

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)
Nama Sekolah: SMP NEGERI 8 PURWOKERTO

Mata Pelajaran : IPA Kelas/Semester : IX / 1	Alokasi Waktu: 2 Jam Pelajaran
KD: 3.2 Menganalisis sistem perkembangbiakan pada tumbuhan dan hewan serta penerapan teknologi pada sistem reproduksi tumbuhan dan hewan	4.2 Menyajikan karya hasil perkembangbiakan pada tumbuhan
Materi: Organ Reproduksi Generatif pada Tumbuhan Berbunga	

Tujuan Pembelajaran:

Setelah mengikuti kegiatan belajar mengajar, peserta didik dapat mengamati, menganalisis, menuliskan penyelesaian tentang materi reproduksi tumbuhan dengan penuh rasa ingin tahu, disiplin, percaya diri.

Langkah-langkah pembelajaran:

Kegiatan Pembelajaran	
Metode: Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ)	PENDAHULUAN ❖ Guru memastikan semua peserta didik tergabung lewat WAG. ❖ Guru memberikan kesempatan pada peserta didik untuk menulis kehadiran lewat WAG. ❖ Guru mengajak peserta didik untuk tetap semangat dan selalu menjaga kesehatan menghadapi masa pandemi Covid-19, melalui WAG. ❖ Guru menyampaikan tujuan pembelajaran dan pokok bahasan, melalui WAG. KEGIATAN INTI Guru melalui WAG memberi perintah agar peserta didik: ❖ Mempelajari materi pelajaran Bab Reproduksi Tumbuhan dari buku paket, maupun sumber lain yang relevan ❖ Mengamati gambar bunga pada buku paket, maupun file power poin yang sudah dikirim lewat WAG. ❖ Melengkapi isian pada gambar bunga yang ada dalam buku paket. ❖ Guru membimbing peserta didik secara daring melalui WAG. ❖ Peserta didik diminta mencatat pokok bahasan yang penting. ❖ Peserta didik mengerjakan Latihan soal lewat google form. PENUTUP ❖ Peserta didik melakukan refleksi. ❖ Peserta didik mengerjakan latihan-latihan, yang ada pada buku paket. ❖ Guru memberikan apresiasi kepada peserta didik didik yang menyelesaikan telah pekerjaan.
Sumber Belajar: Buku siswa IPA kelas IX semester 1, Internet, dan Sumber belajar lain yang relevan	
Media Pembelajaran: 1. HP Android 2. Laptop 3. Jaringan Internet	
Kesimpulan Pembelajaran	Peserta didik membuat kesimpulan dari materi pelajaran yang telah dipelajari, dan guru memberi penguatan lewat WAG.
Penilaian	Penilaianan pengetahuan: tes tertulis lewat googleform Keterampilan: menyelesaikan soal tentang organ reproduksi generatif tumbuhan/bagian-bagian bunga.

Purwokerto,

Kepala Sekolah,

Guru Mata Pelajaran,

.....
NIP.

.....
NIP.

Lampiran 1

Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD)

Tujuan:

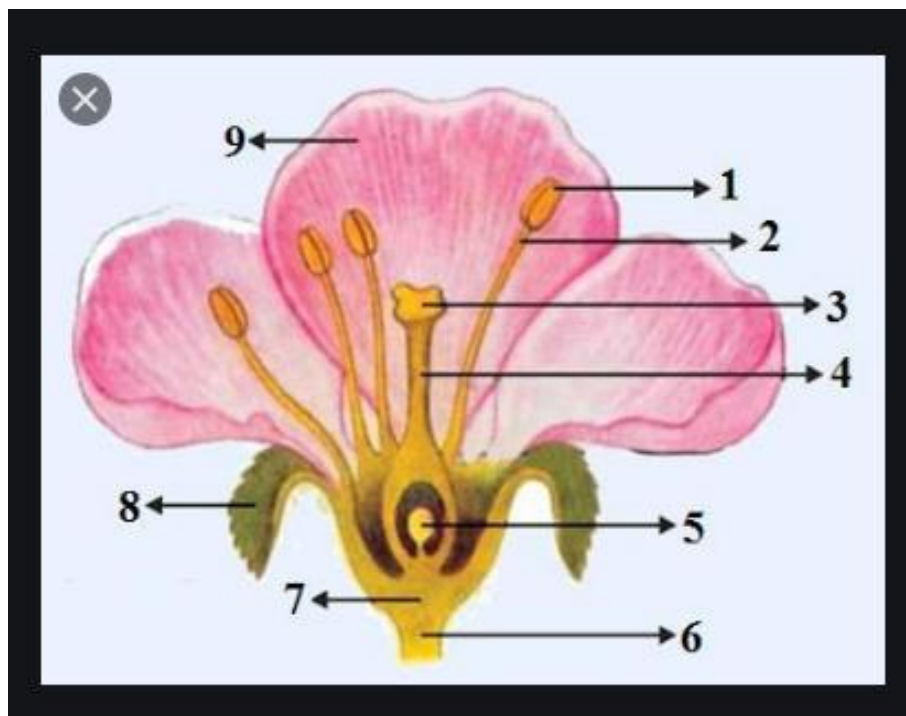
1. Mendeskripsikan fungsi bagian-bagian bunga.
2. Menyebutkan alat kelamin jantan pada bunga.
3. Menyebutkan alat kelamin betina pada bunga.

Alat dan Bahan:

Alat tulis dan gambar bunga (bisa mengambil dari internet)

Cara Kerja:

1. Amatilah dengan teliti gambar bunga di bawah ini!
2. Tuliskan bagian-bagian bunga, sesuai nomor!



3. Tuliskan hasil pengamatan Anda pada tabel berikut!

No.	Nama bagian bunga	Fungsi
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

8.		
9.		

Jawablah pertanyaan berikut!

1. Bagian bunga manakah yang berfungsi sebagai organ reproduksi?
.....
2. Bagian bunga manakah yang berfungsi sebagai organ reproduksi jantan?
.....
3. Bagian bunga manakah yang berfungsi sebagai organ reproduksi betina?
.....
4. Apakah setiap bunga memiliki bagian yang sama? Jelaskan
.....
.....
5. Buatlah kesimpulan!
.....
.....
.....
.....
6. Kirim jawaban Anda lewat WAG!