

Lembar Kerja Peserta Didik

IPA

Lingkungan Biotik dan Abiotik

Kelompok: _____

Anggota: _____





Ayo Menyimak!

Pernahkah kamu mengamati lingkungan sekitarmu? Apa saja yang bisa kalian temukan di lingkungan? Tentunya kalian akan banyak menemukan makhluk hidup dan benda tak hidup. Lingkungan adalah segala komponen yang ada di sekeliling organisme dan berdampak pada kehidupan organisme. Untuk lebih memahami pengaruh kondisi lingkungan terhadap kelangsungan hidup organisme, simaklah video berikut!



Setelah mengamati video di atas, jawablah pertanyaan di bawah ini!

1) Komponen biotik apa saja yang disebutkan dalam video tersebut?

.....

2) Komponen abiotik apa saja yang terdapat dalam video tersebut?

.....

3) Mengapa burung-burung tersebut tidak tinggal di negara mereka sendiri saat musim dingin?

.....

.....



Ayo Mengamati!

Petunjuk observasi:

1. Datanglah ke kebun sekolah kalian!
2. Pilihlah 1 petak area untuk diamati
3. Amatilah komponen biotik dan abiotik yang ada dalam petak tersebut
4. Catat hasil pengamatanmu pada tempat yang disediakan



Komponen Biotik



Komponen Abiotik



Ayo Berdiskusi!

Jawablah pertanyaan di bawah ini.



Pertanyaan

Berdasarkan pengamatan kalian, jelaskan interaksi yang terjadi antar komponen-komponen tersebut!