

Taksonomi

Nama Kelompok :

Taksonomi merupakan cabang ilmu yang mempelajari tentang pengelompokan makhluk hidup

Carrolus Linnaeus
Bapak Taksonomi Modern



Coba kalian urutkan urutan takson berikut ini menjadi susunan yang benar !

Family
Kelas
Kingdom
Filum (Divisi)
Species
Ordo
Varietas
Genus





Coba kelompokkan istilah-istilah berikut pada takson berikut !

Monera	Protista
Bryophyta	Animalia
Fungi	Canidae
Angiospermae	Poaceae
Solanales	Malvales
Asteraceae	Pteridophyta
Plantae	Magnoliopsida
Liliopsida	Cucurbitales

KINGDOM

DIVISI/FILUM

KELAS

ORDO

FAMILI



Coba perhatikan beberapa kartu ilmiah hewan atau tumbuhan berikut ini !



Harimau

Rentang fosil: **Pleistosen**



Klasifikasi ilmiah

Kerajaan: **Animalia**
 Filum: **Chordata**
 Kelas: **Mammalia**
 Ordo: **Carnivora**
 Famili: **Felidae**
 Genus: **Panthera**
 Spesies: ***P. tigris***

Nama binomial

Panthera tigris

Singa

Rentang fosil: **Pleistosen**



Klasifikasi ilmiah

Kerajaan: **Animalia**
 Filum: **Chordata**
 Kelas: **Mammalia**
 Ordo: **Carnivora**
 Famili: **Felidae**
 Genus: **Panthera**
 Spesies: ***P. leo***

Nama binomial

Panthera leo

Kucing

Felis catus 🐾



Klasifikasi ilmiah

Kerajaan: **Animalia**
 Filum: **Chordata**
 Kelas: **Mammalia**
 Ordo: **Carnivora**
 Famili: **Felidae**
 Genus: ***Felis***
 Spesies: ***Felis catus*** 🐾

Nama binomial

Felis catus

Menurut kalian hewan yang memiliki kekerabatan lebih dekat adalah dan

Tomat



Klasifikasi ilmiah

Kerajaan: **Plantae**
 (tanpa takson): **Angiospermae**
 (tanpa takson): **Eudikotil**
 Ordo: **Solanales**
 Famili: **Solanaceae**
 Genus: ***Solanum***
 Spesies: ***S. lycopersicum***

Nama binomial

Solanum lycopersicum

Terung



Klasifikasi ilmiah

Kerajaan: **Plantae**
 Kelas: **Magnoliopsida**
 Subkelas: **Asteridae**
 Ordo: **Solanales**
 Famili: **Solanaceae**
 Genus: ***Solanum***
 Spesies: ***S. melongena***

Nama binomial

Solanum melongena

Coba Tuliskan Kembali nama ilmiah kedua tanaman disamping:

Tomat :

Terung :

Menurut kalian dari segi nama ilmiah kedua tanaman tersebut, apa yang sama dari tingkatan taksonnya?