



Praktis Pengukuhan

Bab 11

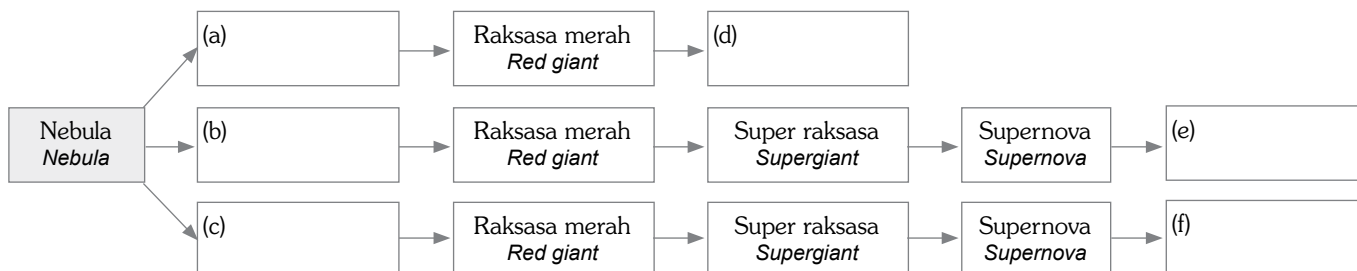
Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul.
Fill in the blanks with the correct answers.

11.1 Bintang dan Galaksi dalam Alam Semesta Stars and Galaxies in the Universe

1. Nama galaksi kita ialah _____.
The name of our galaxy is _____.
2. Galaksi ialah satu himpunan jasad yang terdiri daripada jutaan _____ bersama gas, debu dan habuk, yang dipegang oleh _____.
A galaxy is a collection of bodies made up of billions of _____ together with gas and dust particles, which are pulled together by a _____.
3. Bintang ialah benda angkasa yang mengeluarkan _____ sendiri; salah satunya ialah _____.
The star is the celestial body that produces its own _____, one of which is the _____.
4. Bintang terbentuk daripada _____, iaitu awan besar yang terdiri daripada debu dan gas.
A star is formed from _____ which is a large cloud of dust and gases.
5. Jenis dan contoh galaksi:
Types and examples of galaxies:

Jenis galaksi Type of galaxy	Contoh galaksi Example of galaxy
(a) Galaksi berpilin Spiral galaxy	
(b)	Ursa Mayor, Messier 87 Ursa Mayor, Messier 87
(c) Galaksi tidak seragam Irregular galaxy	

6. Kitar hidup bintang:
The life cycle of a star:



7. Perbandingan saiz relatif antara Bumi dengan Alam Semesta:
Comparing the relative size of the Earth and the Universe:

(a)	(b)	(c)	Kumpulan galaksi Galaxy group	Gugusan galaksi Galaxy cluster	(d)
-----	-----	-----	----------------------------------	-----------------------------------	-----

Paling kecil
Smallest



Paling besar
Largest

8. Ciri-ciri pengelasan bintang:
Characteristics to classify stars:

(a) _____
(b) _____
(c) _____

(d) _____
(e) _____