

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (LURING) (RPP LURING)

SEKOLAH : MA. ASY-SYIFA TOTIKUM
MATA PELAJARAN : KIMIA
KELAS/SEMESTER : X/GENAP
MATERI : LARUTAN PENYANGGA
ALOKASI WAKTU : 6 JP @ 45 MENIT

A. Kompetensi Dasar

3.12 Menjelaskan prinsip kerja, perhitungan pH, dan peran larutan penyangga dalam tubuh makhluk hidup

B. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat :

1. Menjelaskan sifat larutan penyangga
2. Menyebutkan komponen larutan penyangga
3. Menjelaskan cara membuat larutan penyangga
4. Menjelaskan cara kerja larutan penyangga
5. Menghitung pH larutan penyangga
6. Menjelaskan peran larutan penyangga dalam tubuh makhluk hidup

C. Media, Alat/Bahan dan Sumber Belajar

Media : Absen, LKS, Lembar penilaian

Alat/Bahan : ATK, Laptop

Sumber Belajar : Buku Kimia Siswa Kelas XI, Kemendikbud, Tahun 2016 ; Sumber-sumber lain yang relevan

D. Langkah-Langkah Pembelajaran

↳ Kegiatan Pendahuluan

- ❖ Guru memberi salam kepada peserta didik
- ❖ Guru mengecek kehadiran peserta didik
- ❖ Guru menyampaikan tujuan pembelajaran
- ❖ Guru membagikan lembar kerja kepada masing-masing peserta didik
- ❖ Guru memberikan video yang dibuat oleh guru (di-share lewat *shareit* atau *Bluetooth*)

↳ Kegiatan Inti

- ❖ Peserta didik mengerjakan tugas yang diberikan guru di lembar kerja peserta didik
- ❖ Peserta didik mempresentasikan hasil kerja tersebut melalui video yang di-share lewat *shareit* atau *Bluetooth*)

↳ Kegiatan Penutup

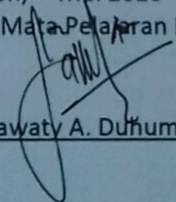
- ❖ Peserta didik menuliskan kendala-kendala ketika mengerjakan tugas yang diberikan pada lembar kerja peserta didik
- ❖ Peserta didik mengungkapkan perasaan tentang proses pembelajaran kali ini.

E. Penilaian

Pengetahuan	Keterampilan	Sikap
Melalui pemberian tugas dan tes tertulis	Penilaian keterampilan diamati berdasarkan ketepatan dalam mengerjakan tugas	Penilaian sikap diamati berdasarkan keaktifan dan ketepatan waktu dalam mengerjakan tugas serta kemampuan dalam bekerjasama dengan sesama teman (tanggung jawab, disiplin dan kerjasama)



Abason, Mei 2020
Guru Mata Pelajaran Kimia


Fatmawaty A. Duhuman, S.Pd
NIP.