



Aktivitas 1

Silahkan perhatikan permasalahan yang ada dibawah ini untuk memahami permasalahan dalam kegiatan pembelajaran ini !

Orientasi Masalah

Pada suatu hari, Andi memulai perjalanan untuk mendaki gunung.



Sumber: www.pinterest.com
Gambar 2. Ilustrasi Pendaki Gunung

Pada awalnya, Andi berada di pos pendakian dengan ketinggian 1.200 meter di atas permukaan laut. Setelah beberapa jam berjalan, ia naik ke pos berikutnya yang memiliki ketinggian 1.500 meter. Namun, untuk mencapai pos selanjutnya dengan jalur yang lebih aman, Andi harus menuruni lereng gunung sejauh 400 meter. Setelah itu, ia kembali mendaki sejauh 600 meter menuju pos yang lebih tinggi. Berapa ketinggian Andi setelah melewati perjalanan tersebut?

Mengorganisasi Siswa

Bergabunglah dengan kelompok yang telah ditentukan untuk menyelesaikan permasalahan yang ada. Bagilah tugas kepada setiap anggota kelompok, lalu tuliskan pada kolom di bawah ini!



Nama Anggota

Tugas Anggota



Setelah mendapatkan tugas masing-masing, sekarang waktunya berdiskusi !
Diskusikan bersama kelompok kalian terkait permasalahan sebelumnya!

Membimbing dan menyelidiki

Untuk melakukan penyelidikan, Ayoo tulis informasi penting yang kalian peroleh dari permasalahan sebelumnya di bawah ini!



Diketahui :



Pos pendakian dengan ketinggian



Naik ke ketinggian



kemudian turun sejauh



Mendaki lagi



Ditanya :

Teman-teman, apa yang ditanyakan dari permasalahan di atas?

Pengembangan dan penyajian hasil



Sekarang, sajikan hasil diskusi kelompok kalian dalam menyelesaikan permasalahan yang diberikan !

Tuliskan Hasil Diskusimu!

Mendaki dengan ketinggian

=

=

Analisis dan Evaluasi



Sekarang presentasikan hasil diskusi kalian di depan kelas!



Ayo Simpulkan

Berdasarkan pembelajaran yang sudah dilakukan pada hari ini, yang dapat kalian simpulkan adalah.....