



## SMA NEGERI 1 KUTA

KELAS / SEMESTER  
XII / GENAP

MATERI  
Mutasi

ALOKASI WAKTU  
2 PERTEMUAN

### SIKAP



1. Hadir tetap waktu dalam kegiatan belajar (zoom meeting).
2. Berbicara dengan sopan baik secara lisan maupun di zoom.
3. Mampu bekerjasama dengan baik dalam kegiatan diskusi
4. Jujur dalam mengerjakan soal

### REFLEKSI DAN KONFIRMASI

(Refleksi pencapaian siswa atau formatif asesmen, refleksi guru untuk mengetahui ketercapaian proses pembelajaran dan perbaikan.)

# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN BIOLOGI KELAS 12

## TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah PBM, Peserta Didik dapat:

1. Menganalisis peristiwa mutasi,
2. Menyajikan data proses mutasi

## KEGIATAN PEMBELAJARAN

### PERTEMUAN 1

Pendekatan Saintifik

1. **Mengamati**; tayangan video tentang mutasi yang ditayangkan dalam zoom meeting.
2. **Menanya**; merumuskan pertanyaan terkait dengan mutasi (faktual, konsep, prosedur dan pertanyaan yang bersifat hipotetik)
3. **Mengumpulkan informasi/mencoba**; guru membagikan LPKD untuk dikerjakan mandiri, referensi. (di luar zoom meeting)

### PERTEMUAN 2

1. **Menalar/mengasosiasi**; data yang dikumpulkan/ LKPD yang dikerjakan untuk menjawab pertanyaan yang dirumuskan dan ditarik kesimpulan.
2. **Mengomunikasikan**; menyampaikan jawaban ke kelas secara lisan (dalam zoom meeting)/ tulis (smart school). Guru membantu peserta didik menentukan butir-butir penting dan simpulan.
3. untuk mengukur kemampuan penguasaan materi, dibagikan soal di quipper school dengan batas waktu pengerjaan 1 minggu.

## PENILAIAN PEMBELAJARAN



### PENGETAHUAN

Soal Evaluasi berbasis online menggunakan google form tentang mutasi dengan jumlah soal 20 buah.



### KETERAMPILAN

Laporan lkpdp yang dikerjakan secara mandiri disetor dalam smart school

Mengetahui,  
Kepala Sekolah

Kuta, 1 Desember 2020  
Guru Mata Pelajaran

Drs. Kt. Sumandhi Arta, M. Pd  
NIP. 19640613 199303 1 012

I G K Atmaja, S.Pd., M. Pd  
NIP. 191068 199103 1 009