

LKPD 3

SISTEM PERNAFASAN MANUSIA

Pasangkan Fungsi organ pada sistem pernafasan

Pasangkan sebelah kiri dengan sebelah kanan (menghubungkan antara organ dan fungsinya)

Cabang dari trakea	Alveolus
Tempat pertukaran oksigen dan karbondioksida	Bronkus
Cabang dari bronkus	Bronkiolus
saluran yang menghubungkan laring dengan bronkus. memiliki panjang sekitar 10-12 cm dengan lebar 2 cm. Dindingnya tersusun dari cincin-cincin tulang rawan dan selaput lendir yang terdiri atas jaringan epitelium bersilia. untuk menyaring benda-benda asing yang masuk ke dalam saluran pernapasan	Faring
katup tulang rawan yang berbentuk seperti daun dilapisi oleh sel-sel epitel, berfungsi untuk menutup laring sewaktu menelan makanan atau minuman	Laring
menyaring partikel debu atau kotoran yang masuk bersama udara	Konka
ruang suara merupakan organ pernapasan yang menghubungkan faring dengan trakea	Trakea
organ pernapasan yang terletak di belakang (posterior) rongga hidung hingga rongga mulut dan di atas laring	Rambut pada hidung
banyak kapiler darah yang berfungsi menyamakan suhu udara yang terhirup dari luar dengan suhu tubuh atau menghangatkan udara	epiglottis