# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(Persamaan Linear Satu Variabel)

**Kelas** :

**Kelompok** :

**Anggota** :

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 

## Tujuan Pembelajaran

- Peserta didik dapat menentukan variabel dari sebuah cerita.
- Peserta didik dapat menyusun PLSV dari masalah sehari-hari.
- Peserta didik dapat menyelesaikan PLSV dan menjelaskan arti jawabannya.

## Petunjuk Pengerjaan

- Kerjakan LKPD ini secara berkelompok sesuai pembagian guru.
- Ikuti setiap langkah kegiatan yang ada.
- Gunakan sumber belajar yang kamu milliki sebagai acuan dalam mencari informasi untuk menyelesaikan masalah yang diberikan.
- Diskusikan setiap permasalahan bersama teman kelompokmu, kemudian tuliskan jawaban kesepakatan kelompok pada LKPD.
- Jika ada hal yang belum dipahami, diskusikan dahulu dalam kelompok dan dapat bertanya pada guru.

LIVEWORKSHEETS

## AKTIVITAS 1

Perhatikan situasi berikut!

Rani mempunyai uang Rp50.000. Ia membeli beberapa minuman yang harganya Rp5.000 per gelas. Setelah membeli minuman, uang Rani tinggal Rp20.000.

1. Misalkan x menyatakan banyak minum yang dibeli Rani.
   Tuliskan persamaan linear satu variabel yang sesuai dengan cerita di atas.

2. Tentukan nilai x.

3. Jelaskan arti jawabanmu dalam kalimat lengkap.

## AKTIVITAS 2

Buatlah 1 soal cerita yang dapat diselesaikan dengan persamaan linear satu variabel. kemudian selesaikan soal tersebut dan tuliskan hasil akhirnya.

LIVEWORKSHEETS