

## SMA NEGERI 2 TANJUNG MORAWA

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)		
Mata Pelajaran	Kimia	
Kelas	X-MIPA	
Tahun Pelajaran/ Semester	2020-2021 / Genap	
Alokasi waktu	40 menit	
Materi Pembelajaran	Larutan Elektrolit dan Non-Elektrolit	
Kompetensi Dasar	<b><u>Pengetahuan</u></b> 3.8 Menganalisis sifat larutan berdasarkan daya hantar listriknya	<b><u>Keterampilan</u></b> 4.8 Membedakan daya hantaran listrik berbagai larutan melalui perancangan dan pelaksanaan percobaan
Tujuan Pembelajaran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dapat menjelaskan kemampuan suatu larutan untuk menghantarkan listrik</li> <li>• Dapat menganalisis sifat larutan berdasarkan daya hantar listriknya</li> </ul>	
Kegiatan Pembelajaran		
Kegiatan Awal	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Pembelajaran dilakukan selama 40 menit menggunakan aplikasi zoom</li> <li>➢ Guru dan peserta didik memberikan salam, menanyakan tentang kesehatan sebelum pelajaran dimulai</li> <li>➢ Guru membagikan <i>link</i> daftar hadir pada live chat aplikasi zoom</li> </ul>	
Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peserta didik menyimak video tentang defenisi larutan pada link <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Pn8P-QtJQH4">https://www.youtube.com/watch?v=Pn8P-QtJQH4</a> kemudian menuliskan contoh larutan dalam kolom live chat pada aplikasi zoom</li> <li>• Setelah peserta didik paham mengenai defenisi larutan, kemudian peserta didik menyimak video tentang kemampuan suatu larutan pada link <a href="https://www.youtube.com/watch?v=a6Dw9vtnwns">https://www.youtube.com/watch?v=a6Dw9vtnwns</a></li> <li>• Peserta didik diberi kesempatan untuk berdiskusi dari video yang telah diberikan.</li> <li>• Peserta didik mengerjakan tabel kemampuan larutan menghantarkan listrik pada LKPD yang diberikan guru pada forum google clasrrom sebelumnya.</li> <li>• Perwakilan peserta didik diminta membacakan dan memberikan kesimpulan dari LKPD yang sudah dikerjakan.</li> </ul>	
Penutup	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guru memberikan link soal quiz menggunakan google form pada tautan <a href="https://forms.gle/gt6U9nUD4uxch4DVA">https://forms.gle/gt6U9nUD4uxch4DVA</a></li> <li>• Untuk dikerjakan di rumah</li> <li>• Guru mengakhiri pembelajaran dengan menyampaikan protocol covid 3M kepada peserta didik</li> </ul>	
Penilaian	<b><u>Pengetahuan</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Tugas Individu</u></li> <li>• <u>Uji Kompetensi (Kuis) melalui google form</u></li> </ul>	<b><u>Sikap</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kehadiran</li> <li>• Berbicara pada saat berdiskusi</li> </ul>
Media Belajar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Google Classroom</li> <li>• Google Form</li> <li>• Youtube</li> <li>• Whatsapp</li> </ul>	
Sumber Belajar	Buku Kimia Kelas X Erlangga <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Pn8P-QtJQH4">https://www.youtube.com/watch?v=Pn8P-QtJQH4</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=a6Dw9vtnwns">https://www.youtube.com/watch?v=a6Dw9vtnwns</a>	

Tanjung Morawa, 8 Januari 2021

Mengetahui

Guru Mata Pelajaran Kimia

Kepala Sekolah

Drs. ISWANDI, M.Pd

Winner Togu Halasan Sianturi, S.Pd

NIP. 19670530 199512 1 005

NIP. 19850918 200903 1 007