

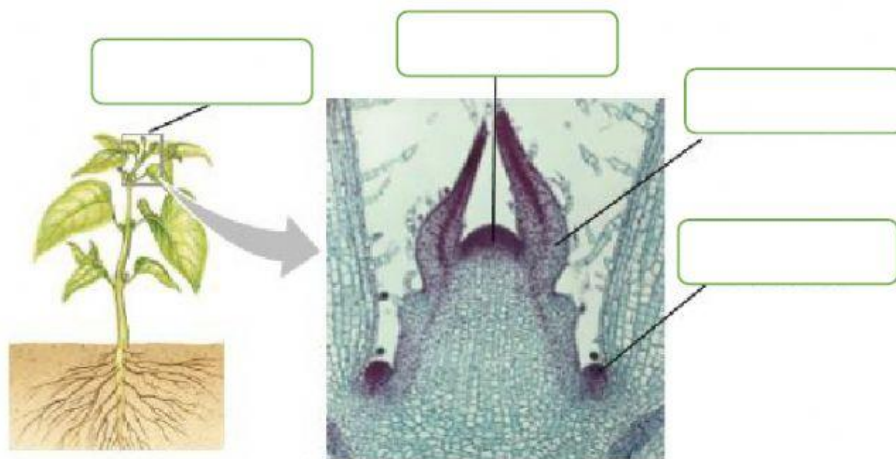
Nama :

STRUKTUR DAN FUNGSI JARINGAN TUMBUHAN

1. Jaringan meristem

Jaringan yang sel-selnya aktif membelah diri secara mitosis, sehingga tumbuhan menjadi tinggi dan bertambah lebat

a. Meristem primer



Sumber: Campbell et al. 2008

Gambar 3.12 Jaringan Meristem di Ujung Batang

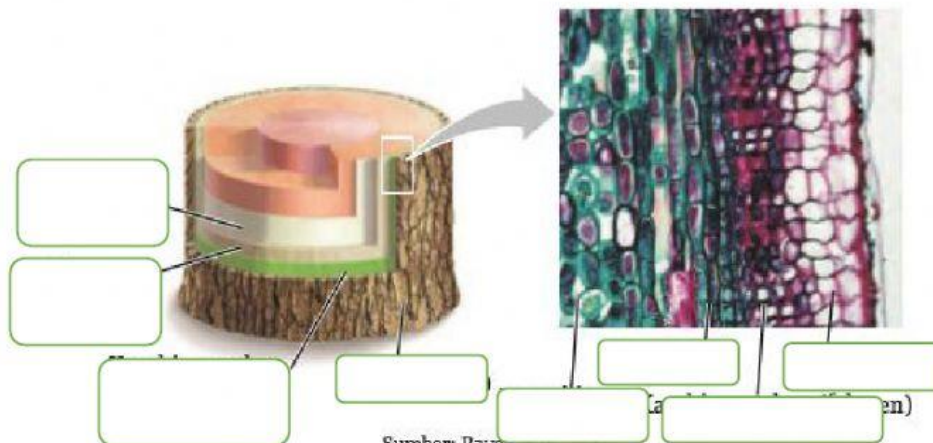
Meristem aksilar

ujung batang

meristem apikal

primordia daun

b. meristem sekunder



Sumber: Raven et al. 2010

Gambar 3.13 Jaringan Meristem Sekunder

kambium
vaskuler

floem
sekunder

parenkim

kambium
gabus

kambium
gabus

gabus

feloderm

gabus