

MINGGU	28 (26 OGOS 2021)
SUBJEK	PENDIDIKAN SAINS SOSIAL DAN ALAM SEKITAR (TINGKATAN 5)
NAMA	
KELAS	PK TINGKATAN 5 (PK T5)
GURU	PN. FADZLIZA BINTI CHIK TAK

UNIT 3: TUMBUHAN

3.1.1:

Nota : <https://www.youtube.com/watch?v=pB2A-HqNt08>

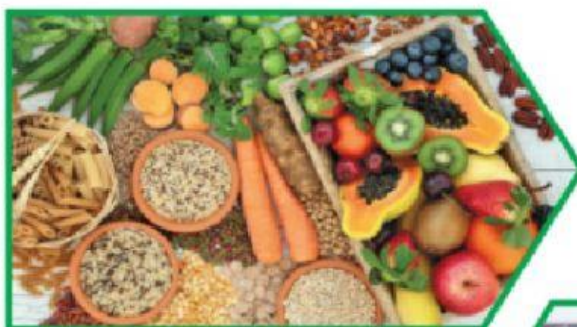
Arahan : Baca nota di bawah.

3.1 Tumbuhan dan Kepentinganannya

3.1.1 Hubungan antara tumbuhan dengan manusia

(a) Fungsi tumbuhan kepada manusia

Tumbuhan dan manusia saling bergantung antara satu sama lain bagi mengekalkan keseimbangan ekosistem di muka bumi ini.



Sumber makanan

Tumbuhan menjadi sumber makanan kepada manusia bagi membekalkan tenaga. Manusia dapat menjalani kehidupan seharian dengan lebih cergas dan sihat.

Pakaian

Kebanyakan pakaian dihasilkan daripada tumbuhan yang merupakan keperluan asas manusia bagi melindungi diri daripada cuaca sejuk dan panas.



Tempat tinggal

Tempat tinggal ialah tempat manusia berteduh dan menjalani kehidupan harian mereka. Tumbuhan dijadikan salah satu sumber untuk membina sesebuah tempat tinggal.

Nyatakan dua fungsi lain tumbuhan kepada manusia.

(b) Fungsi manusia kepada tumbuhan

Tumbuhan memerlukan manusia untuk pembiakan, pemeliharaan dan pemuliharaan serta penjagaannya.

Pembiakan tumbuhan

Manusia membantu dalam proses pembiakan tumbuhan, iaitu dengan cara menyemai biji benih, menanam anak pokok, dan keratan batang atau daun. Tumbuhan membiak untuk menambah bilangan dan mengekalkan spesiesnya.



Pemeliharaan dan pemuliharaan

Pelbagai cara boleh digunakan untuk memelihara dan memulihara tumbuhan. Antaranya, mewartakan hutan simpan, penanaman semula pokok, pengawalan aktiviti pembalakan, penguatkuasaan undang-undang, dan menubuhkan persatuan atau kelab alam sekitar.



Penjagaan tumbuhan

Tumbuhan memerlukan penjagaan supaya dapat membesar dengan sihat dan menghasilkan tanaman yang banyak. Penjagaan tumbuhan terdiri daripada menyiram, merumput, menggembur tanah, membaja, mengawal serangga perosak dan lain-lain lagi.



Glosari

Pemuliharaan

Perihal seperti proses, usaha, perbuatan untuk memulihara sesuatu.

Pemeliharaan

Perbuatan atau hal memelihara, penjagaan atau pembelaan.



Carian Internet

Namakan tanaman yang pernah anda tanam di rumah atau di sekolah. Jelaskan cara anda menjaganya.

Dapatkan langkah-langkah lain pemeliharaan dan pemuliharaan tumbuhan. Hasilkan dapatan anda dalam peta i-Think.

Latihan :

1. Padankan jawapan yang betul bagi hubungan antara tumbuhan dengan manusia.

Fungsi tumbuhan
kepada manusia

Pemeliharaan dan pemuliharaan

Tempat tinggal

Sumber makanan

Pembiakan tumbuhan

Penjagaan tumbuhan

Pakaian

Fungsi manusia
kepada
tumbuhan