

LKPD

Lembar Kerja Peserta
Didik

KELOMPOK :

1.

2.

3.

4.



KELAS X
SMA N 1 SEWON

BARISAN
Aritmatika



Hikma dan Rita menabung dengan metode yang berbeda, Hikma menabung disebuah celengan ayam sedangkan Rita menabung disebuah celengan toples. Hikma dan rita setiap hari menabung dengan nominal yang berbeda-beda. Hari pertama Hikma menabung Rp.5.000,00 pada hari kedua menabung Rp.7.000,00 dan hari ketiga menabung Rp. 9.000,00 dan pada hari selanjutnya Rita menerapkan pola menabung yang sama.

1. Berapakah nominal uang yang ditabung oleh hikma pada hari kelima?

Untuk membantu dalam menyelesaikan permasalahan di atas lengkapilah titik titik di bawah

KOLOM TABUNGAN

Hari Ke-	Selisih Tabungan (b)	Uang yang akan di tabung (U)	Rumus
1	Rp.	Rp.	$U_1 = a$
2		Rp.	$U_2 = a+b$
3		Rp.	$U_3 = \dots\dots\dots$
4		Rp.	$U_{\dots} = \dots\dots\dots$
5		Rp.	$U_{\dots} = \dots\dots\dots$
6		Rp.	$U_{\dots} = \dots\dots\dots$
7		Rp.	$U_{\dots} = \dots\dots\dots$
Dst			$U_n = \dots\dots\dots$

Keterangan :

U_n = Suku ke-n

a = Suku pertama

b = Beda atau Selisih