



Kurikulum
Merdeka

LKPD



Lembar Kerja Peserta Didik

Persamaan Linear Satu Variabel

Nama : _____

Kelas : _____



DISUSUN OLEH:
TIARA AZ-ZAHRA

LIVEWORKSHEETS

BIODATA

KELOMPOK :

NAMA ANGGOTA :

- 1.
- 2.
- 3.

KELAS :

TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mampu menemukan konsep persamaan linear satu Variabel dan membuat model matematika dari masalah yang berkaitan dengan kehidupan sehari hari

PETUNJUK

1. Berdoalah Sebelum Mengerjakan
2. Bacalah Bahan ajar ini dengan seksama
3. Kerjakan pada bagian yang di minta bahan ajar
4. Tanyakanlah pada gurumu apabila ada hal hal yang kurang di mengerti

KEGIATAN 1

1. Pasangkan Kalimat di sebelah kiri dengan bentuk persamaan linear satu variabel yang sesuai di sebelah kanan

Suatu bilangan jika dijumlah tiga sama dengan Sembilan

$$5 - y = 3$$

Ani memiliki 5 ekor bebek, setelah dijual tersisa 3 ekor bebek

$$20 - 7 = P$$

Karim memiliki ikan didalam akuarium, setelah mati 7 maka ikan tersisa 5 ekor

$$X + 3 = 9$$

Hasil kali b dan 8 adalah 24

$$b \times 8 = 24$$

Sani membeli 20 buah permen di warung, ketika sudah

$$Z - 7 = 5$$

KEGIATAN 2

2. Carilah 4 istilah yang terdapat pada materi Persamaan Linear Satu Variabel

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

KEGIATAN 2

3. Tentukan jawaban yang sesuai dari persamaan berikut dengan cara menarik garis dari soal sebelah kiri ke jawaban sebelah kanan

$$x + 4 = 7$$

5

$$x - 9 = 20$$

- 13

$$4m - 4 = 20$$

3

$$5p = 25$$

29

$$3z + 11 = -28$$

6