



SIMULASI BUNGA TUNGGAL DAN BUNGA MAJEMUK



Denis menabung uang sebesar Rp.5.000.000 Di Bank dengan Suku Bunga tunggal 2% per tahun.

Tentukan besarnya uang yang diinvestasikan pada akhir tahun ke lima jika dihitung dengan sistem bunga tunggal dan bunga majemuk.

Tabungan Denis dengan sistem BUNGA TUNGGAL 2% tiap tahun

Periode ke-	Modal Awal	Bunga (2% per tahun)	Modal Akhir
1	Rp5.000.000,00	$\frac{2}{100} \times 5.000.000 = \text{Rp}100.000$	Rp 5.100.000,00
2	Rp5.100.000,00	Rp100.000	
3			
4			
5			

Go to p

Dengan sistem bunga tunggal, maka uang Denis dalam 5 tahun berjumlah _____

Tabungan Denis dengan sistem BUNGA MAJEMUK 2% tiap tahun

Periode ke-	Modal Awal	Bunga (2% per tahun)	Modal Akhir
1	Rp5.000.000,00	$\frac{2}{100} \times 5.000.000 = \text{Rp}100.000$	Rp 5.100.000,00
2	Rp5.100.000,00	Rp100.000	
3			
4			
5			

Dengan sistem bunga majemuk, maka uang Denis dalam 5 tahun berjumlah _____

APA YANG DAPAT KALIAN SIMPULKAN DARI KASUS SIMULASI DI ATAS