



Worksheets

MATEMATIKA

Perbandingan Senilai dan Perbandingan Berbalik Nilai

Anggota Kelompok:

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....



PETUNJUK PENGERJAAN

- 1 Buka lembar liveworksheets milikmu di *handphone* masing-masing.
- 2 Diskusikan bersama teman sekelompokmu dalam menyelesaikan soal-soal pada worksheets tersebut.
- 3 Kerjakan dan kumpulkan soal-soal pada worksheets ini di salah satu *handphone* pada salah satu anggota kelompokmu.
- 4 Jangan lupa untuk mengisi identitas anggota kelompok pada tempat yang sudah disediakan.
- 5 Periksa kembali jawabanmu, sebelum mengirim jawaban hasil diskusi.

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Peserta didik dapat memahami grafik perbandingan senilai.
- Peserta didik dapat memahami grafik perbandingan berbalik nilai.
- Peserta didik dapat mengetahui perbedaan grafik perbandingan senilai dan berbalik nilai.

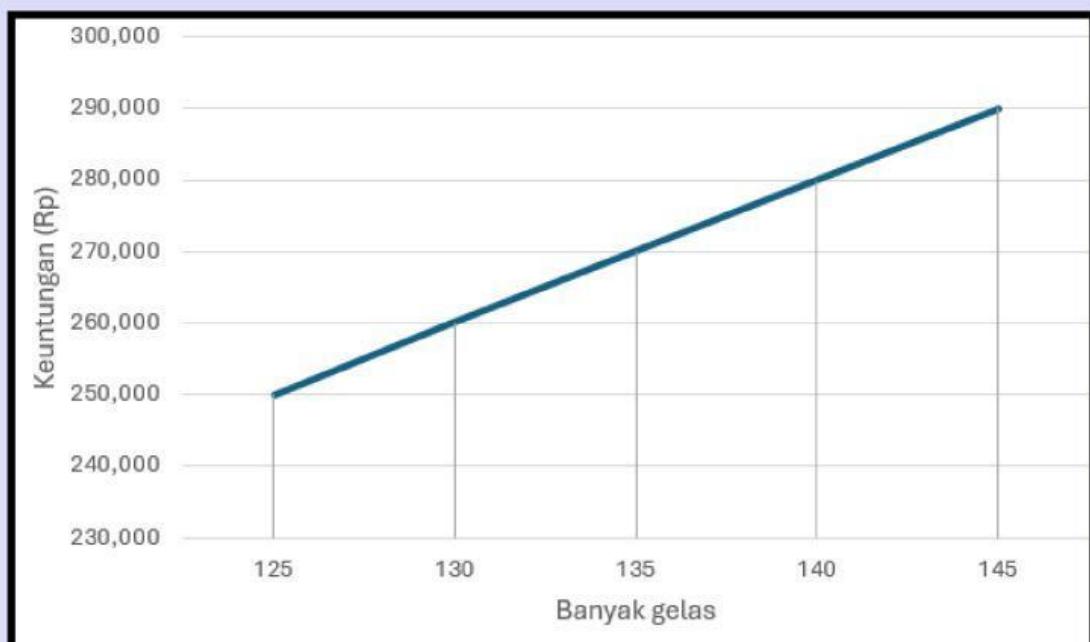


Kegiatan 1

Memahami Grafik Perbandingan Senilai dan Berbalik Nilai

Wacana 1

Kantin sekolah SMP 217 menjual beragam jenis minuman yaitu es milo, es jelly, dan es teh. Setiap harinya pedagang kantin tersebut selalu mencatat banyak gelas yang terjual dan hasil keuntungannya di buku kas belanja. Berikut adalah grafik keuntungan yang didapat oleh pedagang kantin tersebut!



1

Catatlah informasi yang kalian peroleh pada grafik di atas pada tabel di bawah ini!

Banyak gelas	Keuntungan

2

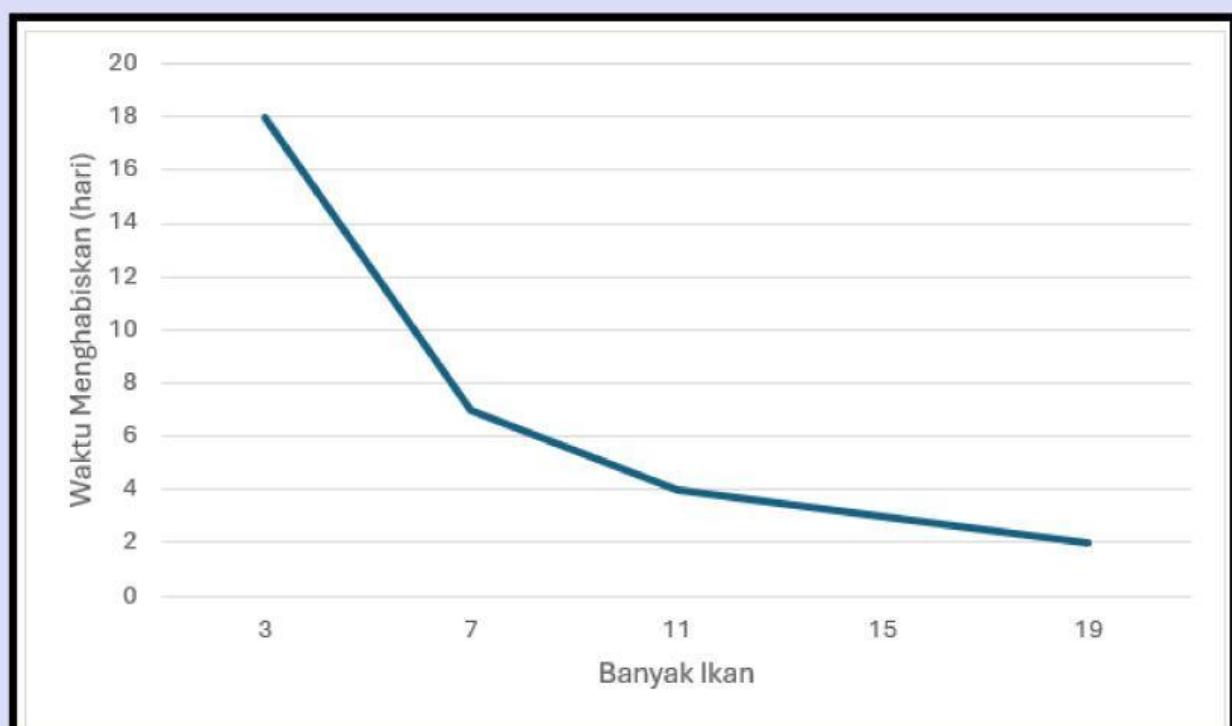
Berdasarkan informasi yang telah kamu tuliskan di no. 1, kasus pada wacana 1 termasuk perbandingan senilai atau berbalik nilai? Berikan alasanmu!

.....
.....
.....
.....

Wacana 2

Kolam ikan di sekolah merupakan salah satu fasilitas yang menarik perhatian bagi seluruh siswa. Kolam ini tidak hanya berfungsi sebagai tempat untuk memelihara ikan, tetapi juga sebagai media edukasi bagi para siswa sekolah tersebut untuk belajar tentang ekosistem air, perawatan hewan, dan pentingnya menjaga kelestarian lingkungan.

Salah satu tanggung jawab perawatan makhluk hidup tersebut adalah dengan memberi makan setiap hari.



1

Catatlah informasi yang kalian peroleh pada grafik di atas pada tabel di bawah ini!

Banyak Ikan	Waktu untuk Menghabiskan Pakan

2

Berdasarkan informasi yang telah kamu tuliskan di no. 1, kasus pada wacana 1 termasuk perbandingan senilai atau berbalik nilai? Berikan alasanmu!

.....
.....
.....
.....



Kegiatan 2

Mengetahui Perbedaan Grafik Senilai dan Berbalik Nilai

Berdasarkan gambar grafik pada wancana 1 dan wacana 2 apakah ada perbedaannya? Grafik mana yang menunjukkan perbandingan senilai dan perbandingan berbalik nilai? Jelaskan perbedaan dari grafik perbandingan senilai dan berbalik nilai berdasarkan pemahamamu!

.....
.....
.....
.....