

**SMP NEGERI 86
JAKARTA**



LKPD REPRODUKSI TUMBUHAN

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Memahami reproduksi pada tumbuhan
- Memahami reproduksi generatif pada tumbuhan
- Menjelaskan reproduksi tumbuhan secara vegetatif baik alami maupun buatan
- Memahami teknik vegetatif alami dan buatan pada tumbuhan

KELAS IX

Fasilitator Guru
Endang Retnaningsih, M.Pd

LEMBAR KERJA SISWA

IDENTITAS

Materi	:	Reproduksi Generatif dan Vegetatif Pada Tumbuhan
Nama	:	
Kelas	:	
Hari/Tanggal	:	

Petunjuk :

1. Berdoalah sebelum memulai pekerjaan kalian
2. Tuliskan nama kalian pada bagian Identitas sebelum menjawab pertanyaan-pertanyaan dalam lembar kerja
3. Bacalah soal dengan cermat dan teliti untuk dapat memahami setiap pertanyaan

<https://www.youtube.com/watch?v=epR7fu-wKRQ>

1. Tumbuhan adalah organisme hidup yang termasuk dalam kerajaan Plantae. Mereka merupakan organisme eukariotik, yang berarti mereka memiliki sel-sel dengan membran inti yang mengandung materi genetik. Tumbuhan memiliki beberapa karakteristik umum, termasuk adanya klorofil yang memberi warna hijau pada daun, dinding sel yang terdiri dari selulosa, dan kemampuan untuk membentuk akar, batang, dan daun. Dalam Susunan takson tumbuhan dibagi atas tumbuhan berpembuluh dan tumbuhan tidak berpembuluh

Pernyataan berikut merupakan ciri-ciri dari tumbuhan

Pernyataan	Benar	Salah
1. Termasuk ke dalam tumbuhan dengan ciri memiliki akar, batang dan daun	Benar	
2. Jamur termasuk dalam kerajaan Tumbuhan (Plantae)		salah
3. Pada sel tumbuhan terdapat dinding sel	Benar	
4. Tumbuhan merupakan organisme prokariotik yaitu kelompok organisme yang di dalam tidak memiliki membran inti sel		Salah
5. Tumbuhan merupakan organisme eukariotik yaitu kelompok organisme di dalam sel-selnya terdapat membran inti sel	Benar	

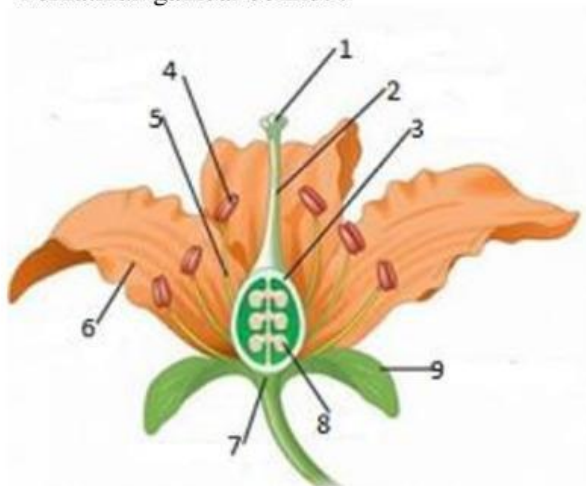
2. Perhatikan gambar perkembangbiakan vegetatif alami pada tumbuhan berikut !



Tunjukkan cara perkembangbiakan tumbuhan-tumbuhan tersebut sesuai Gambar

Umbi Lapis	Rhizoma	Umbi Akar	Tunas
Spora	Tunas Adventif	Geragih	Umbi Batang
	okulasi	Stek	

3. Perhatikan gambar berikut !



Pasangkan dengan tepat nama bagian -bagian bunga berdasarkan gambar

Nomor	Nama bagian
1	Kepala sari
2	Tangkai putik
3	Kepala putik
4	Mahkota bunga
5	Kelopak bunga
6	Tangkai sari
7	Bakal biji
8	Bakal buah
9	Dasar bunga

SELAMAT MENGERJAKAN