**PRAKATA**

Alhamdulilllah, Terima kasih kepada rakan-rakan guru dan team sumberpendidikan kerana menyediakan RPT 2021 untuk kegunaan guru-guru di Malaysia.
Muaturun Percuma… **\*\*DILARANG UNTUK MENGAMBIL SEBARANG BENTUK DAN JENIS KEUNTUNGAN DARIPADA PIHAK KAMI DAN WEB INI SAMA ADA SECARA LANGSUNG ATAU TIDAK LANGSUNG.\*\***



**RANCANGAN PENGAJARAN TAHUNAN 2021**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MINGGU | STANDARD KANDUNGAN  | STANDARD PEMBELAJARAN | CATATAN |
| MINGGU 11 Januari – 3 Januari 2021MINGGU 24 Januari – 10 Januari 2021MINGGU 311 Januari – 17 Januari 2021 | **CUTI PERSEKOLAHAN** |  |  |
| MINGGU 418 Januari – 24 Januari 2021 | 1.1 Arah danKedudukan dalam Peta Topografi | 1.1.1 Mengenal pasti lapan arah mata angin utama.1.1.2 Menentukan arah sesuatu lokasi dalampeta topografi. |  |
| MINGGU 525 Januari – 31 Januari2021 |  | 1.1.3 Menggunakan rujukan grid 4 angka dan 6angka untuk menentukan kedudukan dalam peta topografi.1.1.4 Mengukur bearing grid sesuatu lokasi dalampeta topografi. |  |
| MINGGU 61 Februari – 7 Februari 2021 | 1.2 Skala, Jarakdan Luas dalam Peta Topografi | 1.2.1 Menerangkan jenis skala dalam petatopografi.1.2.2 Membezakan skala penyata, skala lurusdan pecahan wakilan. |  |
| MINGGU 78 Februari – 14 Februari 2021 |  | 1.2.3 Menunjuk cara mengukur jarakberdasarkan skala dalam peta topografi.1.2.4 Menunjuk cara mengira keluasanberdasarkan skala dalam peta topografi. |  |
| MINGGU 815 Februari – 21 Februari 2021 | 1.3 Ketinggian danKeratan Rentas dalam Peta Topografi | 1.3.1 Mengenal pasti ketinggianberdasarkan simbol dalam peta topografi.1.3.2 Melukis keratan rentas berdasarkan garisankontur.1.3.3 Membezakan bentuk muka bumiberdasarkan keratan rentas. |  |
| MINGGU 922 Februari – 28 Februari 2021 | 1.4 Pandang DaratFizikal dan Pandang Darat Budaya dalam Peta Topografi | 1..4.1 Mengenal pasti ciri pandang darat fizikal dan ciri padang daratbudaya.1.4.2 Menghuraikan ciri pandang darat fizikaldan ciri pandang darat budaya berdasarkan simbol dalam peta topografi. |  |
| MINGGU 101 Mac – 7 Mac 2021 |  | 1.4.3 Menganalisis hubung kait ciri pandang daratfizikal dengan ciri pandang darat budaya dalam peta topografi. |  |
| MINGGU 118 Mac – 14 Mac 2021 | 2.1 PergerakanPlat Tektonik | 2.1.1 Menjelaskan kerak bumi, mantel dan teras bumidalam struktur bumi. |  |
| MINGGU 1215 Mac – 21 Mac 2021 |  | 2.1.2 Menerangkan sempadan plat tektonik dunia.2.1.3 Menghuraikan kesan pergerakan plat tektonik |  |
| MINGGU 1322 Mac – 28 Mac 2021 |  | 2.1.4 Menganalisis kesan tsunami, gempa bumidan letusan gunung berapi terhadap manusia dan alam sekitar.2.1.5 Menghuraikan langkah- langkah yangdilaksanakan bagi mengurangkan risiko bencana tsunami, gempa bumi dan letusan gunung berapi. |  |
| MINGGU 1429 Mac – 4 April 2021 | **CUTI PERTENGAHAN PENGGAL 1** |  |  |
| MINGGU 155 April – 11 April 2021 | 2.2 Pembentukandan Kepentingan Batuan | 2.2.1 Mengenal pasti batuan igneus, batuan enapandan batuan metamorfosis.2.2.2 Menjelaskan pembentukan batuanigneus, batuan enapan dan batuan metamorfosis. |  |
| MINGGU 1612 April – 18 April 2021 |  | 2.2.3 Menerangkan taburan batuan igneus, batuanenapan dan batuan metamorfosis di Malaysia.2.2.4 Membuat justifikasi kepentingan batuanigneus, batuan enapan dan batuan metamorfosis. |  |
| MINGGU 1719 April – 25 April 2021 | 2.3 Prosesdan Kesan Luluhawa | 2.3.1 Menjelaskan konsep dan jenis luluhawa.2.3.2 Menghuraikan faktor yang mempengaruhiluluhawa. |  |
| MINGGU 1826 April – 2 Mei 2021 |  | 2.3.3 Menghuraikan proses luluhawa fizikal, luluhawakimia dan luluhawa biologi. |  |
| MINGGU 193 Mei – 9 Mei 2021 |  | 2.3.4 Menjelaskan melalui contoh kesan luluhawaterhadap pandang darat di kawasan Gurun Panas dan kawasan Tropika Lembap |  |
| MINGGU 2010 Mei – 16 Mei 2021 | 2.4 Prosesdan Kesan Gerakan Jisim | 2.4.1 Menjelaskan konsep dan jenis gerakan jisim.2.4.2 Menghuraikan faktor yang mempengaruhigerakan jisim. |  |
| MINGGU 2117 Mei – 23 Mei 2021 |  | 2.4.3 Menghuraikan proses kesotan tanih, aliranlumpur dan tanah runtuh. |  |
| MINGGU 2224 Mei – 30 Mei 2021 |  |  |  |
| MINGGU 2331 Mei – 6 Jun 2021 | **CUTI PERTENGAHAN TAHUN** |  |  |
| MINGGU 247 Jun – 13 Jun 2021 | **CUTI PERTENGAHAN TAHUN** |  |  |
| MINGGU 2514 Jun – 20 Jun 2021 |  | 2.4.4 Menjelaskan melalui contoh kesan aliranlumpur dan tanah runtuh yang berlaku di kawasan Asia Tenggara.2.4.5 Membahaskan langkah- langkah bagimengurangkan risiko berlakunya gerakan jisim. |  |
| MINGGU 2621 Jun – 27 Jun 2021 | 2.5 Pembentukandan Kelestarian Sungai | 2.5.1 Menjelaskan pembentukan sungai.2.5.2 Menghuraikan tindakan air sungai melaluihakisan, pengangkutan dan pemendapan. |  |
| MINGGU 2728 Jun – 4 Julai 2021 |  | 2.5.3 Membezakan bentuk muka bumi akibattindakan air sungai di peringkat hulu, tengah dan hilir. |  |
| MINGGU 285 Julai – 11 Julai 2021 |  | 2.5.4 Menghuraikan punca kemerosotan kualiti airsungai.2.5.5 Menjelaskan melalui contoh usaha-usahayang boleh dilaksanakan untuk melestarikan sungai. |  |
| MINGGU 2912 Julai – 18 Julai 2021 | 2.6 TindakanOmbakdi Pinggir Pantai | 2.6.1 Mengenal pasti ombak pembina dan ombakpembinasa.2.6.2 Menghuraikan tindakan ombak melalui hakisan,pengangkutan dan pemendapan. |  |
| MINGGU 3019 Julai – 25 Julai 2021 | **CUTI PERTENGAHAN PENGGAL 2** |  |  |
| MINGGU 3126 Julai – 1 Ogos 2021 |  | 2.6.3 Membezakan bentuk muka bumi akibattindakan ombak di pinggir pantai.2.6.4 Menghuraikan kesan kegiatan manusiadi kawasan pinggir pantai. |  |
| MINGGU 322 Ogos – 8 Ogos 2021 |  | 2.6.5 Menjelaskan melalui contoh usaha-usahayang boleh dilaksanakan untuk memelihara dan memulihara kawasan di pinggir pantai |  |
| MINGGU 339 Ogos – 15 Ogos 2021 | 3.1 TaburanPenduduk Dunia | 3.1.1 Menjelaskan konsep taburan penduduk.3.1.2 Mengenal pasti taburan penduduk padat,sederhana dan jarang di dunia. |  |
| MINGGU 3416 Ogos – 22 Ogos 2021 |  | 3.1.3 Menganalisis faktor- faktor yangmempengaruhi taburan penduduk di dunia.3.1.4 Menghuraikan kesan taburan pendudukpadat dan jarang di dunia. |  |
| MINGGU 3523 Ogos – 29 Ogos 2021 | 3.2 PertumbuhanPenduduk Dunia | 3.2.1 Menjelaskan konsep pertumbuhanpenduduk.3.2.2 Menentukan kadar pertumbuhanpenduduk.3.2.3 Menghuraikan faktor- faktor yangmempengaruhi pertumbuhan penduduk. |  |
| MINGGU 3630 Ogos – 5 September 2021 |  | 3.2.4 Mentafsir struktur dan komposisipenduduk berdasarkan piramid penduduk.3.2.5 Merumuskan kesan struktur dan komposisipenduduk kepada pembangunan negara. |  |
| MINGGU 376 September – 12 September 2021 | 3.3 MigrasiPenduduk | 3.3.1 Menjelaskan konsep migrasi penduduk.3.3.2 Membezakan migrasi dalaman denganmigrasi antarabangsa. |  |
| MINGGU 3813 September – 19 September 2021 | **CUTI PERTENGAHAN PENGGAL 2** |  |  |
| MINGGU 3920 September – 26 September 2021 |  | 3.3.3 Menghuraikan faktor- faktor yangmempengaruhi migrasi dalaman dan migrasi antarabangsa.3.3.4 Menilai kesan migrasi terhadap sesebuahnegara.3.3.5 Membahaskan langkah-langkah untukmengurangkan kesan migrasi di sesebuah negara. |  |
| MINGGU 4027 September – 3 Oktober 2021 | 3.4 Petempatan | 3.4.1 Menjelaskan jenis petempatan.3.4.2 Menghuraikan hierarki petempatan.3.4.3 Menjelaskan dengan contoh polapetempatan. |  |
| MINGGU 414 Oktober – 10 Oktober 2021 |  | 3.4.4 Menghuraikan faktor- faktor yangmempengaruhi pola petempatan.3.4.5 Menjelaskan melalui contoh fungsipetempatan bandar dan petempatan luar bandar.3.4.6 Membahaskan saling bergantung antarapetempatan bandar dan petempatan luar bandar. |  |
| MINGGU 4211 Oktober – 17 Oktober 2021 | 3.5 Urbanisasi | 3.5.1 Menjelaskan konsep dan proses urbanisasi.3.5.2 Menghuraikan faktor- faktor yangmempengaruhi proses urbanisasi. |  |
| MINGGU 4318 Oktober– 24 Oktober 2021 |  | 3.5.3 Membahaskan kesan urbanisasi.3.5.4 Mencadangkan langkah-langkahmengurangkan masalah urbanisasi. |  |
| MINGGU 4425 Oktober– 31 Oktober 2021 |  |  |  |
| MINGGU 451 November – 7 November 2021 |  |  |  |
| MINGGU 468 November – 14 November 2021 |  |  |  |
| MINGGU 4715 November – 21 November 2021 |  |  |  |
| MINGGU 4822 November – 28 November 2021 |  |  |  |
| MINGGU 4929 November – 5 Disember 2021 |  |  |  |
| MINGGU 506 Disember – 12 Disember 2021 |  |  |  |