

# Lembar Kerja Peserta Didik

SMP Kelas VII

## LETAK DAN LUAS INDONESIA

NAMA :

KELAS :

NO.ABSEN :





# LETAK DAN LUAS INDOENSIA

3.1 Memahami konsep ruang (lokasi, distribusi, potensi, iklim, bentuk muka bumi, geologis, flora, dan fauna) dan interaksi antarruang di Indonesia serta pengaruhnya terhadap kehidupan manusia dalam aspek ekonomi, sosial, budaya, dan pendidikan.

4.1 Menjelaskan konsep ruang (lokasi, distribusi, potensi, iklim, bentuk muka bumi, geologis, flora dan fauna) dan interaksi antarruang di Indonesia serta pengaruhnya terhadap kehidupan manusia Indonesia dalam aspek ekonomi, sosial, budaya, dan pendidikan

## IPK

- Menjelaskan letak geologis
- Mengemukakan konsep letak geografis
- Menguraikan konsep letak astronomis
- Menelaah pengaruh bentuk muka bumi bagi kehidupan sosial, budaya, dan ekonomi
- Membuat alternative solusi akibat perubahan keruangan

## Tujuan

Bahan ajar ini dirancang untuk mrnyediakan materi pembelajaran yang dibutuhkan peserta didik sesuai kurikulum. Bahan ajar ini sebagai sarana untuk mencapai kompetensi yang ini dicapai.

## Tujuan Pembelajaran

Melalui model model Scientific Approach peserta didik dapat menyebutkan letak Indonesia secara astronomis, geografis dan menjelaskan implikasi letak Indonesia terhadap aspek ekonomi, sosial dan budaya.



## LETAK WILAYAH INDONESIA

Letak astronomis adalah letak suatu tempat yang didasarkan dari garis lintang dan garis bujur. Secara astronomis Indonesia dibatasi oleh  $6^{\circ}\text{LU}$  di sebelah utara dan  $11^{\circ}\text{LS}$  disebelah selatan, serta  $95^{\circ}\text{BT}$  batas barat dan  $141^{\circ}\text{BT}$  batas di wilayah timur.

Letak geografis adalah letak suatu wilayah yang dilihat dengan wilayah-wilayah lain yang ada di sekitarnya. Wilayah Indonesia dengan wilayah di sebelah selatan terdapat Samudera India, demikian juga wilayah di sebelah barat. Sebelah utara terdapat Malaysia, Singapura, Laut Cina Selatan. Sedang di wilayah timur berbatasan dengan wilayah Papua Nugini.

Peta Kondisi Geografis Negara Indonesia



## Batas Wilayah

Adapun batas wilayah Indonesia berdasarkan letak geografis sebagai berikut:

- **Utara:** Selat Malaka, Malaysia Timur, Laut Cina Selatan.
- **Selatan:** Benua Australia, Timor Leste, dan Samudera Hindia.
- **Timur:** Papua Nugini dan Samudera Pasifik.
- **Barat:** Samudera Hindia.

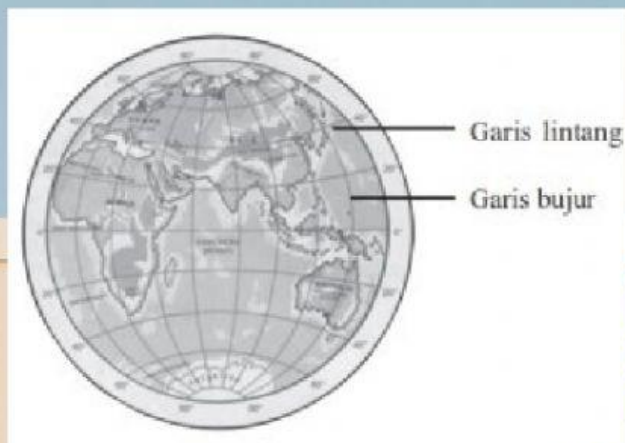
Dari letak geografis tersebut kita bisa mengetahui bahwa Indonesia berbatasan langsung dengan beberapa negara seperti Malaysia, Singapura, Filipina, Vietnam, Papua Nugini, dan Australia

## Pengaruh

- Letak geografis Indonesia turut mempengaruhi kehidupan sosial budaya masyarakatnya. Indonesia berbatasan langsung dengan beberapa negara lain.

- Dari dalam negeri, kerja sama dan rasa persatuan juga dipengaruhi oleh letak geografis negara ini. Indonesia memiliki ribuan pulau yang dipisahkan oleh selat dan laut sebagai sebuah kesatuan yang solid.

- Kebudayaan daerah menjadi ciri khas dari masing-masing daerah sekaligus menjadi akar bagi kebudayaan nasional. Kebudayaan yang beragam juga menjadi daya tarik tersendiri bagi negara kita.



## Garis Bujur & Garis Lintang

Garis bujur atau garis meridian adalah busur lingkaran yang membujur atau sejajar dengan sumbu bumi melalui Kutub Utara dan Kutub Selatan, serta tegak lurus pada ekuator. Lingkaran bujur semua sama besar sehingga sulit untuk menentukan bujur  $0^{\circ}$  sebagai pangkal perhitungan.

Garis lintang disebut juga sebagai latitude, yaitu garis imajiner yang melingkari Bumi. Pada peta, garis lintang ini ditarik dari barat hingga ke bagian timur.

# SOAL !!!

Indonesia merupakan negara kepulauan. Batas wilayah Indonesia berbatasan dengan.....

## Pilihan

Samudra Pasifik

☐

Samudra Hindia

☐

Laut Cina Selatan

☐

Selat Malak

☐

Lingkaran khatulistiwa atau ekuator membatasi belahan bumi (Northern Hemisphere) utara dan belahan bumi selatan (Southern Hemisphere). Semua lingkaran lintang sejajar dengan ekuator. Di hemisfer utara disebut lintang utara (LU) dan di hemisfer selatan disebut lintang selatan (LS).

Dari gambar peta yang ditampilkan, posisi titik pada lingkaran khatulistiwa atau garis ekuator ialah pada titik...



antara 7 LU - 11'LS dan 100'BT -140'LU

antara 6'LU -11'LS dan 95'BT -141'LU

antara 8'LU -11'LS dan 90'BT -120'LU

antara 6'LU -11'LS dan 100'BT -110'LU

Perhatikan Vidio Berikut



- Berdasarkan Vidio yang telah ditampilkan atau diputar, pengertian Letak Geoglis adalah...
- Berdasarkan Vidio yang telah anda putar, Indonesia terbagi menjadi ebrapa lempeng. Sebutkan nama lempeng tersebut !!!
- Berdasarkan Vido yang telah anda putar, sebutkan dan jelaskan pengaruh Letak Geografis Indonesia !!!





Iklim tropis memiliki dua musim yaitu

....

dingin dan panas

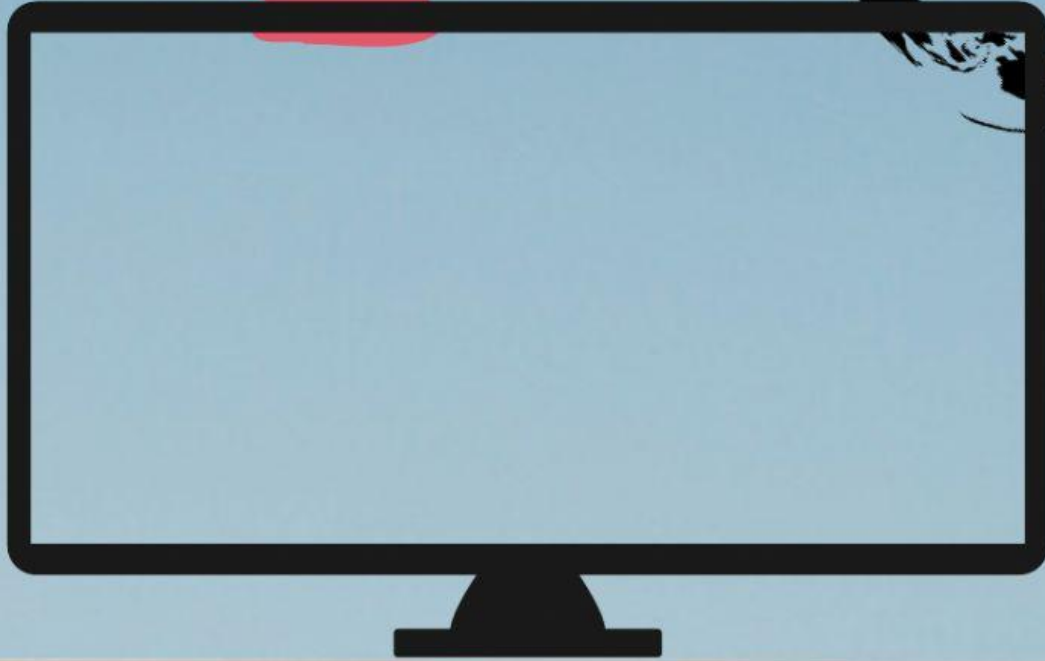
Kemarau dan dingin

hujan dan kemara

dingin dan semi



# Tanggapan



Berdasarkan materi yang telah dijelaskan pada video tersebut. masing masing siswa memberikan tanggapan terkait apa kaitannya perpindahan letak astronomis indonesia dengan iklim !!!

Tanggapan siswa