

POS TES

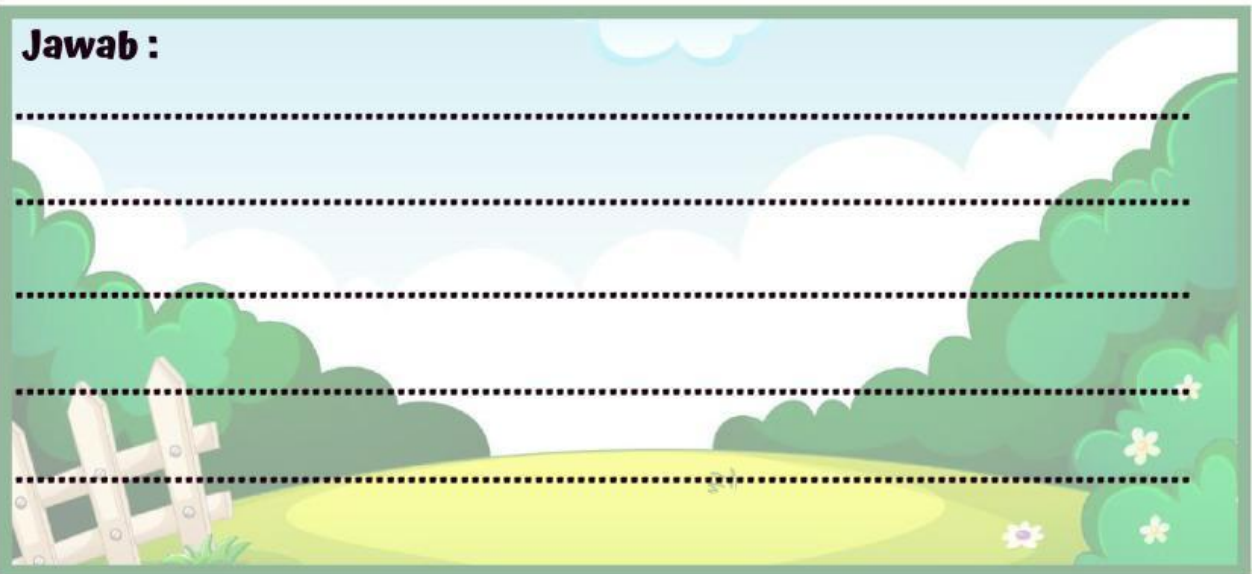
Name :

Class :

Jawablah Pertanyaan Berikut dengan benar!

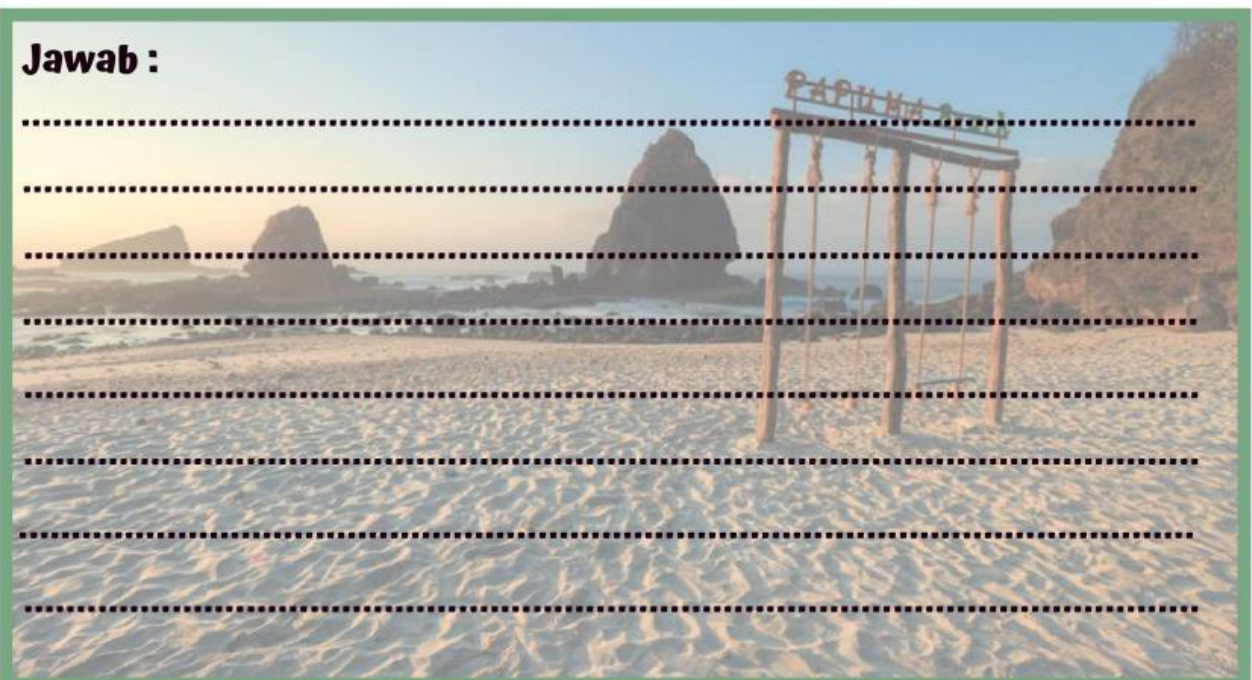
1. Jelaskan perbedaan ekosistem alami dan ekosistem buatan yang kamu ketahui, Beserta contohnya!

Jawab :



2. Diantara komponen biotik pada ekosistem Pantai papuma manakah yang berperan sebagai produsen? Jelaskan

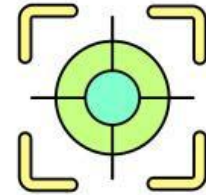
Jawab :



POST

3. Bandingkan antara komponen biotik dan abiotic pada ekosistem Pantai papuma dan kebun teh gunung gambir adakah persamaan atau perbedaannya?berikan pendapatmu

Jawab :



TEST

POST

4. Unsur hara merupakan komponen abiotic yang penting untuk pohon teh dapat tumbuh dengan subur, sedangkan hama/penyakit merupakan komponen biotik yang dapat merusak atau mengganggu pohon teh tersebut, petani menggunakan pestisida/zat kimia untuk memusnahkan hama pada pohon teh. Benarkah pestisida tersebut dapat mengganggu keseimbangan komponen ekosistem kebun teh? berikan pendapatmu

Jawab :

TEST

5. PERHATIKAN BERITA BERIKUT INI

Perlu Perhatian, 33,82 Persen Terumbu Karang di Indonesia Rusak

Luas terumbu karang di perairan Indonesia saat ini mencapai 2,5 juta hektare.



Nugroho Nafika Kassa - Bisnis.com

Senin, 10 Juli 2023 | 20:52

Share      



Bisnis.com, MAKASSAR - Direktorat Jendral Pengelolaan Ruang Laut (RPL) Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP) mencatat, luas **terumbu karang** di perairan Indonesia saat ini mencapai 2,5 juta hektar dengan jumlah spesies mencapai 569 spesies. Namun sayangnya, sekitar 33,82 persen diantaranya mengalami kerusakan atau dalam kondisi kurang baik.

Direktur Jenderal RPL Victor Gustaaf Manoppo melalui sambutannya yang dibacakan oleh Kepala Balai Pengelolaan Sumber Daya Pesisir dan Laut (BPSL) Makassar, Getreda M Hesanusssa mengatakan, tekanan berat akibat tingkat pemanfaatan yang tinggi serta aktivitas manusia di darat dan laut menyebabkan kerusakan **terumbu karang** meningkat dengan pesat.

Terumbu karang merupakan komponen biotik pada ekosistem Pantai/laut, dari berita diatas analisislah apa yang akan terjadi jika terumbu karang semakin banyak yang rusak? Dan bagaimana hal tersebut bisa mengganggu keseimbangan ekosistem Pantai/laut!





Jawab :

A series of horizontal lines on a light beige background, intended for writing an answer.



Rubrik Penilaian Postes

No.	Kunci	Skor
1	Siswa dapat menjelaskan perbedaan ekosistem alami dan buatan dengan menyertakan 4 contoh dengan lengkap dan jelas.	4
	Siswa dapat menjelaskan perbedaan ekosistem alami dan buatan dengan menyertakan 3 contoh dengan lengkap dan jelas.	3
	Siswa dapat menjelaskan perbedaan ekosistem alami dan buatan dengan menyertakan 2 contoh dengan lengkap dan jelas.	2
	Siswa dapat menjelaskan perbedaan ekosistem alami dan buatan dengan menyertakan 1 contoh dengan lengkap dan jelas.	1
2	Siswa dapat menjelaskan 4 komponen biotik yang berperan sebagai produsen dengan lengkap	4
	Siswa dapat menjelaskan 3 komponen biotik yang berperan sebagai produsen dengan lengkap	3
	Siswa dapat menjelaskan 2 komponen biotik yang berperan sebagai produsen dengan lengkap	2
	Siswa dapat menjelaskan 1 komponen biotik yang berperan sebagai produsen dengan lengkap	1
3	Siswa dapat membandingkan 4 persamaan/perbedaan komponen biotik dan abiotik pada ekosistem Pantai dan kebun teh dengan benar	4
	Siswa dapat membandingkan 3 persamaan/perbedaan komponen biotik dan abiotik pada ekosistem Pantai dan kebun teh dengan benar	3
	Siswa dapat membandingkan 2 persamaan/perbedaan komponen biotik dan abiotik pada ekosistem Pantai dan kebun teh dengan benar	2
	Siswa dapat membandingkan 1 persamaan/perbedaan komponen biotik dan abiotik pada ekosistem Pantai dan kebun teh dengan benar	1
4	Siswa dapat memberikan pendapat dan penjelasan tentang penggunaan pestisida yang mengganggu keseimbangan ekosistem dengan tepat, lengkap dan jelas.	4
	Siswa dapat memberikan pendapat dan penjelasan tentang penggunaan pestisida yang mengganggu keseimbangan ekosistem dengan tepat, singkat dan jelas.	3
	Siswa dapat memberikan pendapat dan penjelasan tentang penggunaan pestisida yang mengganggu keseimbangan ekosistem tapi kurang tepat.	2
	Siswa dapat memberikan pendapat tetapi tidak menjelaskan tentang penggunaan pestisida yang mengganggu keseimbangan ekosistem.	1
5	Siswa dapat menganalisis dan menjelaskan dampak dari rusaknya terumbu karang pada keseimbangan ekosistem Pantai/laut dengan lengkap, tepat dan jelas	4
	Siswa dapat menganalisis dan menjelaskan dampak dari rusaknya terumbu karang pada keseimbangan ekosistem Pantai/laut dengan singkat, tepat dan jelas	3
	Siswa dapat menganalisis dan menjelaskan dampak dari rusaknya terumbu karang pada keseimbangan ekosistem Pantai/laut tetapi kurang tepat	2
	Siswa dapat menganalisis tetapi tidak dapat menjelaskan dampak dari rusaknya terumbu karang pada keseimbangan ekosistem Pantai/laut.	1

$$\text{Nilai Akhir} = \frac{\text{Skor yang diperoleh} \times 100}{\text{Total Skor}}$$