1-1) "Ilmu Pengetahuan Populer ke 7". PT Widyadara. Jakarta
3. [**^**](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-2) Emperor Penguin.jpg
4. **^** [a](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-0) [b](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-1) [c](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-2) [d](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-3) [e](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-4) [f](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-5) [g](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-6) [h](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-100_fakta_3-7) "100 Fakta Tentang Pinguin". Examedia. Jakarta. 2008
5. **^** [a](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-disney_2_4-0) [b](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-disney_2_4-1) Disney's Ensiklopediaku Yang Pertama - seri ke 2. PT Widyadara. Jakarta. 1993
6. [**^**](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-3_menit_5-0) Seok Ho, Kim. "3 Menit Belajar Pengetahuan Umum". PT Bhuana Ilmu Populer. 2009
7. [**^**](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-disney_18_6-0) Disney's Ensiklopediaku Yang Pertama - seri ke 18. PT Widyadara. Jakarta. 1993
8. **^** [a](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-0) [b](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-1) [c](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-2) [d](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-3) [e](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-4) [f](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-5) [g](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-6) [h](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-animal_7-7) <http://www.animalcorner.co.uk/marine/penguins/penguin_emperor.html> diakses pada 14-04-2010
9. **^** [a](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-tupi_8-0) [b](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-tupi_8-1) Film: Seri Petualangan Tupi dan Ping Ping - Indahnya Berkasih Sayang. KOR HY For Kids Production
10. **^** [a](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-atlas_binatang_9-0) [b](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-atlas_binatang_9-1) [c](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-atlas_binatang_9-2) [d](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-atlas_binatang_9-3) Hariyanti, Rosana. Atlas Binatang: Aves dan Invertebrata. Tiga Serangkai
11. **^** [a](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-antartic_penguin_10-0) [b](http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar#cite_ref-antartic_penguin_10-1) www.panda.org: Antartic Penguins And Sea Ice. diakses pada 14-04-2010

Diperoleh dari "<http://id.wikipedia.org/wiki/Penguin_kaisar>"

[Kategori](http://id.wikipedia.org/wiki/Istimewa:Daftar_kategori): [Spesies berisiko rendah](http://id.wikipedia.org/wiki/Kategori:Spesies_berisiko_rendah) | [Aptenodytes](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Kategori:Aptenodytes&action=edit&redlink=1) | [Penguin](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Kategori:Penguin&action=edit&redlink=1) | [Megafauna](http://id.wikipedia.org/wiki/Kategori:Megafauna)