

LKPD

ARITMATIKA SOSIAL

(Bunga Tunggal)

KELAS VII
SMP/MTs



Nama Kelompok :

Anggota Kelompok :



E. BUNGA TUNGGAL

KOMPETENSI DASAR

3.9 Mengenal dan menganalisis berbagai situasi terkait aritmatika sosial (penjualan, pembelian, potongan, keuntungan, kerugian, bunga tunggal, persentase, bruto, neto, tara)

INDIKATOR

3.9.6 Memperjelas (C5) solusi terkait Bunga Tunggal.

Tujuan Pembelajaran

Peserta didik (A) melakukan pengamatan (C) terhadap permasalahan didalam liveworksheets yang ditampilkan oleh guru melalui proyektor (TPACK). Guru dan peserta didik bersama-sama melakukan diskusi (C/Collaboration) tentang Memperjelas (C5), (B) informasi terkait pengaplikasian Bunga Tunggal dengan penuh tanggung jawab dan percaya diri (D).

Daftar Pertanyaan

Berikut adalah beberapa pertanyaan yang mungkin anda ajukan sebelumnya

1. Apa itu Bunga Tunggal?
2. Bagaimana cara menentukan Bunga Tunggal dari permasalahan yang diberikan?

Dengan diskusi kelompok, anda dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan secara bersama-sama untuk memahami lebih lanjut apa itu Bunga Tunggal dan anda juga dapat menentukan Bunga Tunggal dari permasalahan yang diberikan. Anda juga dapat mencari informasi dari berbagai sumber lain untuk menjawab permasalahan yang telah anda dapatkan.

Petunjuk Pembelajaran

- Isilah nama kelompok dan nama anggota kelompok dengan tepat,
- Cermati permasalahan yang disajikan,
- Diskusikan dengan kelompokmu lalu selesaikanlah setiap perintah/pertanyaan/soal yang diajukan dengan tepat.





Langkah 1 PBL

(Orientasi peserta didik pada masalah)

Jika Faisal akan mencicil pinjaman tersebut selama 10 bulan maka, berapakah cicilan yang harus dibayar Faisal/Bulan

**Dari Vidio di atas,
Informasi apa saja yang kalian dapatkan.
Tuangkan dalam kolom di bawah ini**



Langkah 2 PBL

(Mengorganisasi peserta didik untuk belajar)

Bergabunglah dengan teman sekelompokmu untuk mendiskusikan permasalahan apa saja yang telah didapat. Kemudian, tuliskan permasalahan yang kalian dapat pada kolom di bawah ini !





Langkah 3 PBL

(Membimbing penyelidikan individu dan kelompok)

**Dari permasalahan yang sudah didapat,
carilah sumber dari buku ataupun referensi
internet untuk menyelesaikan permasalahan
tersebut !**



**Tuliskan informasi yang kalian dapatkan dari berbagai
sumber yang sudah kalian cari, tuliskan pada kolom
dibawah ini**



Langkah 4 PBL

(Mengembangkan dan Menyajikan hasil karya)

Tuliskan penyelesaian yang telah kelompok kalian diskusikan pada kolom dibawah ini !

Setelah selesai selanjutnya, tunggu giliran kelompokmu untuk melakukan presentasi



**Langkah 5 PBL
(Menganalisa & mengevaluasi proses pemecahan masalah)**

Setelah menyelesaikan permasalahan yang kalian temukan selanjutnya, tuliskan kesimpulannya pada kolom dibawah ini !



Setelah mempersentasikan hasil pengerjaan kelompokmu, kemudian kelompok lain memberikan tanggapan berupa saran maupun alternatif solusi jawaban yang lain. Tuliskan kritik/saran dari kelompok lain, kemudian evaluasilah proses pemecahan masalah yang kalian susun.

No	Nama Siswa	Kritik dan Saran

Selanjutnya mari kita simpulkan apa saja yang sudah di pelajari pada pertemuan kali ini

Latihan Soal

Selanjutnya silahkan catat soal berikut di buku catatan kalian lalu kerjakan permasalahan yang ada secara individu

1. Ratu menyimpan uang di bank sebesar Rp 2.000.000 dengan suku bunga 18% setahun dan dengan bunga tunggal.

Tentukan

- a. Besar Bunga pada akhir bulan pertama
- b. Besar bunga pada akhir bulan keenam
- c. Besar uang yang terkumpul setelah 2 tahun.