

LKPD 1.1

MENCIPTAKAN LINGKUNGAN BERSIH DAN NYAMAN

Kelompok :

1.
2.
3.
4.

A. Tujuan

1. Peserta didik dapat mengidentifikasi perbedaan teknologi yang ramah lingkungan dan teknologi yang tidak ramah lingkungan dengan tepat
2. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian dan prinsip-prinsip teknologi ramah lingkungan dengan benar

B. Identifikasi Masalah

Perhatikan gambar berikut!

Bersama teman kelompok, identifikasilah hal-hal yang terdapat pada gambar berikut!



a) Sampah



b) Penyebaran Penyakit



c) air tercemar



d) pencemaran udara

C. Analisis

1. Bagaimana emisi/produk sisa yang dihasilkan?
2. Apa dampak emisi yang dihasilkan bagi lingkungan dan manusia untuk jangka pendek dan jangka panjang?
3. Bagaimana cara pengurangan berdasarkan keempat gambar di atas?Jelaskan!
4. Apa saja prinsip – prinsip teknologi ramah lingkungan?

D. Kesimpulan