

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Madrasah : Aliyah Negeri Sigi
 Mata Pelajaran : Biologi
 Kelas/Semester : XI/Ganjil
 Materi Pokok : Struktur dan Fungsi Jaringan Pada Tumbuhan
 Sub Materi Pokok : Jenis-Jenis Jaringan Pada Tumbuhan
 Alokasi Waktu : 2 x 45 Menit

A. Kompetensi Dasar

3.3 Menganalisis keterkaitan antara struktur sel pada jaringan tumbuhan dengan fungsi organ pada tumbuhan	4.3 Menyajikan data hasil pengamatan struktur jaringan dan organ pada tumbuhan
---	--

B. Media, Alat dan Sumber Belajar.

- Media : Vidio, Gambar
- Alat : LCD, Proyektor, LKS, Laptop
- Sumber Belajar : Buku Guru, Buku Siswa, Buku Referensi yang relevan dan internet.

C. Tujuan Pembelajaran

- Setelah melaksanakan pembelajaran dengan model pembelajaran *Discovery Learning* Peserta didik mampu :
- Menjelaskan jenis-jenis jaringan tumbuhan, ciri-ciri, dan fungsinya.

D. Kegiatan Pembelajaran

No	Tahap	Deskripsi Kegiatan
1	Pendahuluan (10 Menit)	Guru : Orientasi, Apersepsi, Motivasi, Pemberian acuan / semangat
2	Kegiatan Inti (70 Menit)	1. Kegiatan Literasi Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali, setelah diberi tayangan gambar dan bacaan terkait Jenis-Jenis Jaringan Pada Tumbuhan 2. Critical Thinking. Guru memberi kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dengan pertanyaan faktual sampai dengan pertanyaan hipotetik. Pertanyaan ini harus berkaitan dengan materi Jenis-Jenis Jaringan Pada Tumbuhan 3. Collaboration. Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang dan saling bertukar informasi mengenai Jenis-Jenis Jaringan Pada Tumbuhan 4. Communication Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentase yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan. 5. Creativity Guru dan peserta didik membuat kesimpulan dari hal yang telah dipelajari terkait Jenis-Jenis Jaringan Pada Tumbuhan.
3	Penutup (10 Menit)	Guru dan peserta didik membuat rangkuman simpulan pelajaran, tentang poin-poin penting dari kegiatan pembelajaran yang dilaksanakan.

E. Penilaian, Pembelajaran Remedial dan Pengayaan

Teknik Penilaian (terlampir)

a. Sikap: Observasi

b. Pengetahuan:

- Tertulis Uraian dan atau Pilihan Ganda (*Lihat lampiran*)

- Tes Lisan/Observasi Terhadap Diskusi, Tanya Jawab dan Percakapan

c. Keterampilan

- Penilaian Unjuk Kerja (terlampir)

Mengetahui
Kepala Madrasah

Sigi, . 2020
Guru Mata Pelajaran

Drs. Dahlan, MM
Nip. 196402051997031001

Masran Abd. Wahid, S.Pd
Nip. 196902071997031001