

Lembar Kerja Peserta Didik

IPA

Hubungan Biotik dan Abiotik dalam
Ekosistem

Nama: _____

Kelas: _____





Ayo pikirkan!

Jawablah pertanyaan dibawah ini.



Pertanyaan

1

Apa yang dimaksud dengan lingkungan biotik?

Jawab: _____

2

Apa contoh makhluk hidup yang termasuk komponen biotik?

Jawab: _____

3

Apa yang dimaksud dengan lingkungan abiotik?

Jawab: _____

4

Apa saja contoh komponen abiotik dalam ekosistem?

Jawab: _____

5

Bagaimana hubungan antara komponen biotik dan abiotik dalam ekosistem?

Jawab: _____

6

Mengapa komponen biotik dan abiotik harus seimbang dalam suatu ekosistem?

Jawab: _____



Ayo Menulis!

Perhatikan dan tuliskan komponen-komponen pada ekosistem di lingkungan sekitar kalian.



Biotik

Abiotik



Diskusi Kelompok

Diskusikan bersama kelompokmu:



Pertanyaan

- 1 Mengapa tumbuhan membutuhkan air dan cahaya matahari?
- 2 Apa yang terjadi pada hewan jika tumbuhan di suatu tempat habis?
- 3 Bagaimana peran manusia dalam menjaga keseimbangan ekosistem?

Tuliskan hasil diskusi kalian di bawah ini

- 1 _____

- 2 _____

- 3 _____

