

## Lembar Kerja Peserta Didik

# LKPD

### PERBANDINGAN TRIGONOMETRI

Kelompok :

Kelas :



# TUJUAN PEMBELAJARAN

**Menyelesaikan masalah Kontekstual berkaitan dengan perbandingan Trigonometri pada Segitiga siku-siku**

## KEGIATAN

***Menentukan Tiang Bendera Dengan Menggunakan Perbandingan Trigonometri Dengan Menggunakan Klinometer yang sudah dibuat***



# LANGKAH KEGIATAN

## 1. Mengukur Tinggi Badan Pengamat 1 dan 2

| NO | NAMA PENGAMAT | TINGGI PENGAMAT |
|----|---------------|-----------------|
| 1  |               |                 |
| 2  |               |                 |



# LANGKAH KEGIATAN

## 2. Mengukur Tinggi Badan Pengamat 1 dan 2

| NO | JARAK PENGAMAT 1 KE PENGAMAT 2 |
|----|--------------------------------|
| 1  |                                |

## 3. Mengukur Besar Sudut Pengamat 1 dan Pengamat Dengan Klinometer

| NO | NAMA PENGAMAT | TINGGI PENGAMAT |
|----|---------------|-----------------|
| 1  |               |                 |
| 2  |               |                 |



# LANGKAH KEGIATAN

## 4. Menentukan Tinggi Tiang Bendera

### Pengamat 1 Ke Objek Persamaan

UPLOAD HASIL

### Pengamat 2 Ke Objek Persamaan

UPLOAD HASIL

### Tinggi Tiang Bendera (Persamaan 1 = Persamaan 2)

UPLOAD HASIL

Maka Tinggi Tiang Bendera adalah  cm

## 5. Kesimpulan