

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMA BUDI MULIA KARAWANG

Kelas / Semester : XII/1

Tema : Pertumbuhan dan Perkembangan Mahluk Hidup

Sub Tema : Faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan

Pembelajaran ke : 1

Alokasi waktu : 10 menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat membedakan arti pertumbuhan dan perkembangan
2. Siswa dapat mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Kegiatan Pendahuluan (2 menit)
  - a. Memberikan salam dan memotivasi kepada siswa
  - b. Menjelaskan tujuan pembelajaran
2. Kegiatan Inti (6 menit)
  - a. Melakukan brainstorming berkaitan gambar yang disajikan kemudian bersama-sama siswa menyimpulkan apa perbedaan antara pertumbuhan dan perkembangan



- b. Menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan, diantaranya faktor internal meliputi: gen dan hormon, faktor eksternal meliputi: cahaya, suhu, nutrisi, kelembapan dan PH
3. Kegiatan Penutup (2 menit)
    - a. Memberikan umpan balik/review kepada siswa
    - b. Memberikan kuis/pertanyaan-pertanyaan
    - c. Memberikan tugas
    - d. Menutup dengan doa

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

| No. | Aspek        | Teknik Penilaian | Bentuk Penilaian          |
|-----|--------------|------------------|---------------------------|
| 1.  | Pengetahuan  | Kuis             | Jawaban langsung          |
| 2.  | Keterampilan | Penugasan        | Instrumen Penilaian Tugas |
| 3.  | Sikap        | Pengamatan       | kualitatif                |