



Kurikulum  
Merdeka

Lembar Kerja Peserta Didik

# MATEMATIKA

Perbandingan Trigonometri

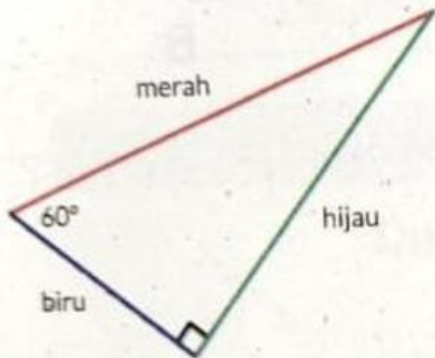


Disusun oleh : Kadek Ria Intan Dewi

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Bagian pertama:

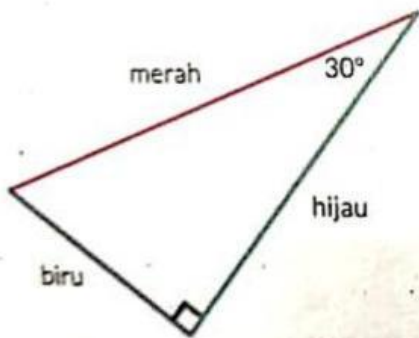
Perhatikan segitiga berikut dan tentukan nama sisinya berdasarkan sudut  $60^\circ$ !



- Sisi berwarna merah adalah sisi \_\_\_\_\_.
- Sisi berwarna hijau adalah sisi \_\_\_\_\_.
- Sisi berwarna biru adalah sisi \_\_\_\_\_.

Bagian kedua:

Segitiga berikut adalah segitiga yang sama dengan segitiga pada soal nomor pertama. Sekarang, tentukan nama sisinya berdasarkan sudut  $30^\circ$ !



- Sisi berwarna merah adalah sisi \_\_\_\_\_.
- Sisi berwarna hijau adalah sisi \_\_\_\_\_.
- Sisi berwarna biru adalah sisi \_\_\_\_\_.