

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

RPP

TEMA 1 : SELAMATKAN MAKHLUK HIDUP

KELAS 6

SEMESTER 1



DISUSUN OLEH:

KASIATUN, S.Pd.

NIP.19811220 201102 2 001

SEKOLAH DASAR NEGERI 006 POMPA AIR

BANDAR PETALANGAN

PELALAWAN

RIAU

2022

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

RPP

Satuan Pendidikan : SDN 006 Pompa Air
Kelas/Semester : VI / I
Tema 1 : Selamatkan Makhluk Hidup
Sub Tema 1 : Tumbuhan Sahabatku
Pembelajaran : 1 (Satu)

A. Kompetensi Inti

1. Menerima, menjalankan, dan menghargai ajaran agama yang dianutnya.
2. Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman, guru dan tetangganya, serta cinta tanah air.
3. Memahami pengetahuan faktual, konseptual, prosedural, dan metakognitif pada tingkat dasar dengan cara mengamati, menanya, dan mencoba berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, serta benda-benda yang dijumpainya di rumah, di sekolah, dan tempat bermain.
4. Menunjukkan keterampilan berpikir dan bertindak kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, dan komunikatif. Dalam bahasa yang jelas, sistematis, logis dan kritis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan tindakan yang mencerminkan perilaku anak sesuai dengan tahap perkembangannya.

B. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

IPA

Kompetensi Dasar

3.1 Membandingkan cara perkembangbiakan tumbuhan dan hewan

4.1 Menyajikan karya tentang perkembangbiakan tumbuhan

Indikator

1. Mengidentifikasi tumbuhan yang berkembang biak secara generatif
2. Menjelaskan perkembangbiakan generatif
3. Menyebutkan cara perkembangbiakan generatif
4. Menjelaskan manfaat perkembangbiakan generatif

Tujuan Pembelajaran

1. Siswa mampu mengidentifikasi tumbuhan yang berkembang biak secara generatif
2. Siswa mampu menjelaskan perkembangbiakan generatif.
3. Siswa mampu menyebutkan cara-cara perkembangbiakan generatif.
4. Menjelaskan manfaat perkembangbiakan generatif

C. Metode Pembelajaran

Pendekatan : Saintifik

Metode : ceramah , tanya jawab, diskusi, penugasan

D. Langkah Pembelajaran

No	Kegiatan	Diskripsi	Alokasi waktu
1.	Pendahuluan	Apersepsi <ul style="list-style-type: none">➤ Kegiatan diawali dengan doa dipimpin salah satu siswa. (religiusitas).➤ Memotivasi siswa dengan menyayikan lagu “lihat Kebunku “➤ Bertanya jawab tentang tumbuhan yang sering dimanfaatkan sebagai bahan makanan.➤ Menyampaikan tujuan pembelajaran dan manfaat mempelajari materi ini.	2 Menit
2.	Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none">➤ Guru menempelkan beberapa gambar tumbuhan, siswa diminta untuk mengamati gambar.➤ Guru juga menunjukkan beberapa contoh bagian tumbuhan yang telah dipersiapkan. Siswa kembali mengamati dan mengidentifikasi gambar dan tumbuhan .➤ Guru membagikan LKS untuk diisi siswa sesuai dengan hasil identifikasi➤ Siswa berdiskusi dengan teman sebangku tentang identifikasi gambar dan tumbuhan➤ Beberapa siswa menyampaikan hasil diskusinya	6 Menit
3	Kegiatan Penutup	<ul style="list-style-type: none">➤ Bersama guru menyimpulkan hasil pembelajaran➤ Bersama guru merefleksi pembelajaran dengan beberapa pertanyaan Apa yang telah dipahami siswa?	2 Menit

		Apa yang belum dipahami ? Bagaimana perasaan siswa selama pembelajaran ? ➤ Gurumenyampaikan aktivitas pembelajaran pada pertemuan selanjutnya ➤ Kelas ditutup dengan doa dipimpin salah stu siswa	
--	--	--	--

E. Alat dan Sumber

1. Alat media

Gambar macam – macam tumbuhan

Contoh beberapa jenis tumbuhan

2. Sumber

Buku guru dan buku siswa tema 1 kelas 6

Sumber lain yang relevan

F. Penilaian

1. Penilaian Sikap

Jurnal penilaian sikap

No	Tanggal	Nama siswa	Catatan perilaku	Nilai utama karakter	Karakter operasional	Tindak lanjut	hasil
1		Silvia					
2		Reffina					
3		Drilapentus					
4		Sadarman					
5		Tasya					

2. Pengetahuan

Muatan	KD	IPK	Teknik	Instrumen
IPA	3.1Membandingkan cara perkembangbiakan tumbuhan dan hewan	1. Mengidentifikasi tumbuhan yang berkembang biak secara generatif 2. Menjelaskan perkembangbiakan generatif 3. Menyebutkan cara perkembangbiakan generatif 4. Menjelaskan keuntungan perkembangbiakan generatif	Tertulis	Soal uraian

3. Keterampilan

Tugas siswa mengamati dan mengidentifikasi gambar dan tumbuhan dan mengisi LKS yang telah disiapkan serta mempresentasikannya.

Kriteria	Baik sekali	Baik	Cukup	Perlu pendampingan
Cara perkembangan vegetatif	Teliti dan rapi dalam mengamati dan mengidentifikasi mampu memberi penjelasan dengan baik dan terinci dengan dilengkapi contoh	Teliti dalam mengamati dan mengidentifikasi kurang rapi dalam penyusunan , mampu menjelaskan dengan baik	Beberapa item pengamatan tidak terpenuhi, penjelasan kurang lengkap	Kurang teliti dan kurang rapi dalam pengamatan dan penyajian penjelasan tidak lengkap

Kuala Sumendam, 1 Januari 2022
Guru Peserta CGP Tahap 5

KASIATUN, S.Pd.

NIP. 19811220 201102 2 001

LAMPIRAN

1. Ringkasan materi
2. Gambar media pembelajaran
3. LKS

1. Ringkasan Materi

Cara perkembangbiakan generatif pada tumbuhan.

Salah satu perkembanganbiakan tumbuhan adalah secara generatif.

Perkembangbiakan generatif adalah perkembangbiakan melalui perkawinan dengan proses penyerbukan dan pembuahan. Perkembangbiakan generatif pada tumbuhan diawali dengan penyerbukan, yaitu melekatnya atau jatuhnya serbuk sari ke kepala putik..

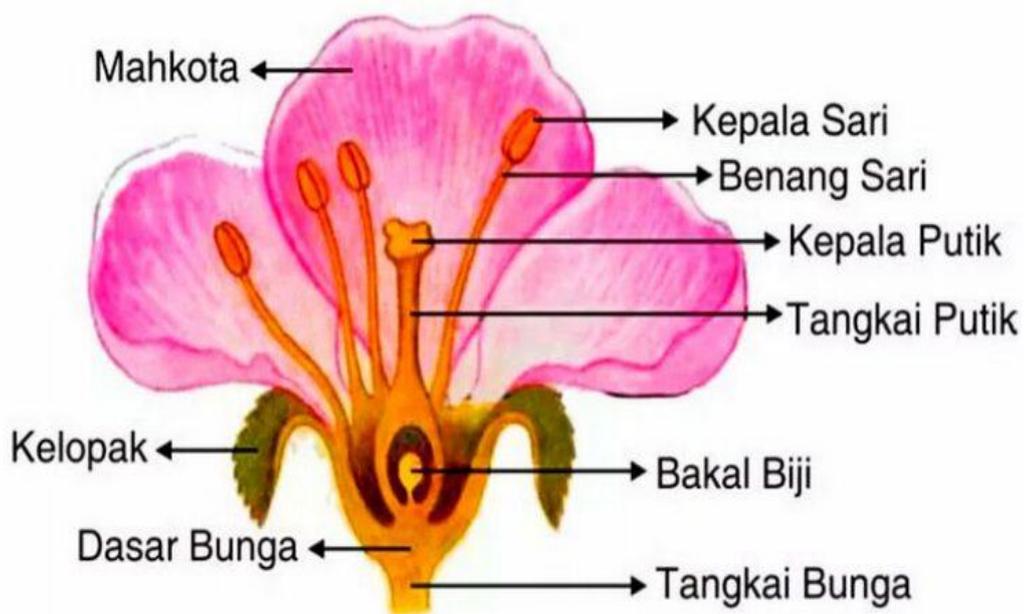
Setelah terjadi penyerbukan, pada serbuk sari tumbuh buluh serbuk sari yang menuju ke ruang bakal biji. Kemudian serbuk sari akan masuk ke ruang bakal biji melalui buluh serbuk sari.

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). Hasil dari pembuahan adalah zigot.

Zigot berkembang menjadi lembaga, bakal biji berkembang menjadi biji dan bakal buah, kemudian bakal buah berkembang menjadi daging buah.

Lembaga yang berada di dalam biji merupakan calon tumbuhan baru.

2. Gambar Media pembelajaran



Bagian-bagian bunga sempurna

Nama kelompok :

Anggota : 1

2.

3.

4.

5.

Lengkapilah tabel dibawah ini dengan hasil pengamatan yang dilakukan !

No	Nama bunga	Bagian Perkembangbiakan Bunga	Cara Berkembang Biak	Penjelasan
1				
2				
3				
4				