



## Keperluan Asas Benda Hidup

Benda hidup memerlukan **makanan**, **air** dan **udara**. Manusia, haiwan dan tumbuhan memerlukan keperluan asas dengan cara yang berlainan.

### Makanan

Tumbuhan **membuat makanannya sendiri**.

Manusia dan haiwan memerlukan makanan untuk **mendapatkan tenaga**.

### Udara

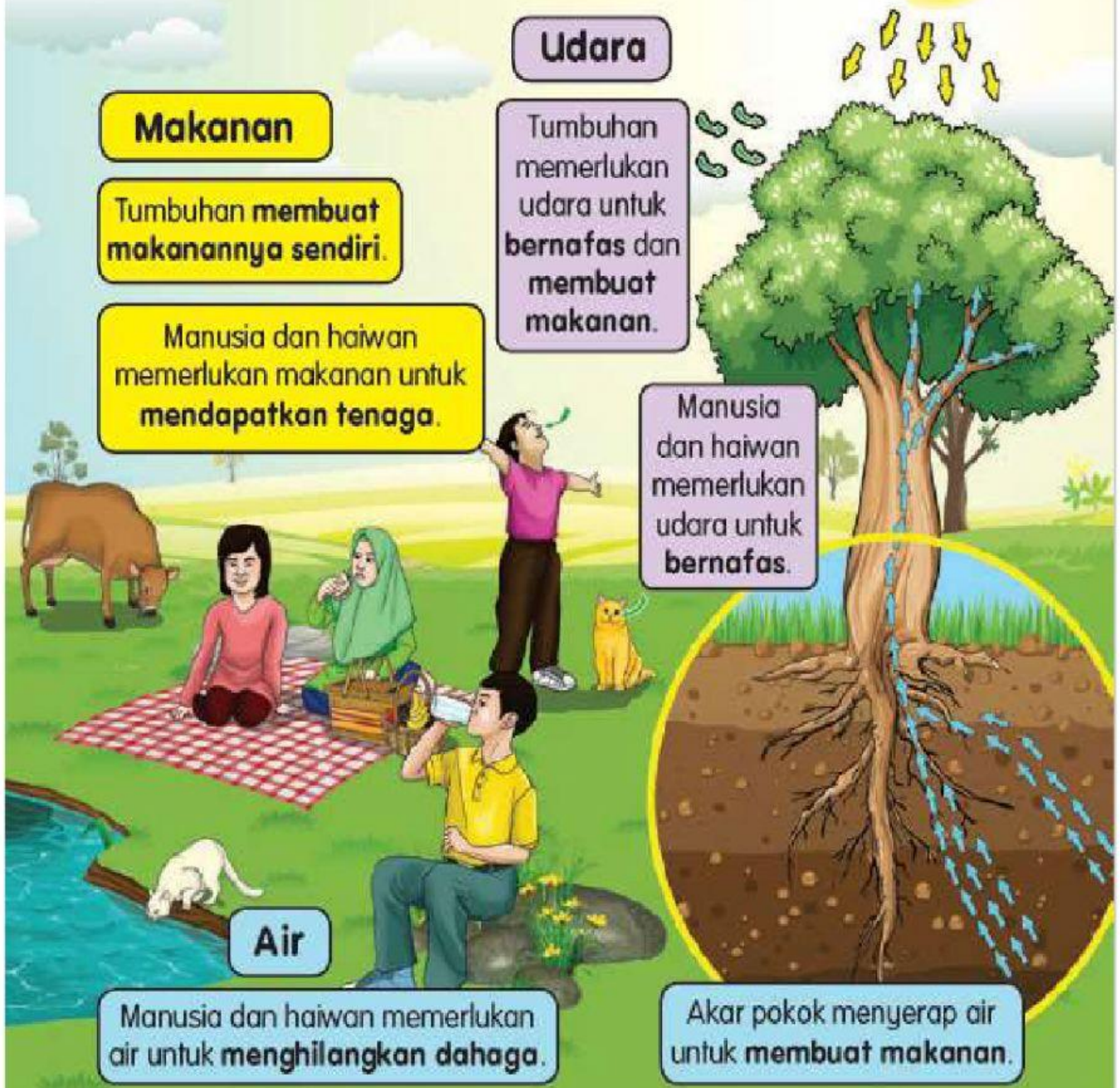
Tumbuhan memerlukan udara untuk **bernafas** dan **membuat makanan**.

Manusia dan haiwan memerlukan udara untuk **bernafas**.

### Air

Manusia dan haiwan memerlukan air untuk **menghilangkan dahaga**.

Akar pokok menyerap air untuk **membuat makanan**.





## Manusia dan haiwan perlu berlindung

Mengapakah manusia dan haiwan memerlukan tempat perlindungan?

Berlindung  
daripada  
hujan dan  
panas



Berlindung  
daripada  
bahaya



Manusia  
dan haiwan  
memerlukan  
tempat  
perlindungan  
untuk  
melindungi diri  
daripada hujan,  
panas dan  
bahaya.



**KBAT**

Apakah yang akan berlaku sekiranya manusia dan haiwan tiada tempat perlindungan?

## Pentingnya keperluan asas

Mengapakah makanan penting kepada manusia dan haiwan?

**Makanan**

**Memberi tenaga**



Makanan  
memberi saya  
tenaga untuk  
mengangkat  
barang.



Mengapakah air, udara, dan tempat perlindungan penting kepada manusia dan haiwan?

