

**MODUL
PERKEMBANGAN PEMBELAJARAN
SPM 2019**

MPP 3

**GEOGRAFI
KERTAS 2**

NAMA :

KELAS :

DIBIYAI OLEH KERAJAAN NEGERI TERENGGANU

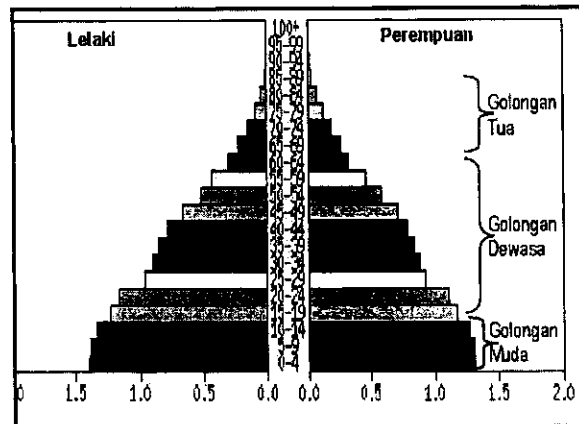
Tidak dibenarkan menyunting dan mencetak mana-mana bahagian dalam modul ini
tanpa kebenaran Pengarah Pendidikan Negeri Terengganu

Soalan 7 berdasarkan Jadual 1.

Jadual 1 : Data suhu dan hujan bagi Stesen X

Bulan	J	F	M	A	M	J	J	O	S	O	N	D
Suhu (°C)	27	28	28	28	28	27	27	28	27	27	28	27
Hujan (mm)	310	120	220	250	200	100	145	225	240	240	330	300

- 7 (a) Nyatakan alat yang digunakan untuk mengukur data tersebut.
- (i)
- (ii)[2 markah]
- (b) Jelaskan ciri - ciri suhu Stesen X.
-
-
-[3 markah]
- (c) Jelaskan ciri-ciri hujan Stesen X.
-
-
-[3 markah]
- (d) Stesen X mengalami iklim jenis
-[1 markah]
- (e) Beri contoh sebuah negara yang mengalami jenis iklim di 7(d).
-[1 markah]

Bahagian B**[60 markah]***Jawab mana-mana tiga soalan daripada bahagian ini.***Negara X**

- 8 (a) (i) Berdasarkan piramid penduduk di atas, jelaskan ciri kependudukan negara X. [4 markah]
- (ii) Jelaskan masalah kependudukan yang mungkin dialami oleh negara X. [4 markah]

Jadual di bawah menunjukkan kadar kelahiran dan kadar kematian negara Y pada tahun 2000 dan 2002.

Tahun	Kadar Kelahiran(%)	Kadar Kematian(%)
2000	2.20	0.52
2002	2.70	0.49

Negara Y

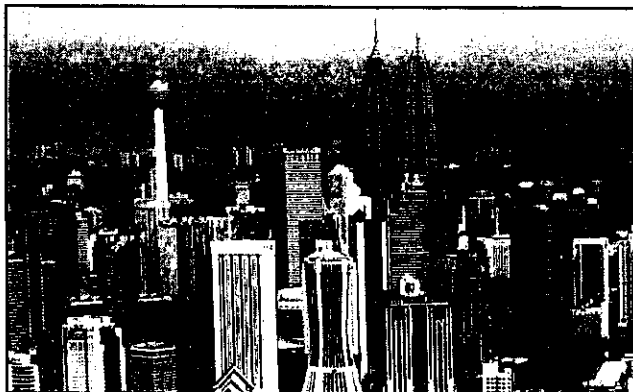
- (b) (i) Berapakah kadar pertumbuhan penduduk semula jadi negara Y pada tahun 2000 dan 2002? [2 markah]
- (ii) Terangkan faktor yang mempengaruhi perubahan penduduk negara Y. [4 markah]
- (ii) Cadangkan langkah-langkah yang sepatutnya dilaksanakan untuk menangani perubahan penduduk negara Y. [6 markah]

- 9 Jadual 1 menunjukkan pengeluaran petroleum mentah negara X dari tahun 1989 hingga 1994.

Tahun	Pengeluaran Petroleum Mentah (Ribu Tong Sehari)
1989	1100
1990	1200
1991	1320
1992	1400
1993	1460
1994	1680

Jadual 1

- (a) Berdasarkan Jadual 1, lukiskan sebuah graf bar yang menunjukkan jumlah pengeluaran sumber petroleum bagi negara X dari tahun 1989 hingga 1994. Gunakan skala 1cm mewakili 100 ribu tong. [8 markah]
- (b) Malaysia menerima jumlah hujan tahunan melebihi 2000 mm, tetapi masih mengalami masalah kekurangan bekalan air bersih. Mengapa keadaan ini berlaku? [6 markah]
- (c) Huraikan kepentingan sumber pantai dan marin terhadap pembangunan negara Malaysia. [6 markah]



- 10 (a) Huraikan faktor yang menyebabkan fenomena pulau haba boleh berlaku terhadap kawasan yang ditunjukkan dalam foto di atas. [5 markah]
- (b) Nyatakan kesan-kesan kejadian fenomena jerebu terhadap manusia dan alam sekitar. [5 markah]
- (c) Jelaskan langkah-langkah yang boleh diambil untuk mengurangkan fenomena jerebu. [4 markah]
- (d) Nyatakan impak kemarau terhadap persekitaran fizikal dan manusia setempat. [6 markah]

11 (a) Di atas Peta No. 1 (Malaysia) namakan:

- (i) Pelabuhan perikanan bertanda P1 dan P2
- (ii) Sungai yang bertanda Q
- (iii) Selat yang bertanda R
- (iv) Pulau yang bertanda S

[5 markah]

(b) Kegiatan perikanan laut adalah pembekal sumber protein utama di Malaysia.

- (i) Huraikan faktor yang menggalakkan kegiatan tersebut.

[5 markah]

- (ii) Nyatakan kesan aktiviti tersebut terhadap alam sekitar.

[4 markah]

*Kegiatan akuakultur semakin penting dan digunakan secara meluas di Malaysia.
Hasil keluarannya sedang meningkat dengan cepat kerana digalakkan oleh permintaan yang tinggi.*

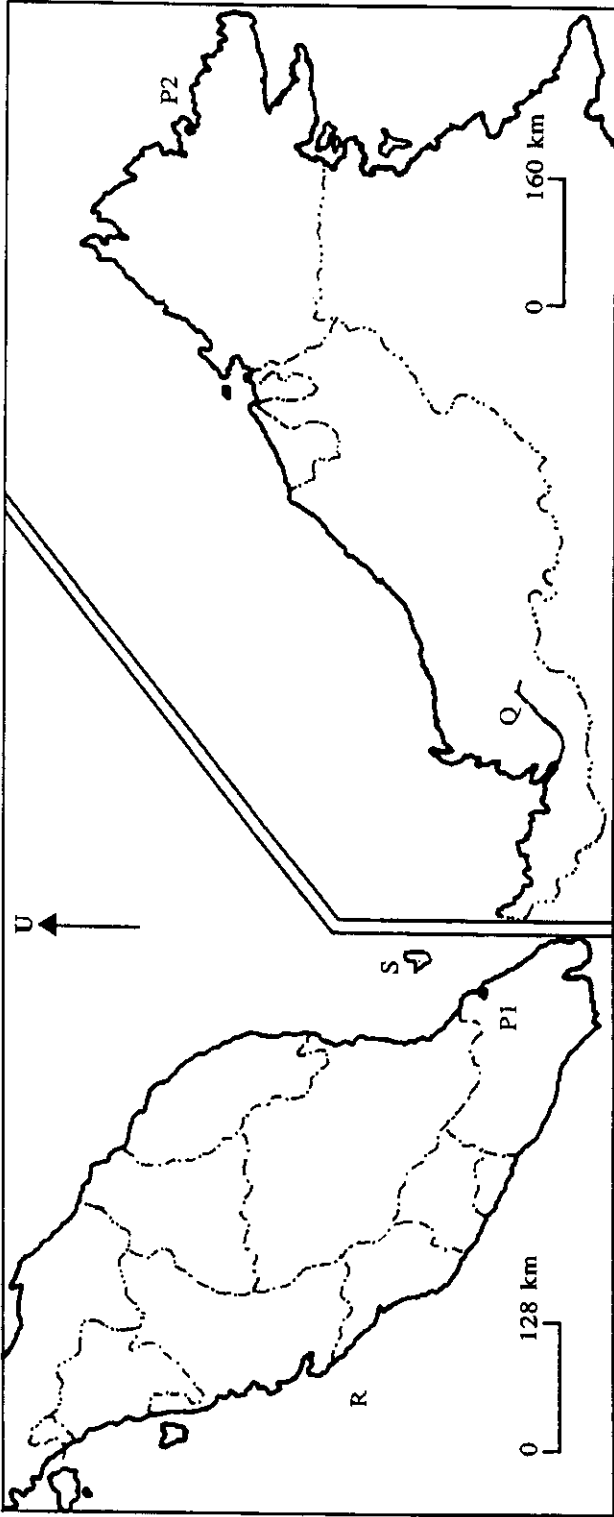
- (c) Merujuk kepada pernyataan di atas, terangkan usaha kerajaan Malaysia untuk membangunkan kegiatan tersebut.

[6 markah]

Kertas soalan tamat

Nama : Tingkatan :

MODUL PERKEMBANGAN PEMBELAJARAN SIRI 3 GEOGRAFI SPM 2019
Peta 1 (Malaysia) untuk Soalan No. 11(a)
(Hendaklah diikat bersama dengan jawapan lain)



P1	Q	S	
P2	R		