

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PENCEMARAN UDARA

Setelah mengikuti pembelajaran ini, peserta didik diharapkan dapat:

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

1. GAS PENYEBAB

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

HUJAN ASAM

Chlorofluorocarbon/CFC

PENIPISAN OZON

Sulfuroksida/SO

PEMANASAN GLOBAL

Karbondioksida/CO₂

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