

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
PENCEMARAN UDARA

Setelah mengikuti pembelajaran ini, peserta didik diharapkan dapat:

1. Menjelaskan factor penyebab hujan asam
2. Menjelaskan factor penyebab penipisan lapisan ozon
3. Menjelaskan factor penyebab pemanasan global

1. GAS PENYEBAB

Petunjuk : Tariklah gas penyebab terjadinya peristiwa berikut ini dengan cara membuat garis ke jawaban yang benar

HUJAN ASAM

Chlorofluorocarbon/CFC

Sulfuroksida/SO

PENIPISAN OZON

Karbondioksida/CO₂

PEMANASAN GLOBAL

Nitrogen oksida/NO

2. AKIBAT

Petunjuk : Tariklah akibat dari peristiwa yang benar

HUJAN ASAM

Permukaan air laut meningkat

Tumbuhan kerdil

Kelainan pada hewan dan tumbuhan

Perkaratan logam

PENIPISAN
OZON

Es di kutub mencair

Kanker kulit

Pengeroposan batuan

Alga di laut punah

PEMANASAN
GLOBAL

Mematikan pohon dan hewan

Suhu bumi meningkat

Kanker mata