

JARINGAN PENYUSUN TUMBUHAN

Jaringan adalah

Berdasarkan kemampuan membelahnya, jaringan dibagi menjadi 2 :

1.
2.

Jaringan penyusun tumbuhan

A. Jaringan Meristem :

.....

a. Berdasarkan letaknya, dibagi 3 yaitu :

- 1)
- 2)
- 3)

b. Berdasarkan cara terbentuknya, dibagi 3 yaitu:

- 1)
- 2)
- 3)

Jaringan meristem sekunder akan mengalami pertumbuhan sekunder yang menyebabkan batang bertambah besar, misalnya dan

Kambium gabus terdiri dari 3 bagian yaitu :

- 1)
- 2)
- 3)

B. Jaringan Epidermis:

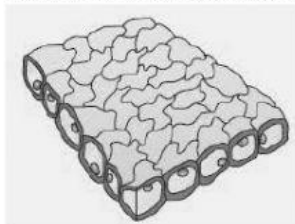
Fungsinya adalah

Ciri - ciri :

-
-
-

Modifikasi jaringan epidermis :

-
-
-
-
-



Jaringan Epidermis

C. Jaringan Parenkim/ Jaringan Dasar



Ciri - ciri :

-
-
-
-

Berdasarkan fungsinya, dibedakan menjadi 5, yaitu:

-
-
-
-
-

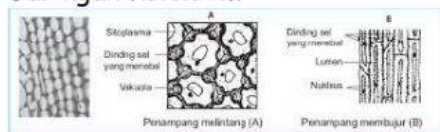
D. Jaringan Penguat/ Jaringan Penyokong

Fungsinya adalah

Berdasarkan bentuk dan sifatnya, dibedakan menjadi 2, yaitu :

-
-

1) Jaringan Kolenkim



Sumber: Biologi, Raven & Johnson

Gambar 2.10

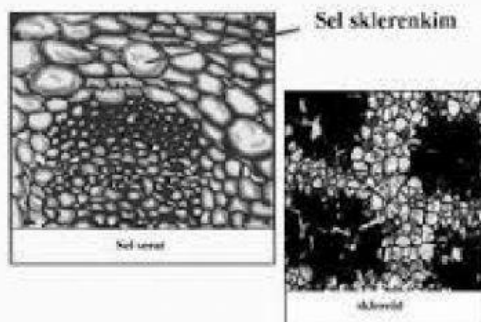
Struktur jaringan kolenkim

Fungsinya adalah

Ciri - ciri:

-
-
-
-
-

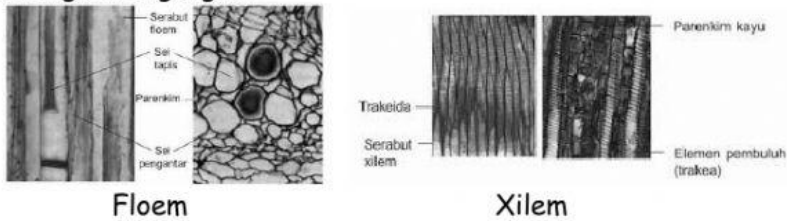
2) Jaringan Sklerenkim



Ciri - ciri :

-
-
-
-
-

E. Jaringan Pengangkut



Terdiri dari :

-

Fungsinya :

Komponen penyusunnya adalah

Fungsinya :

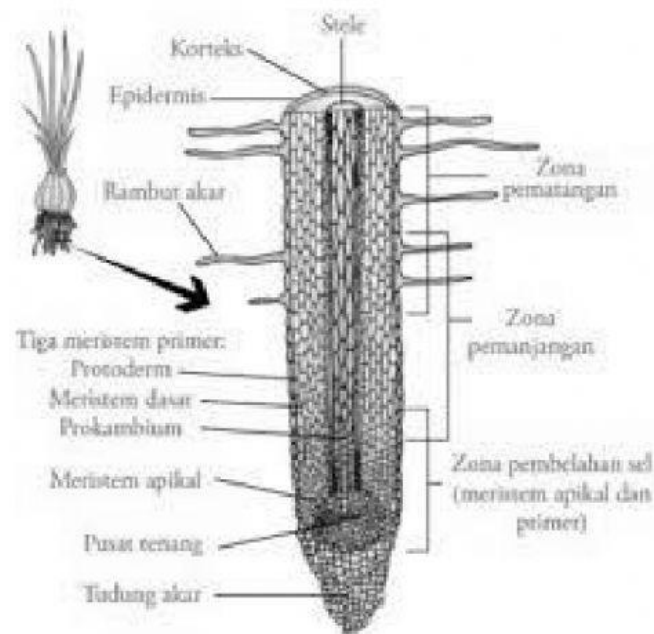
Komponen penyusunnya adalah

F. Jaringan Permanen :

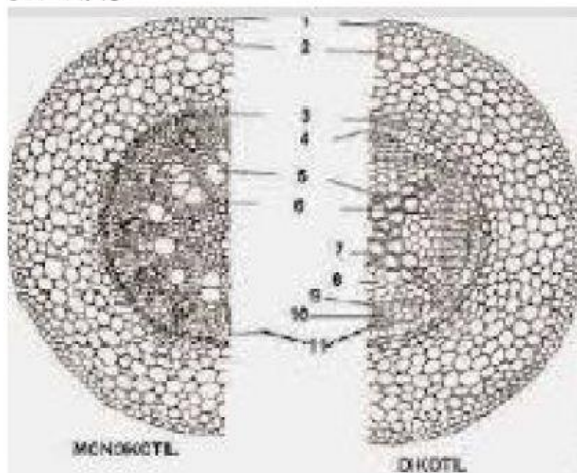
-
-
-
-
-

A. AKAR

[illegible]



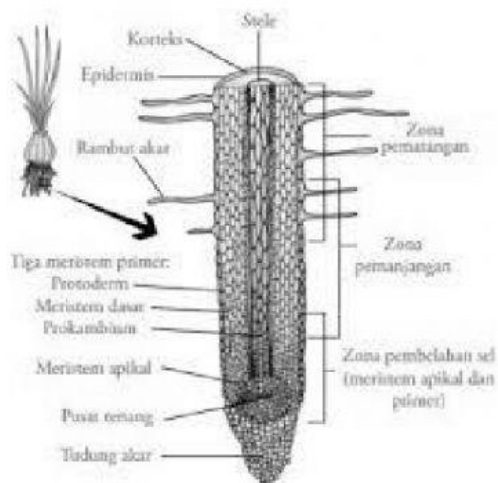
B. BATANG



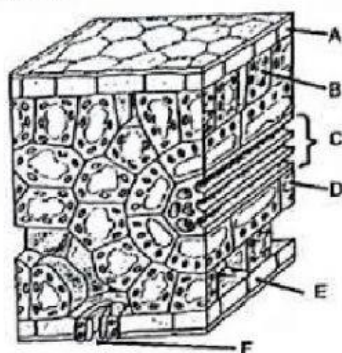
MONOKOTIL	DIKOTIL
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.
5.	5.
6.	6.
11.	7.
	8.
	9.
	10.
	11.

Jaringan penyusun batang :

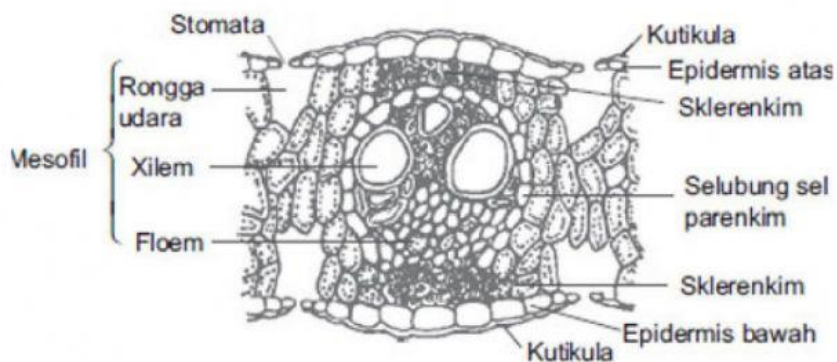
-
-
-
-
-



C. DAUN



-
-
-
-
-
-



Penampang melintang daun Monocotyledoneae

Jaringan penyusun daun :

-
-
-
-
-