

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KOMPETENSI DASAR : MEMAHAMI PENGGOLONGAN DAN PEMILIHAN SISTEM PENAMBANGAN
TUJUAN PEMBELAJARAN : PESERTA DIDIK MENJELASKAN PERTIMBANGAN TEKNIS DALAM PEMILIHAN SISTEM PENAMBANGAN

Nama :
NIS :
Kelas :

LANGKAH KEGIATAN

1. Dalam kegiatan pembelajaran ini, peserta didik diharapkan :
 - o Silahkan menyimak pemberian materi melalui melalui video pembelajaran berikut



- o Selain menyimak materi dari video pembelajaran, materi juga dapat dibaca pada diktat yang sudah ditautkan di google classroom
2. Mempelajari dan merefleksikan pembelajaran yang sudah didapat
 3. Jawablah soal-soal berikut :
 - a. Penggolongan dan pemilihan sistem penambangan dipengaruhi oleh beberapa faktor salah satunya pertimbangan ekonomis. Penjelasan dari pertimbangan ekonomis tersebut adalah

- b. Tinggi jenjang pada Jenjang kerja adalah berkisar dari 7.5 m – 15 m, akan tergantung sekali dengan jangkauan maksimal ketinggian alat muat (*maximum digging height*), kelemahan jika jenjang dibuat terlalu tinggi adalah

- c. Ramp (Ore Acces) atau jalan masuk ke dalam pit harus dibuat sebagai jalan masuk alat angkut dan alat muat. Ramp sangat berpengaruh terhadap stripping ratio, pertimbangan-pertimbangan dalam penentuan ramp adalah



- d. Disposal adalah tempat pembuangan/penimbunan tanah penutup. Konsep dalam perencanaan disposal adalah



- e. Lengkapilah bagian-bagian jenjang (bench) beserta pengertian dari bagian tersebut pada gambar berikut

