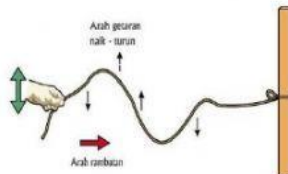
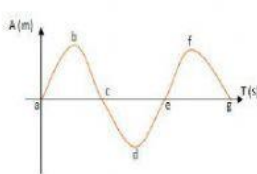


LKPD IPA (GETARAN DAN GELOMBANG) KELAS 8

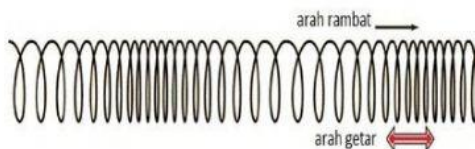


Kerjakan soal dibawah ini.

- Perbedaan yang mendasar antara gelombang transversal dan gelombang longitudinal adalah
 - frekuensinya
 - amplitudonya
 - arah rambatnya
 - panjang gelombangnya
- Telinga manusia normal mampu mendengar bunyi yang memiliki frekuensi ... Hz.
 - kurang dari 20
 - lebih dari 20.000
 - 20 – 20.000
 - lebih dari 200.000
- Berikut ini merupakan gelombang



Berikut ini merupakan gelombang



- Buatlah garis ke jawaban yang benar !

Gelombang transversal

Gelombang yang mempunyai arah getar tegak lurus dengan arah rambatnya

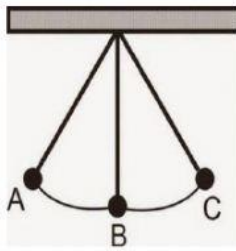
Gelombang longitudinal

Gelombang yang mempunyai arah getar searah dengan arah rambatnya

Contoh gelombang longitudinal

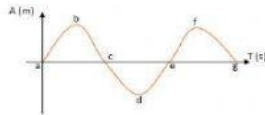
Gelombang bunyi

Jodohkanlah dengan pernyataan yang benar!



.....

← GETARAN



.....

← GELOMBANG
TRANVERSAL



.....

← GELOMBANG
LONGITUDINAL