

NAMA =

Ciri-ciri :

- Akar yang tumbuh mendatar terletak di bawah permukaan tanah.
- Menerupai akar tetapi berbuku-buku (beruas-ruas) seperti pada batang dan terdapat kuncup pada ujungnya.

Ciri-ciri :

- Akar yang berubah fungsi sebagai cadangan makanan
- Tidak berbuku-buku, tidak bersisik daun dan tidak bermata tunas

Ciri-ciri :

- Batang yang tumbuh menjalar di atas atau di bawah permukaan tanah

Ciri-ciri :

- tumbuhan yang mengalami pembengkakan pada batang di dalam tanah dan berisi cadangan makanan
- Terdapat mata tunas (kuncup) yang akan menghasilkan individu baru.

Rhizoma

Geragih/ Stolon

Umbi akar

Umbi batang



NEXT PAGE, DI BAWAH..

Ciri -ciri :

- Tunas yang mengalami modifikasi terdiri atas batang yang sangat pendek, dibungkus oleh daun-daun berdaging dan menyerupai sisik.
- batang yang berupa bagian kecil pada bagian bawah disebut dengan cakram

Ciri -ciri :

- Pada umumnya tumbuh dari ruas-ruas batang dan dapat menjadi tanaman baru.

Ciri -ciri :

- Tunas yang tumbuh bukan dari ujung batang.

Ciri -ciri :

- inti sel yang berubah fungsi menjadi alat perkembangbiakan.
- terletak pada kotak spora (*sporangium*) yang berkumpul di dalam sorus yang merupakan kumpulan kotak spora.



Umbi Lapis

Tunas Adventif

Tunas

Spora