



E-LKPD

Materi Dinamika Atmosfer



Nama : _____

Kelas : _____



CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP)

1. Dinamika Atmosfer dan Dampaknya Bagi Kehidupan

INDIKATOR PEMBELAJARAN

- mengidentifikasi lapisan -lapisan atmosfer
- menganalisis fenomena yang terjadi pada lapisan atmosfer dan dampaknya bagi kehidupan

TUJUAN PEMBELAJARAN

- peserta didik mampu mengidentifikasi lapisan lapisan atmosfer
- peserta didik mampu menganalisis fenomena yang terjadi pada lapisan atmosfer



VIDEO PEMBELAJARAN

“

”

AKTIVITAS

1

lapisan yang mnggelilingi planet kita dan membbantu melindungi bumi.
yang terdiri dari berbagai gas seperti nitrogen, karbondioksida, oksigen.
atmosfer juga berfungsi menurunkan suhu pada bumi

beri nama pada setiap lapisan atmosfer dibawah ini dengan tepat



AKTIVITAS

2

ISILAH NAMA LAPISAN DIBAWAH INI BERDASARKAN PERNYATAAN BERIKUT

lapisan yang berjarak 10-60 km dpl. yang bersuhu dingin dan terdapat lapisan ozon dalam lapisan tersebut

lapisan yang ketinggiannya 12 km dpl. tempat terjadinya cuaca dan iklim, tempat tinggal berbagai makhluk hidup

lapisan yang ketinggiannya mencapai 85 km dpl. suhu mencapai -83°C , melindungi bumi dari benda asing luar angkasa.

lapisan paling luar yang berjarak 500 km dpl. memiliki kandungan gas yang sangat rendah, dan tidak memiliki tekanan udara

lapisan yang berjarak 85- 500 km dpl. tempat terjadinya aurora, tempat memantulkan gelombang radio