



Kerugian



Tontonlah video diatas!

Mengorganisasikan Masalah

Apakah Bu Imah mendapatkan keuntungan atau kerugian dan berapakah keuntungan atau kerugian Bu Imah?

Membimbing Penyelidikan

Informasi apa yang terdapat pada video?

Modal Bu Imah =

Total penjualan =

Bandingkanlah antara modal dan total penjualan bunga Bu Imah, manakah yang lebih besar?

Apakah Bu Imah mengalami keuntungan atau kerugian dan berikan alasannya?

Membimbing Penyelidikan



Berapakah keuntungan atau kerugian yang didapatkan oleh Bu Imah?

Kesimpulan :

Mengembangkan Hasil Karya



Apa yang dapat kalian simpulkan dari permasalahan Bu Imah?



Bunga Tunggal



Setelah menonton video di atas, pernahkah kalian menabung dibank? Atau pernahkah kalian mengikuti Ayah dan Ibu kalian saat menabung dibank?

Dalam dunia ekonomi sebenarnya terdapat **bunga majemuk** dan **bunga tunggal**. Namun, **bunga** yang akan dibahas dalam materi ini hanya **bunga tunggal** saja. Sehingga jika ada istilah **bunga** pada materi ini, yang akan dimaksud adalah **bunga tunggal**.

Mengorganisasikan Masalah



Perhatikan permasalahan dibawah ini!

Dewi menabung di bank sebesar Rp. 750.000,00 dengan bunga tunggal 12% per tahun. Hitunglah jumlah uang Dewi setelah enam bulan!

Membimbing Penyelidikan



Informasi apa yang terdapat dalam masalah?

Apa yang ingin diketahui dalam masalah?

Berapa bunga yang didapatkan oleh Dewi setelah 6 bulan?

Bunga akhir bulan 6 =

Berapa jumlah uang Dewi setelah 6 bulan?

Kesimpulan :

Mengembangkan Hasil Karya

Berdasarkan aktivitas di atas dan membaca buku mata pelajaran matematika. Maka tuliskan :

Bunga Tunggal adalah

Rumus Bunga =



Ayo Berlatih!



Kerjakan soal dibawah ini!

Tika menitipkan dagangan kuenya di warung dekat rumah sebanyak 200 buah kue dengan modal awal Rp. 100.000,00. Tika menjual kuenya dengan harga Rp. 1000/kue. Ia membagi 10% hasil penjualannya ke warung tersebut. Berapakah keuntungan Tika setelah membagi penghasilan jika semua kuenya habis terjual?

Berdasarkan soal cerita di atas, lengkapilah kotak-kotak dibawah ini!

Diketahui :

Ditanya :

Penyelesaian :

Pemasukan =

Persentase Keuntungan =

Keuntungan =

Kesimpulan :

Ayo Berlatih!



Kerjakan soal dibawah ini!

Rendy menyimpan uang di bank Rp. 800.000,00 dengan bunga 12% per tahun. Rendy ingin jumlah uang tabungannya sebesar Rp. 1.000.000,00. Berapa lamakah Rendy harus menabung?

Diketahui :

Ditanya :

Penyelesaian :

Kesimpulan :