



**UPI**

The  
Education  
University

# LKPD

**Lembar Kerja Peserta Didik**

# JARINGAN EPITEL

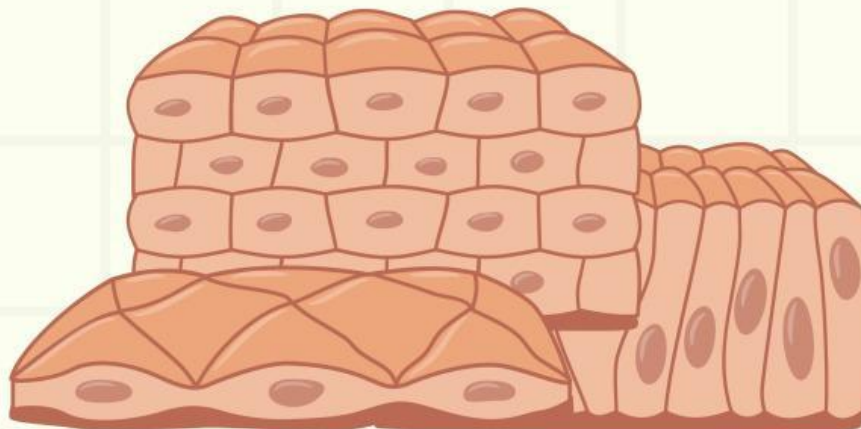
Penyusun:

Selly Awalinda S

Fakultas Pendidikan Matematika dan IPA

Pendidikan Biologi

2024



Nama: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_

## Tujuan

Setelah membaca e-LKPD ini, diharapkan peserta didik mampu mengetahui macam-macam, letak, dan fungsi dari jaringan epitel.

## Petunjuk Penggunaan

1. Sebelum pengerjaan dimulai, peserta didik berdoa terlebih dahulu sesuai dengan kepercayaan masing-masing.
2. Peserta didik mengerjakan setiap aktivitas pada LKPD dengan cermat dan teliti.
3. Jika telah selesai mengerjakan, silahkan klik "**Finish**", pilih "**Email my answers to teacher**", dan masukkan alamat e-mail berikut ini: **@sellyawalinda23.gmail.com**

## Aktivitas 1. Mengenal Jaringan Epitel

***Lengkapi paragraf dibawah ini dengan tepat!***

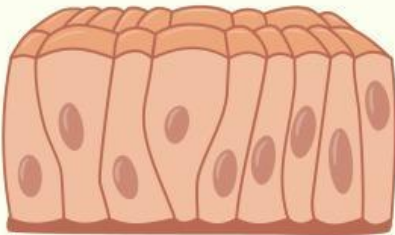
Jaringan epitelium (epitel) adalah jaringan yang melapisi permukaan luar tubuh atau membatasi permukaan suatu rongga tubuh. Jaringan epitelium yang melapisi permukaan luar tubuh disebut ....., sedangkan jaringan epitelium yang membatasi permukaan suatu rongga tubuh disebut ..... . Sementara itu, jaringan epitelium yang membatasi organ dalam disebut ..... . Seluruh jaringan epitelium terletak pada suatu lamina basalis (lapisan membran basal) yang memisahkan epitelium dari jaringan di bawahnya, seperti jaringan ikat, pembuluh darah, dan jaringan saraf. Permukaan sel yang berhadapan dengan lumen disebut permukaan ....., sedangkan permukaan sel yang berhadapan dengan membran basal disebut permukaan ..... . Sementara itu, permukaan sel yang terletak di antara sel-sel disebut permukaan .....

## Aktivitas 2. Macam-macam Jaringan Epitel

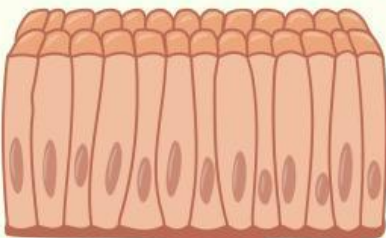
*Tarik garis untuk mencocokkan klasifikasi jaringan epitel dibawah ini!*



Epitel Silindris Selapis



Epitel Silindris Berlapis



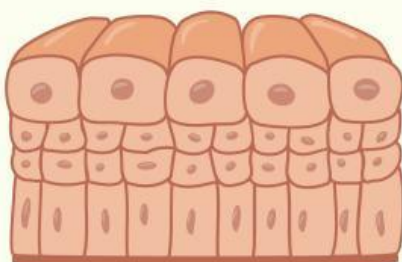
Epitel Kubus Selapis



Epitel Silindris Semu Selapis



Epitel Pipih Selapis



Epitel Silindris Bersilia

## Aktivitas 3. Fungsi Jaringan Epitel

*Tonton dan cermati video dibawah ini!*



Setelah menonton video diatas, lengkapilah tabel fungsi dari macam-macam jaringan epitel dibawah ini dengan benar!

| No | Jaringan Epitel           | Fungsi |
|----|---------------------------|--------|
| 1. | Epitel pipih selapis      |        |
| 2. | Epitel pipih berlapis     |        |
| 3. | Epitel kubus selapis      |        |
| 4. | Epitel kubus berlapis     |        |
| 5. | Epitel silindris selapis  |        |
| 6. | Epitel silindris bersilia |        |

## Aktivitas 4. Letak Jaringan Epitel

