

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SD
Kelas / Semester : VI / 1
Tema : 1. Selamatkan Makhluk Hidup
Sub Tema : 1. Tumbuhan Sahabatku
Pembelajaran ke : 1
Alokasi Waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah mengamati gambar bunga, peserta didik mampu mengidentifikasi bagian – bagian bunga dengan benar.
2. Setelah mengidentifikasi gambar bunga, peserta didik mampu menentukan bagian-bagian bunga yang merupakan alat perkembangbiakan generatif dengan benar
3. Setelah mengamati gambar bunga, peserta didik mampu menjelaskan manfaat perkembangbiakan dengan benar.
- 4.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Langkah/ Tahap	Kegiatan Pembelajaran	Waktu
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">1. Guru mengucapkan salam dan mengajak siswa berdoa menurut agama dan keyakinan masing-masing.2. Guru mengecek kehadiran siswa .3. Siswa bersama guru menyanyikan lagu “Menanam Jagung”4. Guru menginformasikan tema dan tujuan pembelajaran.	2’
‘Kegiatan Inti	<ol style="list-style-type: none">1. Siswa menganati gambar bunga dan bagian-bagiannya2. Siswa bertanya jawab tentang bagian-bagian bunga yang ada pada gambar3. Siswa mengidentifikasi bagian – bagian bunga yang ada pada gambar.4. Siswa bertanya jawab tentang alat perkembangbiakan bunga yang ada pada gambar5. Siswa berdiskusi tentang tentang perkembangbiakan tumbuhan pada gambar dan manfaatnya.6. Siswa menyimpulkan hasil diskusi tentang	6’

	perkembangbiakan pada tumbuhan pada gambar 7. Siswa melaporkan hasil diskusi	
Penutup	1. Bersama-sama siswa membuat kesimpulan hasil belajar. 2. Bertanya jawab tentang materi yang telah dipelajari. 3. Melakukan penilaian hasil belajar. 4. Mengajak semua siswa berdoa menurut agama dan keyakinan masing-masing	2'

C. PENILAIAN

NO	ASPEK PENILAIAN	INDIKATOR
1	Sikap (melihat ceklist)	Observasi terhadap sikap dan partisipasi siswa selama kegiatan pembelajaran
2.	Pengetahuan (lembar evaluasi dikirim ke sekolah)	<p>Tes Tertulis</p> <p>Jawablah pertanyaan di bawah ini</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tulislah bagian-bagian bunga pada tanaman jagung ! 2. Sebutkan alat perkembangbiakan pada tanaman jagung ! 3. Jelaskan yang dimaksud perkembangbiakan generative ! 4. Jelaskan manfaat perkembangbiakan pada tumbuhan! <p>Kunci Jawaban</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mahkota, benang sari, kepala sari, tangkai sari , kepala putik, tangkai putik , bakal biji , kelopak , dasar bunga , tangkai bunga 2. Benang sari dan kepala putik 3. Perkembangbiakan yang melalui penyerbukan 4. Dapat melstarikan jenisnya agar tidak punah

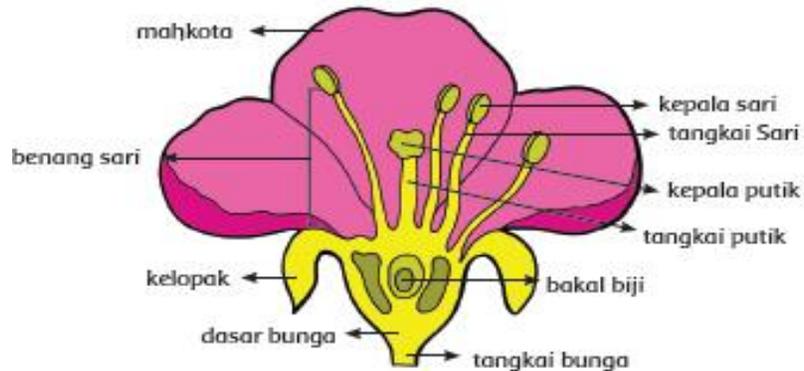
Pekalongan , 19 Juni 2021
Peserta



FAHRUL ABROR .S.Pd
NIP 19670711 198806 1 003

BAHAN AJAR

Perhatikan gambar bunga berikut!



1. Perkembangbiakan generatif (secara kawin) dilakukan melalui proses penyerbukan dan pembuahan.
2. Perkembangbiakan generatif pada tumbuhan diawali dengan penyerbukan, yaitu melekatnya atau jatuhnya serbuk sari ke kepala putik.
3. Setelah terjadi penyerbukan, pada serbuk sari tumbuh buluh serbuk sari yang menuju ke ruang bakal biji. Kemudian serbuk sari akan masuk ke ruang bakal biji melalui buluh serbuk sari.
4. Di dalam ruang bakal biji terjadi pembuahan, yaitu peleburan serbuk sari (sel kelamin jantan atau spermatozoid) dengan kepala putik (sel kelamin betina atau sel telur).
5. Hasil dari pembuahan adalah zigot.
6. Zigot berkembang menjadi lembaga, bakal biji berkembang menjadi biji dan bakal buah, kemudian bakal buah berkembang menjadi daging buah.
7. Lembaga yang berada di dalam biji merupakan calon tumbuhan baru.

Sumber :Buku Tematik Terpadu Kurikulum 2013

Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia 2018