

Klasifikasi Hewan berdasarkan Jenis Makanan



Penyusun:

Nina Widyaningsih, S. Pd., M. Hum

Mahilda Dea Komalasari, M. Pd

TIM KKG Gugus Yudistira

Untuk SD/MI Kelas Tinggi



Penyusun

**Klasifikasi Hewan
berdasarkan
Jenis Makanan**

Penulis : Nina Widyaningsih, M.Hum
Editor : Mahilda Dea Komalasari, M.Pd
Editor Ahli : 1. Urip Muhayat, S.Pd
2. Darmaji, S. Pd
Ilustrator : TIM KKG Gugus Yudistira
Layouter : Darul Isnandar
ISBN : 978-623-7668-14-5
Penerbit : UPY Press
Jl. PGRI 1 Sonosewu No. 177
Kotak POS 1123, Yogyakarta
- 55182



Kata Pengantar

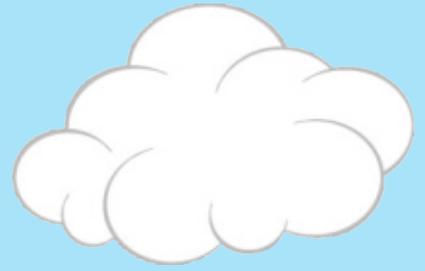
Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penayang. Kami panjatkan puja dan puji syukur atas khadirat-Nya, yang telah memberikan rahmad serta karuniaNya kepada kami, sehingga kami dapat menyelesaikan Buku Pengayaan Pengetahuan tentang Klasifikasi Hewan Berdasarkan Jenis Makanan. Buku Pengayaan ini kami susun dengan maksud untuk dipergunakan sebagai pendamping bahan ajar. Untuk itu kami menyampaikan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam pembuatan makalah ini. Terlepas dari semua itu, kami menyadari sepenuhnya bahwa masih ada kekurangan baik dari segi susunan kalimat maupun tata bahasanya. Oleh karena itu dengan tangan terbuka kami menerima segala saran dan kritik dari pembaca agar kami dapat memperbaiki Buku Pengayaan ini. Akhir kata penulis berharap semoga Buku Pengayaan ini dapat memberikan ilmu yang bermanfaat bagi pembaca.

Yogyakarta, 15 Juli 2020
Penyusun



Daftar Isi

Penyusun	i
Kata Pengantar	ii
Daftar Isi	iii
Hewan Pemakan Tumbuhan	1
Hewan Pemakan Daging	8
Hewan Pemakan Segala	15



Hewan Pemakan Tumbuhan (Herbivora)





HEWAN HERBIVORA

Hewan herbivora merupakan salah satu golongan hewan yang makanannya utamanya rumput. Ciri-ciri hewan herbivora:

1. Rerumputan menjadi makanannya.
 2. Berkembangbiak secara vivipar (beranak).
 3. Kebanyakan hewan yang termasuk dalam hewan herbivora adalah hewan mamalia atau hewan menyusui.
 4. Hidup secara berkelompok.
 5. Sebagian dari hewan herbivora hidup di darat.
 6. Golongan hewan yang berdarah panas.
 7. Mempunyai gigi geraham yang lebar.
 8. Kebanyakan hewan herbivora yaitu berkaki empat.
 9. Termasuk golongan hewan yang memiliki tulang belakang.
- 





Sapi

Sapi adalah hewan ternak anggota suku Bovidae yang memiliki nama latin *Bos Taurus*. Sapi dipelihara terutama untuk dimanfaatkan susu dandagingnya. Meskipun beberapa jenis sapi juga dimanfaatkan tenaganya misalnya untuk membajak sawah maupun alat transportasi. Sapi merupakan jenis hewan pemakan rumput dan sering disebut hewan herbivora. Sapi memiliki sistem pencernaan yang baik dalam mencerna berbagai macam rerumputan dikarenakan sapi memiliki dan kemampuan memamah biak.





Kelinci

Hewan yang memiliki nama latin *Orytolagus Cuniculus* adalah hewan mamalia dari family *Leporidae*. Hewan ini sangat mudah kita jumpai di tempat-tempat mana saja. Habitat kelinci awalnya adalah di Afrika dan Eropa, kemudian ditemukan spesies kelinci Sumatera pada tahun 1972. Kelinci merupakan jenis hewan pemakan dedaunan dan umbi sehingga termasuk dalam jenis hewan herbivora.





Kuda

Hewan yang memiliki nama ilmiah *Equus Caballus* ini adalah jenis hewan peliharaan yang cukup berperan penting dalam kehidupan manusia sejak bertahun-tahun yang lalu salah satunya sebagai alat angkut. Hewan yang satu ini memiliki tenaga yang cukup kuat. Kuda merupakan jenis mamalia pemakan rumput.





Jerapah

Jerapah atau zarafah memiliki nama ilmiah *Giraffa Camelopardalis* adalah hewan mamalia endemik Afrika yang berkuku genap. Hewan yang satu ini memiliki gelar sebagai hewan pemakan tumbuhan paling tinggi di dunia, ketinggiannya mencapai 5,5 Meter dan beratnya 1.365 Kg. lehernya yang tinggi memudahkan jerapah memakan dedaunan dan tumbuh-tumbuhan dari pohon yang tinggi pula.





Gajah

Gajah merupakan hewan yang memiliki nama ilmiah *Elephas Maximus* tergolong hewan yang cerdas dan bertubuh besar. Hewan ini banyak tersebar dari wilayah Afrika, Asia Selatan, hingga Asia Tenggara, gajah memiliki belalai yang digunakannya sebagai alat untuk mengambil makanan. Biasanya, gajah Afrika makanannya tunas sedangkan gajah Asia adalah hewan pemakan rumput. Hewan ini dapat mengonsumsi makanan hingga 160 Kg dan 40 L air dalam satu hari.





Hewan Pemakan Daging (Karnivora)





Hewan Karnivora

Kata karnivora merupakan sebuah kata yang berasal dari bahasa latin yaitu caro yang berarti daging dan vorare yang berarti makanan jadi hewan karnivora merupakan hewan yang memakan daging. Ciri ciri hewan karnivora:

1. Makanan utamanya adalah daging.
2. Termasuk hewan mamalia atau menyusui.
3. Memiliki kemampuan untuk berburu mangsa.
4. Sebagian besar hewan karnivora berkembang biak secara vivipara.
5. Termasuk golongan hewan memiliki tulang belakang (vertebrata).
6. Sebagian besar hewan karnivora hidup di darat.
7. Termasuk hewan yang berbahaya atau hewan buas.
8. Memiliki kemampuan untuk bergerak dengan sangat cepat.
9. Memiliki penglihatan dan pendengaran yang sangat tajam.





Kucing

Kucing memiliki nama ilmiah *Felis Catus* adalah jenis mamalia karnivora. Kucing merupakan salah satu hewan pemakan daging, akan tetapi tidak semua spesies kucing memakan daging. Ada kucing yang bersifat vegetarian atau pemakan tumbuhan. Kucing mempunyai bulu yang lembut dan halus. Oleh karena itu sering kali dijadikan binatang peliharaan di rumah. Kucing juga mempunyai kemampuan yang lincah jika dilatih.





Harimau

Harimau tergolong hewan yang termasuk dalam keluarga felidae atau kucing. Dalam bahasa latin disebut Pathera Trigis. Harimau merupakan sejenis hewan mamalia yang memiliki tulang belakang dan berdarah panas. Harimau juga termasuk pemakan daging atau karnivora. Harimau merupakan salah satu jenis kucing terbesar yang berukuran seperti singa namun lebih berat. Selain itu harimau juga termasuk hewan pelari cepat dan bahkan bisa saja mengalahkan kecepatan dari cheetah.





Burung Elang

Burung elang adalah hewan pemangsa berukuran besar dari suku Accipitridae genus Aquila. Sebagian burung elang berkembangbiak dengan cara bertelur. Burung elang termasuk kedalam kategori hewan berdarah panas dan mempunyai kecepatan terbang yang sangat cepat. Burung elang sangat banyak ditemui di hutan-hutan seperti daerah Jawa, Sumatra, dan Kalimantan. Burung elang adalah hewan karnivora yang mencari mangsanya di daratan dan juga perairan.





Buaya

Buaya merupakan hewan pemakan daging yang tergolong kedalam reptile yang sangat buas dan hidup di air. Secara ilmiah buaya termasuk dalam suku Crocodylidae. Habitat dari buaya terdapat pada air yang sangat tenang. Contohnya seperti sungai dan rawa. Makanan utama buaya adalah hewan bertulang belakang sebangsa mamalia. Cara buaya memburu mangsanya dengan mengintai mangsanya dari permukaan air. Buaya memiliki pergerakan yang sangat cepat jika didalam air dibandingkan dengan hewan lainnya.





Singa

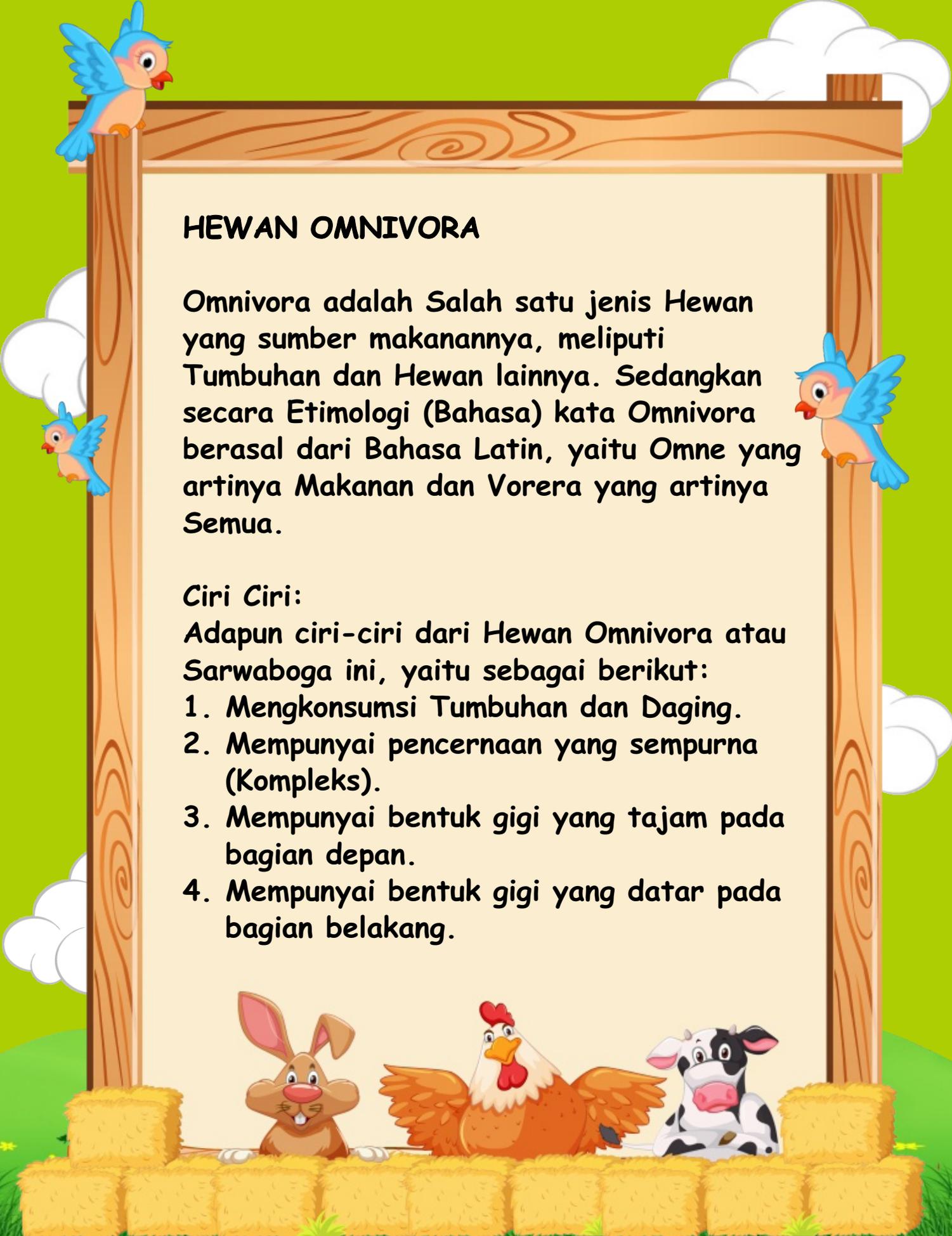
Singa yang mendapat gelar raja hutan karena sifatnya yang buas memang sangat ditakuti oleh binatang yang lainnya. Singa adalah hewan yang termasuk kedalam kategori spesies binatang mamalia atau menyusui. Singa mempunyai jenis-jenis yang berbeda diberbagai wilayah dunia. Singa mempunyai kelemahan yang berbeda dengan spesies lainnya yaitu singa tidak bisa memanjat pohon. Singa hidup dengan cara kelompok tetapi tidak dalam jumlah yang besar. Dalam satuan kelompok singa, singa betinalah yang aktif yang berperan aktif dalam mencari mangsa untuk dimakan. Dan singa jantan akan meminta jatah makanan kepada singa betina.





Hewan Pemakan Segalanya (Omnivora)





HEWAN OMNIVORA

Omnivora adalah Salah satu jenis Hewan yang sumber makanannya, meliputi Tumbuhan dan Hewan lainnya. Sedangkan secara Etimologi (Bahasa) kata Omnivora berasal dari Bahasa Latin, yaitu Omne yang artinya Makanan dan Vorera yang artinya Semua.

Ciri Ciri:

Adapun ciri-ciri dari Hewan Omnivora atau Sarwaboga ini, yaitu sebagai berikut:

1. Mengonsumsi Tumbuhan dan Daging.
2. Mempunyai pencernaan yang sempurna (Kompleks).
3. Mempunyai bentuk gigi yang tajam pada bagian depan.
4. Mempunyai bentuk gigi yang datar pada bagian belakang.





Kura-kura

Kura-Kura adalah Hewan yang memiliki sisik dan berkaki empat yang termasuk kedalam golongan Reptil. Bangsa Hewan yang disebut (Ordo) Testudinata ini mudah dikenali, karena memiliki Tempurung (Bony Shell) yang keras dan kaku. Tempurung Kura-Kura ini terdiri dari 2 bagian, yaitu Pada bagian atas yang menutupi punggung disebut Karapas (Sarapace) dan pada bagian bawah disebut Plastron.

Kura-Kura ini termasuk kedalam golongan Hewan Omnivora, karena Kura-Kura ini memiliki moncong yang keras dan tajam dibagian ujung mulutnya, yang berfungsi untuk mengoyak daging dan merobek tumbuhan.





Ikan Paus

Paus atau Lodon (Khusus yang memiliki gigi dan tidak berukuran kecil) adalah suatu kelompok hewan mamalia yang hidup di dasar lautan. Sebutan paus ini diberikan oleh anggota bangsa Cetacea yang berukuran besar, oleh karena itu, paus tidak termasuk kedalam golongan keluarga ikan. Ikan paus merupakan golongan hewan omnivora yang hidup di lautan samudera. Ikan paus ini memakan cumi-cumi dan crustacea, yaitu mysidacea dan krill dalam jumlah yang kecil.





Beruang

Beruang merupakan golongan hewan omnivora yang memiliki indra penciuman dan pendengaran sangat baik, memiliki bentuk telinga yang bundar, berekor kecil serta pendek, berbulu panjang, lebat dan kasar, memiliki cakar yang lebar, tebal dan tajam pada telapak tangan serta tidak bisa ditarik masuk kembali. Beruang memiliki moncong yang panjang, memiliki gigi sekitar 32 hingga 42 buah, gigi yang datar pada bagian belakang digunakan untuk menghaluskan ketika mengonsumsi tumbuhan dan gigi yang tajam pada bagian belakang digunakan untuk mengoyak daging.





Burung Flamingo

Burung Flamingo merupakan golongan hewan omnivora yang makanan utamanya mengandung sumber beta aroten, yaitu udang dan alga. Burung flamingo memburu mangsanya menyaring air untuk mendapatkan udang, dengan menggunakan struktur Lemellae yang terdapat di dalam paruhnya. Warna merah muda yang terdapat ditubuhnya, disebabkan oleh beta karoten yang terkandung dalam makanan Flamingo, yaitu udang dan alga. Burung Flamingo merupakan spesies burung yang berkaki panjang, hidup dengan membentuk sebuah kelompok, dan termasuk kedalam genus familia Phoenicopterus atau Phoenicopteridae.





Serigala Merah

Serigala Merah nama ilmiahnya *Canis Rufus* dikenal sebagai Serigala Florida atau Serigala Mississippi Valley secara morfologis gabungan antara Coyote dengan Serigala Abu-abu, yang memiliki warna kemerahan agak kecoklatan pada tubuhnya. Serigala Merah ini merupakan spesies langka, yang terdaftar pada Federasi Amerika Serikat serta dilindungi oleh Undang-undang. Serigala Merah ini juga telah terdaftar oleh IUCN, sebagai Spesies yang terancam punah sejak tahun 1996. Serigala Merah termasuk golongan hewan omnivora karena hewan ini sering sekali memakan buah-buahan apabila makanan utamanya, yaitu hewan lain sedang menurun jumlahnya.





Buku ini berjudul "Klasifikasi Hewan Berdasarkan Jenis Makanan". Buku ini berisi tentang klasifikasi yang didalamnya terdapat jenis-jenis hewan berdasarkan fisiknya diantaranya gigi, tubuh, makanan, tempat tinggal, dan jenis tulang belakang. Tempat tinggal sendiri dibagi menjadi air, darat, udara, air dan darat. Selain itu dibagi menjadi tiga klasifikasi diantaranya herbivora salah satu contohnya gajah, karnifora salah satu contohnya macan, omnivora salah satu contohnya beruang dan hewan lainnya.

ISBN 978-623-7668-14-5



9

786237

668145

Hak Cipta Dilindungi oleh
Undang-Undang

Dilarang mengutip atau memperbanyak
sebagian maupun keseluruhan isi buku ini
dengan cara apapun tanpa izin tertulis
dari penulis.