

Lembar kerja Siswa

(Bunga Tunggal)

%

BANK

Abc

$$1 + 3$$



NAMA :

KELAS :

NO :

A

B



Jadi...



Bunga tunggal adalah metode perhitungan bunga yang hanya didasarkan pada modal awal (M) pinjaman atau investasi, dan tidak mengalami penambahan bunga dari bunga yang telah dihitung pada periode sebelumnya (Tetap).



Rumus dasar untuk menghitung bunga tunggal adalah

$$B = M \times p \times t.$$

- B: besarnya bunga tunggal yang diperoleh.
- M: modal awal (jumlah uang yang dipinjam atau ditabung).
- p: persentase suku bunga per periode (misalnya, per tahun).
- t :jangka waktu pembungaan dalam periode yang sama dengan persentase bunga.



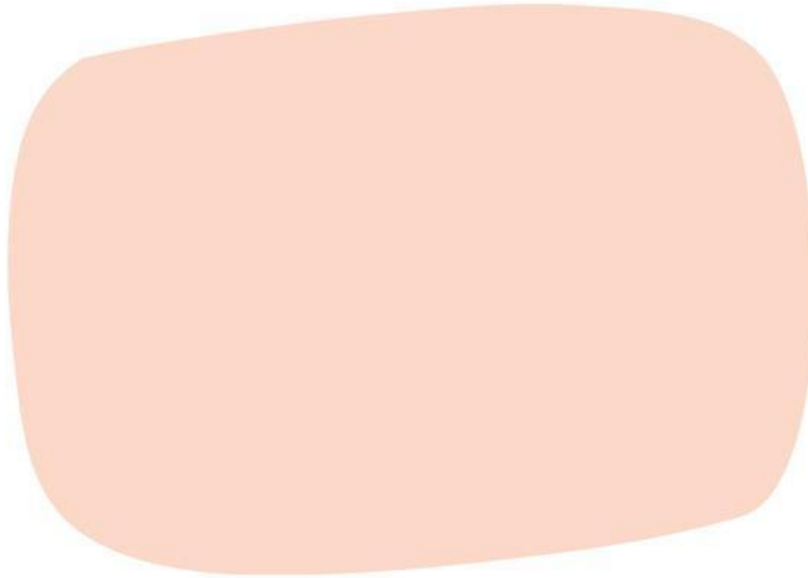
Untuk menghitung total modal akhir (Mn) setelah periode bunga, Anda bisa menggunakan rumus:

$$Mn = M + B$$

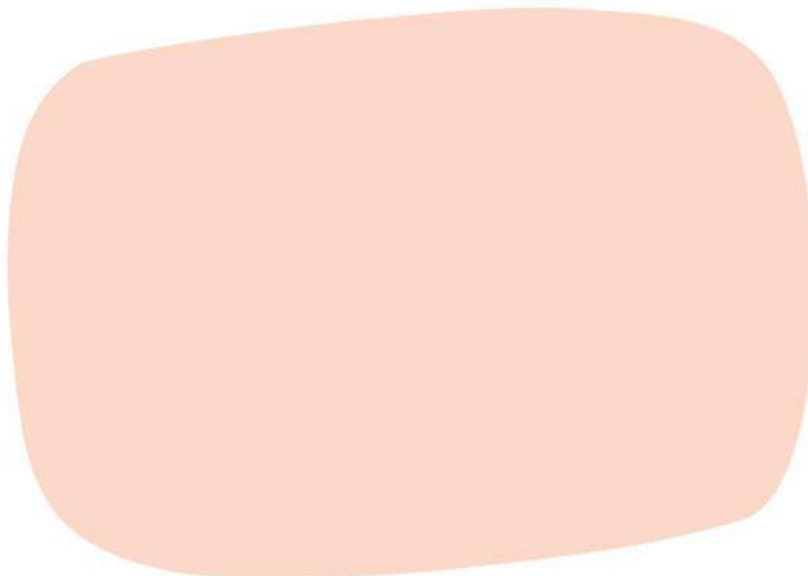




Tonton Video pembahasan di bawah!



Dan materi presentasi berikut!



Example

Rara meminjamkan uang kepada Vita sebesar Rp. 1.000.000 dengan bunga tunggal sebesar 2% perbulan. Berapa uang yang di kembalikan Vita kepada Rara setelah 5 bulan?

Diketahui :

$$M = \text{Rp } 1.000.000$$

$$p = 2\%$$

$$t = 5 \text{ bulan}$$

Ditanya : jumlah uang yang di kembalikan kepada Rara

Jawab:

$$B = M \times p \times t$$

$$= \text{Rp } 1.000.000 \times 2\% \times 5$$

$$= \text{Rp } 1.000.000 \times 10\%$$

$$= \frac{\text{Rp } 10.000.000}{100}$$

$$100$$

$$B = \text{Rp } 100.000$$

$$M_n = M_{\text{awal}} + \text{Bunga}$$

$$= \text{Rp } 1.000.000 + \text{Rp. } 100.000$$

$$= \text{Rp } 1.100.000$$

Jadi, uang yang Vita kembalikan kepada Rara sebesar Rp 1.100.000 dalam waktu 5 bulan

soal 1!

Jika Karina menabung uangnya sebesar Rp 15.000.000 di bank dengan bunga tunggal yang ditawarkan sebesar 8% per tahun, maka tentukan total saldo tabungannya pada akhir tahun ke-6!

Diketahui :

M = Rp.....

p =%/.....

t =

Ditanya :

Jawab:

$B = M \times p \times t$

= Rp..... x% x

= Rp..... x%

= Rp.

.....

B = Rp.....

$M_n = M_{\text{awal}} + \text{Bunga}$

= Rp..... + Rp.....

= Rp.....

Jadi,.....

.....

.....



Pilih tabel benar atau salah

Jungkook menabung di bank untuk pernikahannya beberapa tahun kedepan dengan bunga tunggal yang diberikan sebesar 5% pertahun . jika Jungkook menabung uang sebesar Rp.100.000.000, berapa jumlah uang Jungkook setelah 4 tahun?

Pernyataan

Benar

Salah

Modal awal Jungkook sebesar
Rp. 100.000.00

Bunga sebesar Rp. 20.000.000

Bunga sebesar Rp. 2.000.000

Modal total sebesar Rp.
200.000.000



HUBUNGKAN GARIS PADA JAWABAN YANG TEPAT

Bu Agnest meminjam uang kepada Koperasi Media Makmur sebesar Rp 40.000.000. Besar persentase bunga pinjaman 3% per tahun dengan perhitungan bunga tunggal. Jika setelah 36 bulan Ibu Agnest harus membayar berapa?

Rp. 40.000.000

Berapa lama?

Rp. 1.200.000

Modal Akhir

3 Tahun

Bunga pertahun

Rp. 3.600.000

Bunga Total

Rp. 43.600.000

Modal awal



Mari Berhitung



Jika presentasi bunga adalah 10%

Modal awal

Modal akhir

Tahun

Rp. 1.000.000

=

M. awal + Bunga
Rp. 1.000.000 + Rp. 400.000
Rp. 1.400.000

=

4

Rp. 5.000.000

=

Rp.

=

2

Rp. 10.000.000

=

Rp.

=

5

Rp. 100.000

=

Rp.

=

20

Rp. 1.500.000

=

Rp.

=

7



Beri tanda pada 1 jawaban yang benar

Wonhee meminjam uang pada koperasi "Hybe" sebesar Rp.8.000.000 dengan suku bunga tunggal 2% pertahun. Maka besar uang yang harus dikembalikan setelah 2 tahun adalah....

Rp. 18.000.000

Rp. 8.320.000

Rp. 400.000

Rp. 8.180.000

Rp. 320.000

Beri tanda pada 3 jawaban yang benar

Yeonjun memiliki tabungan sebesar Rp. 3.500.000 di "Bank Tubatu" dengan suku bunga tunggal 1,5% pertahun dan di tahun kelima Yeonjun hendak mengambilnya. berapa Bunga pertahun, bunga total dan Modal totalnya?

Rp. 262.000

Rp. 52.500

Rp. 400.000

Rp. 262.500

Rp. 3.700.000

Rp. 3.762.500

WORD SEARCH

Temukan 5 kata

S	O	B	Z	S	B	D	P	U	T
E	F	U	M	U	I	Y	X	F	R
M	O	E	L	B	U	N	G	A	S
O	T	C	B	J	Y	S	W	J	J
K	U	D	A	H	J	E	S	Y	H
G	N	R	N	G	J	S	H	I	O
P	G	T	K	M	T	V	U	H	D
O	G	U	Y	O	G	S	T	D	J
T	A	I	G	D	I	G	A	U	F
S	L	O	T	A	H	U	N	G	C
O	E	P	D	L	H	D	G	U	O

Latihan Soal



Ucapkan "1.876.098" dala bahasa latin!

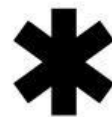
Dengarkan dan tulis apa yang kamu dengar!

Geser jawaban yang benar pada kotak!

Kita meminjam uang di?



LAPORAN



HASIL PEMBELAJARAN

Soal	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%
1										
2										
3										
4										
5										
6										

