



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LKPD

SISTEM PERSAMAAN LINEAR TIGA VARIABEL (SPLTV)

Kelompok:

Anggota Kelompok:

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





Identitas LKPD

Mata Pelajaran : Matematika
Bab : Sistem Persamaan Linear dan Sistem Pertidaksamaan Linear
Sub Bab : Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel (SPLTV)
Kelas / Fase : 10 / E
Alokasi Waktu : 45 menit



Petunjuk Penggunaan

1. Tuliskan kelompok dan nama lengkap anggota kelompok
2. Baca dan pahami setiap kegiatan serta pertanyaan-pertanyaan yang disajikan pada LKPD, kemudian temukanlah jawaban yang tepat
3. Lakukan diskusi secara berkelompok terkait tugas yang telah disajikan tersebut dan tuliskan jawaban pada tempat yang telah disediakan
4. Bertanyalah kepada guru apabila ada yang ditanyakan
5. Kerjakan semua kegiatan yang ada di LKPD ini semaksimal dan sebaik mungkin
6. Setelah diskusi kelompok selesai, persiapkan untuk presentasi



Capaian Pembelajaran

Peserta didik dapat **menggunakan sistem persamaan linear tiga variabel**, sistem pertidaksamaan linear dua variabel, persamaan dan fungsi kuadrat serta persamaan dan fungsi eksponensial **dalam menyelesaikan masalah**.



Tujuan Pembelajaran

Dengan berbantuan LKPD, peserta didik mampu menentukan solusi penyelesaian sistem persamaan linear tiga variabel dengan menggunakan metode eliminasi, metode substitusi, dan metode eliminasi-substitusi (campuran) dengan tepat.



Materi Ajar

Gunakan materi ajar berikut dengan cara *scan barcode* di samping sebagai literatur belajarmu

