

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah : SMA N 1 Pecangaan
 Mata Pelajaran : Biologi
 Kelas/Semester : XII / Ganjil
 Materi Pokok : Pertumbuhan dan Perkembangan
 Alokasi Waktu : 10 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:

- Mengidentifikasi fakta tentang pertumbuhan pada makhluk hidup
- Menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi pertumbuhan dan perkembangan pada makhluk hidup
- Menyimpulkan konsep pertumbuhan dan perkembangan pada makhluk hidup.

B. Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<ul style="list-style-type: none"> - Guru mengucapkan salam pembuka, menyapa siswa, dan mengecek kehadiran. (Orientasi) - Guru mengajak siswa untuk berdo'a. - Guru mengaitkan materi sebelumnya dengan materi yang akan dipelajari (Apersepsi) - Guru memberikan gambaran tentang tujuan pembelajaran yang akan dipelajari dalam kegiatan pembelajaran hari ini.. (Motivasi) 	3 menit
Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik dibagi dalam kelompok yang beranggotakan 5 orang. - Peserta didik mengamati makhluk hidup yang berada di Green House dan halaman sekolah. - Peserta didik secara berkelompok melakukan identifikasi masalah untuk dijadikan pembahasan masalah tentang faktor internal dan eksternal yang mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup. - Peserta didik mengumpulkan informasi dari sumber belajar seperti buku pegangan siswa atau informasi dari internet tentang faktor internal dan eksternal pada pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup - Peserta didik berdiskusi dalam kelompok dengan menulis hasil diskusi. - Peserta didik mempresentasikan hasil diskusi kelompoknya dan di tanggapi oleh kelompok lain - Guru memfasiliasi pseserta didik untuk menyimpulkan hasil diskusi kelompok. 	5 menit
Penutup	<ul style="list-style-type: none"> - Memberikan penghargaan kepada kelompok atau individu berkinerja baik. - Mendorong siswa untuk menyimpulkan, merefleksi, dan menemukan nilai-nilai yang dapat dipetik dari aktivitas hari ini. - Peserta didik diberikan kesempatan oleh guru untuk menanyakan hal-hal yang masih membutuhkan penjelasan - Guru memberikan penugasan - Mengakhiri pembelajaran dengan doa bersama. 	2 menit

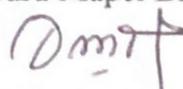
C. Penilaian, Pembelajaran Remedial dan Pengayaan

Sikap : Jurnal/Observasi
 Pengetahuan : Tes tertulis dan penugasan
 Keterampilan : Penilaian Laporan



Mengetahui,
 Plt. Kepala SMAN 1 Pecangaan
 M. SURYANTO, S.Pd.
 NIP. 196903311997021003

Jepara, 6 Januari 2021
 Guru Mapel Biologi


 NUR AIDAH, S.Pd., M.Pd.
 NIP. 197803032007012017