



**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)
TAHUN PELAJARAN 2020/2021**

<p>Sekolah : SMA N 1 AYAH Mata Pelajaran : KIMIA Kelas/Semester : XI MIPA / 4 (Empat) Materi Pokok : Perkembangan Konsep Asam-Basa Alokasi Waktu : 4 JP (4 x 45 Menit)</p>	<p style="text-align: center;">KOMPETENSI DASAR</p> <p>3.10 Menjelaskan konsep asam dan basa serta kekuatannya dan kesetimbangan pengionannya dalam larutan.</p> <p>4.10 Menganalisis trayek perubahan pH beberapa indikator yang diekstrak dari bahan alam melalui percobaan.</p>
KEGIATAN PENDAHULUAN	TUJUAN PEMBELAJARAN
<p>Orientasi: guru memberi salam, memimpin berdoa, dan mengingatkan kesiapan peserta didik terkait protokol kesehatan dalam mengikuti pembelajaran.</p> <p>Apersepsi: guru mengaitkan materi dengan kehidupan atau memberikan pertanyaan terkait materi.</p> <p>Pemberian Acuan: guru menyampaikan tujuan dan langkah pembelajaran dengan login ke LMS Moodle</p>	<p>Melalui kegiatan pembelajaran ini peserta didik diharapkan melakukan literasi, berpikir kritis, bekerja sama, berkomunikasi dan kreatif dalam mempelajari perkembangan konsep asam-basa dengan sikap baik yang mencerminkan nasionalisme, disiplin, percaya diri, jujur, tanggung jawab, rasa ingin tahu, dan peduli lingkungan.</p>
KEGIATAN INTI	PENILAIAN
<p><i>Literacy Activities</i> Peserta didik membaca materi perkembangan konsep asam-basa melalui link https://lms.sman1ayah.sch.id/ dan menyimak video pembelajaran melalui link: https://youtu.be/K5fXbyMaAJ0</p> <p><i>Critical Thinking</i> Peserta didik mengidentifikasi dan menyusun pertanyaan berdasarkan sajian materi perkembangan konsep asam-basa. Mengkaji sumber belajar lain untuk memperluas dan memperdalam materi.</p> <p><i>Collaboration</i> Peserta didik berdiskusi dan bertukar informasi terkait pertanyaan yang telah disusun melalui forum chat LMS Moodle atau group WA.</p> <p><i>Communication</i> Peserta didik menyampaikan hasil diskusi dan mengajukan pertanyaan yang belum terjawab dalam diskusi kepada guru. Guru memberikan konfirmasi berupa tanggapan terhadap hasil diskusi dan menjawab pertanyaan yang diajukan melalui forum chat LMS Moodle.</p> <p><i>Creativity</i> Peserta didik dan guru menyimpulkan point penting materi perkembangan konsep asam-basa. Peserta didik mengerjakan dan mengumpulkan tugas yang diberikan.</p>	<p>Penilaian Sikap: melalui lembar observasi sikap atau jurnal selama peserta didik mengikuti pembelajaran.</p> <p>Penilaian Pengetahuan: melalui tes tertulis yang disajikan dalam LMS Moodle berupa tugas atau penilaian harian.</p> <p>Penilaian Keterampilan: melalui lembar penilaian unjuk kerja/ proyek/ produk/ portofolio.</p>
KEGIATAN PENUTUP	MEDIA, ALAT/BAHAN DAN SUMBER BELAJAR
<p>Guru menyampaikan apresiasi terhadap peserta didik yang aktif mengikuti pembelajaran. Menyampaikan rencana pembelajaran pertemuan selanjutnya. Mengingatkan peserta didik untuk mengerjakan tugas atau Penilaian Harian melalui link: https://lms.sman1ayah.sch.id/ Guru menutup pembelajaran dengan memimpin doa dan memberi salam.</p>	<p>Media: handout materi, lembar penilaian, LMS Moodle dan WA.</p> <p>Alat/Bahan: ATK, Laptop / Tablet/ Smartphone android.</p> <p>Sumber: buku Kimia Kelas XI, buku referensi dan internet.</p>
	REMEDIAL DAN PENGAYAAN
	<p>Remedial: bagi peserta didik yang capaian KD-nya belum tuntas melalui remedial teaching atau tugas dan diakhiri dengan penilaian remedial.</p> <p>Pengayaan: bagi peserta didik yang capaian KD-nya tuntas melalui latihan soal tambahan atau menggali kaitan materi dengan kehidupan sehari-hari.</p>

Mengetahui
Kepala SMA N 1 Ayah

Kebumen, Januari 2021
Guru Mata Pelajaran

Drs. Ilham Budi Santosa, M.Pd.
NIP. 19670603 199303 1 009

Nano Hertanto, S.Pd.
NIP. 19860519 201902 1 002