

LKPD

RELASI DAN FUNGSI

Perhatikan vidio berikut



.....
Nama:

NIM:

LKPD

LATIHAN 1



1

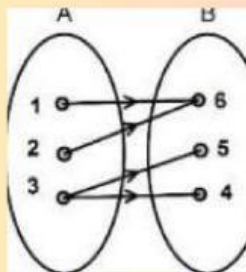
Himpunan daerah hasil dari suatu relasi atau fungsi disebut juga dengan istilah.....

2

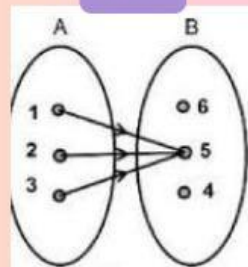
fungsinya relasi memasangkan setiap anggota himpunan A (domain) tepat satu anggotanya B yang biasa disebut..

3

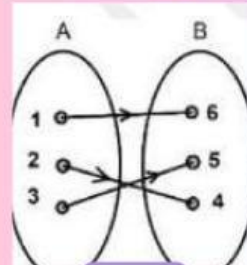
diagram berikut yang merupakan fungsi 



A



B



C

4

diketahui $f(x) = 3x + 5$. Nilai dari $f(4)$ adalah.....

15

16

17

19



LKPD

LATIHAN 1



5

Temukan 3 kata yaitu relasi, range, dan fungsi pada kotak dibawah ini

R	I	K	F	H	E
E	A	E	U	F	K
L	T	N	N	A	L
A	U	T	G	A	A
S	R	W	S	E	H
I	S	N	I	J	R

RELASI

RANGE

FUNGSI

6

katakanlah sesuai dengan kata yang telah ditentukan

domain



7

dengarkan suara berikut dan tuliskan jawabannya



LKPD

LATIHAN 1

8

Geser angka berikut pada soal yang tepat.
Jika $f(x) = 2x - 1$, maka tentukan nilai dari soal dibawah!

$$f(-1) =$$

-1

$$f(2) =$$

3

$$f(0) =$$

-3

9

Tarik garis soal berikut ke jawaban yang benar.

Daerah hasil

kodomain

Daerah asal

range

Daerah kawan

domain