



**MERDEKA
BELAJAR**



E-LKPD PERBANDINGAN

PERTEMUAN 3

Disusun Oleh:
Deni Hermawan

Nama Kelompok :

Anggota :.....

.....

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah guru bersama peserta didik melakukan pengamatan dan diskusi (C) dari tayangan power point melalui proyektor (TPACK), peserta didik (A) dapat Memecahkan (C4) masalah sehari-hari yang merupakan perbandingan berbalik nilai dengan tepat (D) dan penuh percaya diri (PPK).

PETUNJUK

- Bacalah LKPD ini sesuai dengan kelompoknya masing-masing
- Kerjakan soal sesiau dengan Langkah-langkah yang ada di LKPD dengan baik dan benar
- Setiap anggota kelompok wajib mengerjakan dan berpartisipasi dalam mengerjakan LKPD tersebut
- Diskusikan dan tanyakan kepada teman ataupun guru apabila ada bagian yang kurang jelas
- Diakhir, berilah kesimpulan mengenai kegiatan yang telah dilaksanakan



1.MENGAMATI

Klik link dibawah lalu perhatikan, amati dan gali informasi dari video berikut :

2.MENANYA

- Berapa rata-rata kecepatan mobil asep pada saat menuju kesekolah?
- Dalam waktu berapa menit asep tiba disekolah?
- Berapa kecepatan mobil yanto pada saat berangkat kesekolah?

3. MENGUMPULKAN INFORMASI

Informasi apa yang kalian dapat dari permasalahan diatas?

- Asep mengendarai mobilnya dengan kecepatan km/jam
- Asep tiba disekolah dengan waktu menit
- Yanto mengendarai mobilnya dengan kecepatan km/jam

Dari informasi yang didapat coba kalian ubah kedalam bentuk tabel!

Kecepatan Mobil	Waktu



4. MENGASOSIASI

A. Dari informasi yang didapat, coba sajikan kedalam bentuk perbandingan

..... :

..... :

B. Coba kalian pecahkan permasalahan yanto!



Penyelesaian :

..... : = :

..... X = X

..... =

..... =

Jadi waktu yang diperlukan yanto untuk sampai disekolah adalah..... menit

C. Dalam memecahkan masalah diatas, kamu sudah menggunakan konsep perbandingan berbalik nilai. Jadi, menurut kalian apa yang dimaksud perbandingan berbalik nilai?



Penyelesaian :

Menurut Kami Perbandingan berbalik nilai adalah.....

D. Buatlah salah satu contoh permasalahan tentang perbandingan berbalik nilai yang sering kalian temukan dalam kehidupan sehari-hari! Setelah mendapatkan contoh permasalahan, lalu selesaikan permasalahan tersebut!

Contoh Permasalahan

Penyelesaian



5. MENKOMUNIKASIKAN

Setelah kalian selesai memecahkan permasalahan yang diberikan, coba kalian presentasikan hasil diskusi kelompok dengan mengemukakan hasil diskusi pemecahan masalah diatas!

Tuliskan Kesimpulan dari Hasil Analisis Kalian

