

**SAINS TAHUN 5 UNIT 4**  
**PENCARAN BIJI BENIH BENIH ATAU BUAH**

**4.2 PENCARAN BIJI BENIH**

**4.2.2 Menghubunkait cara pencaran dengan ciri biji benih atau buah.**

Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul

Pencaran ialah proses penyebaran buah atau biji benih jauh dari pokok induk.

1. Padankan cara pencaran dengan ciri-ciri berikut.

|                             |                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Melalui air                 | Mempunyai warna yang terang dan isi buah boleh di makan |
| Melalui angin               | Kulit buah yang kering dan tegang apabila matang        |
| Melalui manusia atau haiwan | Mempunyai kulit berlilin dan sabut berongga             |
| Melalui mekanisme letupan   | Berbulu halus, kecil dan ringan                         |

2. Antara biji benih berikut, yang manakah dipencarkan melalui angin?

☐☐☐☐

3. Apakah ciri yang dimiliki oleh pokok Teratai yang membolehkannya dipencar melalui air? Klik pada kotak yang betul.

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Isi buah yang boleh dimakan |  |
| Mempunyai pudung berspan    |  |
| Kulit buah kalis air        |  |
| Warna yang terang           |  |

4. Apakah cara pencaran bagi buah kelapa? Klik pada kotak yang betul.

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Melalui mekanisme letupan   |  |
| Melalui haiwan atau manusia |  |
| Melalui angin               |  |
| Melalui air                 |  |

5. Apakah ciri khas yang dimiliki oleh buah mangga yang membolehkannya dipencarkan oleh haiwan? Klik pada kotak jawapan yang betul.

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Mempunyai getah yang melekit          |  |
| Warna buah yang terang                |  |
| Buah mempunyai isi yang boleh dimakan |  |
| Biji benih yang boleh dimakan         |  |

6. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul. Tarik kotak jawapan ke kotak kosong pada soalan.

Sedap dan manis

Haiwan atau manusia

Angin

Kecil

Kering

Keras

Ringan

Terang

a.

Cara pencaran:

Rasa:

Biji benih:



Warna:

b.

Cara pencaran:

Berat:

Keadaan:



Saiz:

