

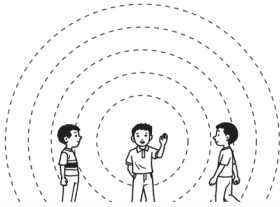
# UNIT 6

# BUNYI

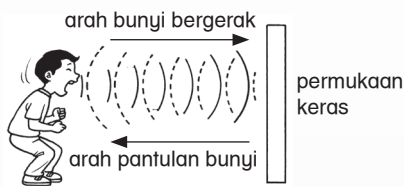
## INFO RINGKAS

### Getaran dan Bunyi

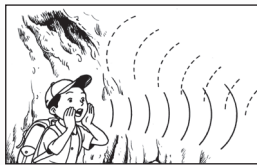
- 1 Bunyi dihasilkan oleh getaran.
- 2 Bunyi boleh dihasilkan melalui tiupan, ketukan, tepukan, petikan dan gesekan.
- 3 Bunyi bergerak ke semua arah.



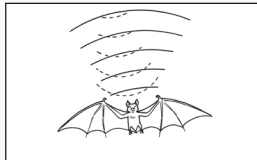
- 4 Bunyi boleh dipantulkan apabila terkena pada sesuatu permukaan yang keras.



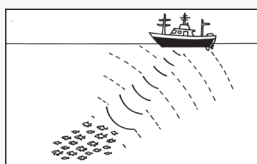
- 5 Fenomena pantulan bunyi:



Gema



Ultrasonik



Sonar

### Bunyi yang Berfaedah dan Bunyi yang Memudaratkan

- 1 Terdapat bunyi yang berfaedah dan bunyi yang memudaratkan kita.

#### Contoh bunyi yang berfaedah:

- Bunyi suara untuk berkomunikasi
- Bunyi muzik menghiburkan
- Bunyi siren ambulans memberi isyarat kecemasan
- Bunyi deringan telefon memberi maklumat ada panggilan masuk

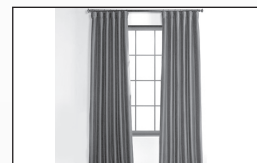
#### Contoh bunyi yang memudaratkan:

- Bunyi bising menyukarkan komunikasi
- Bunyi bising mengganggu ketenangan dan menyebabkan tekanan emosi
- Bunyi bising yang kerap atau terlalu kuat menyebabkan masalah pendengaran

- 2 Pencemaran bunyi boleh dikurangkan melalui



Pelindung telinga



Penyerap bunyi



Penanaman pokok



Cara-cara Mengurangkan  
Pencemaran Bunyi