

KELOMPOK 5&6

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



Nama :
No. Absen :
Kelas :

Perhatikan gambar di bawah!



Suhunan rumah adat Julang Ngapak memiliki bentuk menyerupai prisma segitiga sama kaki. Jika suhunan tersebut dipotong menjadi dua bagian, maka akan membentuk sebuah prisma segitiga siku-siku.

Rumah adat tersebut akan dicat kembali oleh Ketua Desa, jika diketahui panjang sisi siku-siku 6 m dan 8 m, sedangkan tinggi prisma 20 m. Dan harga catnya 8.000/meter, Berapa biaya yang diperlukan untuk mengelat seluruh permukaan suhunan?