**IPS KLS 7 PERTEMUAN KE 3**

**Pelajaran 1. Kondisi Fisik Wilayah Indonesia**

Setiap negara memiliki ciri-ciri fisik kondisi tertentu begitu juga

dengan Indonesia. Keadaan fisik tersebut dapat dikenali dari

keadaan geologi, bentuk muka bumi, dan iklim. Keadaan fisik akan

memengaruhi corak atau karakteristik kehidupan makhluk hidup

yang tinggal di atasnya.

Secara geologis, Indonesia adalah negara yang terletak di antara

beberapa lempengan bumi dan beberapa dangkalan laut. Hal ini

menyebabkan kondisi geografis Indonesia berbeda-beda di tiap

wilayahnya. Indonesia juga dilewati oleh dua jalur pegunungan

(sirkum) dunia yaitu mediterania dan pasifik, keduanya bertemu

di Laut Banda, Kepulauan Maluku.

**an Kondisi** KONDISI GEOLOGI INDONESIA **Geologi Indonesia**

Sumber: <http://aksi.id/artikel/32004/Ada-3-Lempeng-Tektonik-Aktif->

Indonesia-Timur-Rawan-Gempa-Bumi-dan-Tsunami/



**Gambar 1.2 Peta Lempeng Tektonik Indonesia**

Berdasarkan gambar 2., Indonesia terletak pada pertemuan

tiga lempeng teknonik besar yaitu lempeng Indo-Australia,

Eurasia, dan lempeng Pasifik. Lempeng Indo-Australia

bertumbukan dengan lempeng Eurasia di lepas pantai Sumatra,

**14** MODUL PEMBELAJARAN JARAK JAUH PADA MASA PANDEMI COVID-19 UNTUK JENJANG SMP

Jawa, dan Nusa Tenggara. Lempeng Pasifik bertumbukuan Eurasia

di utara Papua dan Maluku Utara.

Tumbukan lempeng tersebut kemudian membentuk rangkaian

pegunungan yang sebagian menjadi gunung api di sepanjang Pulau

Sumatra, Jawa, Nusa Tenggara. Selain itu tumbukan antarlempeng

menghasilkan gempa bumi tektonik, vulkanik, dan gelombang

tsunami. Gempa bumi terjadi karena lempeng saling bertumbukkan

sehingga menghasilkan getaran sampai ke permukaan bumi.

Dari kenyataan tersebut, Indonesia terbagi menjadi Kawasan

geologis sebagai berikut:

a. Daerah dangkalan sunda meliputi Indonesia bagian barat,

seperti Sumatra, Jawa, dan Kalimantan.

b. Daerah dangkalan sahul meliputi Indonesia bagian timur, seperti Papua dan Sebagian Maluku.

c. Daerah peralihan antara dangkalan sunda dan sahul, yaitu Sulawesi dan NusaTenggara.

Dampak dari kondisi itu wilayah Indonesia; rawan gempa vulkanik dan tektonik, terdapat banyak gunung api, tanahnya subur,

Kekayaan laut yang melimpah,dan kaya akan bahan tambang.