

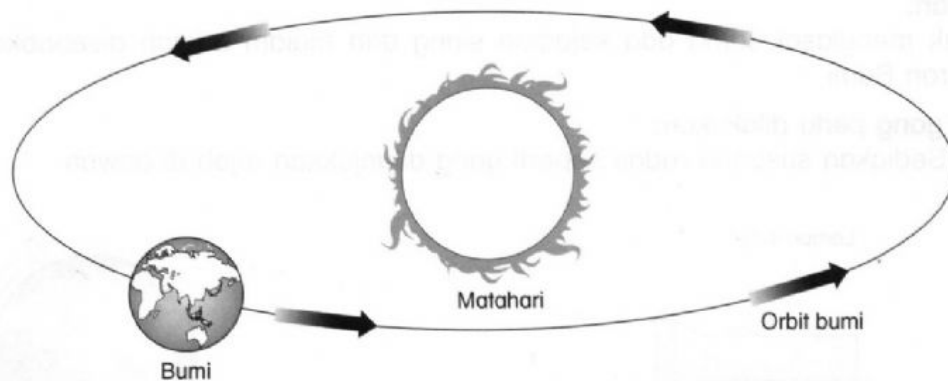


## UNIT 9: Bumi

• Tema: Bumi dan Sains Angkasa

### PBD PUTARAN DAN PEREDARAN BUMI

Rajah di bawah menunjukkan Bumi di angkasa lepas.



(a) Perihalkan pergerakan Bumi berdasarkan rajah di atas. Gariskan jawapan yang betul.

TP3

- Bumi ( ) pada paksinya.
- Bumi ( ) mengelilingi Matahari di atas orbitnya.

(b) Nyatakan arah dan tempoh pergerakan Bumi mengelilingi Matahari berdasarkan rajah. Lengkapkan jadual berikut.

TP3

| Arah   |  |
|--------|--|
| Tempoh |  |

(c) Buatlah satu grafik pergerakan Bumi yang kamu nyatakan di (b) dengan menggunakan komputer. Label, cetak dan tampalkan di dalam ruangan di bawah.

TP5

### PBD PUTARAN DAN PEREDARAN BUMI

Eksperimen SP9.2.3 TP5

#### Tujuan:

Untuk menyiasat sama ada kejadian siang dan malam adalah disebabkan oleh putaran Bumi

#### Apa yang perlu dilakukan:

- Sediakan susunan radas seperti yang ditunjukkan rajah di bawah.

