

## Tabel Instrumen Uji Ahli Media

No .	Hasil yang diharapkan	Ketercapaian				
		SS	S	RG	TS	STS
<b>A. Umum</b>						
1.	Menu-menu yang ada dalam website mudah dipahami.	X				
2.	Tulisan teks yang digunakan pada menu dalam website mudah dipahami	X				
3.	Menu yang dipilih dapat menampilkan halaman dengan cepat	X				
4.	Hasil pencarian dapat ditampilkan dengan cepat			X		
5.	Website dapat diakses menggunakan android	X				
6.	Website dapat diakses menggunakan PC	X				
7.	Konten dalam website informative	X				
8.	Informasi yang disajikan dalam website up to date			X		
<b>B. Fungsi</b>						
9.	Menu Navigasi utama berfungsi dengan baik	X				
10.	Menu Identitas akun	X				
11.	Menu Contact Us berfungsi dengan baik	X				
12.	Menu penggerjaan latihan soal berfungsi dengan baik	X				
13.	Hasil skor latihan soal dapat di lihat	X				
14.	Menu AR dapat berjalan dengan baik	X				
15.	Tidak adanya stutter dalam menggunakan mode AR/VR	X				
<b>C. Komunikasi visual</b>						
16.	Penggunaan bahasa dalam media pembelajaran sudah baik	X				
17.	Teks/Tulisan dalam media pembelajaran	X				
18.	Desain tampilan media pembelajaran sederhana atau mudah dipahami	X				
19.	Desain tampilan media pembelajaran sederhana atau mudah dipahami	X				
20.	Pemilihan warna web secara umum sudah baik	X				

Web pembelajaran offline dinyatakan :

- Dapat digunakan tanpa perbaikan
- Dapat digunakan dengan perbaikan
- Tidak dapat digunakan

Singaraja, Maret 2021  
Ahli Media



Putu Septian Eka Adistha Putra, S.Pd., M.Si

## Lampiran 2

### PENGKODEAN UKBM

Nama : I Wayan Madiya, S.Pd., M.Pd.

: 19860428 201503 1 003

Sekolah : SMA Negeri Bali Mandara

### PENGKODEAN UNIT KEGIATAN BELAJAR MANDIRI (UKBM)

Pasangan KD/RPP ke...	Jumlah UKBM	Kode UKBM	Judul UKBM	Alokasi Waktu
<b>Semester 1</b>				
3.1/4.1/RPP-1	1	KIM-3.1/4.1/1/1-1	Kimia dalam Kehidupan Sehari-hari	6 JP
3.2/4.2/RPP-2	1	KIM-3.2/4.2/1/2-2	Struktur Atom	9 JP
3.3/4.3/RPP-3	1	KIM-3.3/4.3/1/3-3	Konfigurasi Elektron	12 JP
3.4/4.4/RPP-4	1	KIM-3.3/4.3/1/4-4	Sistem Periodik Unsur	9 JP
3.5/4.5/RPP-5	1	KIM-3.4/4.4/1/5-5	Ikatan Kimia	10 JP
<b>Semester 2</b>				
3.6/4.6/RPP-1	1	KIM-3.6/4.6/2/1-6	Bentuk Molekul	
3.7/4.7/RPP-2	1	KIM-3.7/4.7/2/2-7	Interaksi antarpartikel	
3.8/4.8/RPP-3	1	KIM-3.8/4.8/2/3-8	Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit	
3.9/4.9/RPP-4	1	KIM-3.9/4.9/2/4-9	Redoks serta Tata Nama Senyawa	
3.10/4.10/RPP-5	1	KIM-3.10/4.10/2/5-10	Hukum-Hukum Dasar Ilmu Kimia dan Stoikiometri	
<b>Semester 3</b>				
3.1/4.1/RPP-1	1	KIM-3.1/4.1/3/1-11	Senyawa Hidrokarbon	
3.2/4.2/RPP-2	1	KIM-3.2/4.2/3/2-12	Minyak Bumi	
3.3/4.3/RPP-3	1	KIM-3.3/4.3/3/3-13	Pembakaran Hidrokarbon	

3.4/4.4/RPP-4	1	KIM-3.4/4.4/3/4-14	Termokimia	
3.5/4.5/RPP-5	1	KIM-3.5/4.5/3/5-15	Perubahan Entalpi	
3.6/4.6/RPP-6	1	KIM-3.6/4.6/3/6-16	Laju Reaksi dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi	
3.7/4.7/RPP-7	1	KIM-3.7/4.7/3/7-17	Hukum laju reaksi dan penentuan laju reaksi	

#### Semester 4

3.8/4.8/RPP-1	1	KIM-3.8/4.8/4/1-18	Kesetimbangan Kimia dan Pergeseran Kesetimbangan	
3.9/4.9/RPP-2	1	KIM-3.9/4.9/4/2-19	Pergeseran kesetimbangan dan faktor-faktor yang mempengaruhinya	
3.10/4.10/RPP-3	1	KIM-3.10/4.10/4/3-20	Asam dan Basa	
3.11/4.11/RPP-4	1	KIM-3.11/4.11/4/4-21	Kesetimbangan Ion dan pH Larutan Garam	
3.12/4.12/RPP-5	1	KIM-3.12/4.12/4/5-22	Kesetimbangan Ion dan pH Larutan Penyangga	
3.13/4.13/RPP-6	1	KIM-3.13/4.13/4/6-23	Titrasi	
3.14/4.14/RPP-7	1	KIM-3.14/4.14/4/7-24	Sistem Koloid	

#### Semester 5

3.1/4.1/RPP-1	1	KIM-3.1/4.1/5/1-25	Sifat Koligatif Larutan	
3.2/4.2/RPP-2	1	KIM-3.2/4.2/5/2-26	Sifat Koligatif Larutan elektrolit dan larutan nonelektrolit	
3.3/4.3/RPP-3	1	KIM-3.3/4.3/5/3-27	Redoks dan Sel Elektrokimia	
3.4/4.4/RPP-4	1	KIM-3.4/4.4/5/4-28	Sel Volta	
3.5/4.5/RPP-5	1	KIM-3.5/4.5/5/5-29	Korosi	
3.6/4.6/RPP-6	1	KIM-3.6/4.6/6/6-30	Elektrolisis	

#### Semester 6

3.7/4.7/RPP-1	1	KIM-3.7/4.7/6/1-31	Kimia Unsur Golongan Utama	
---------------	---	--------------------	----------------------------	--

3.8/4.8/RPP-2	1	KIM-3.8/4.8/6/2-32	Unsur Periode ke-3 dan Transisi Periode ke-4	
3.9/4.9/RPP-3	1	KIM-3.9/4.9/6/3-33	Senyawa Karbon dan Turunannya	
3.10/4.10/RPP-4	1	KIM-3.10/4.10/6/4-34	Benzena dan Turunannya	
3.11/4.11/RPP-5	1	KIM-3.11/4.11/6/5-35	Makromolekul	
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>UKBM KIMIA</b>		

Disusun oleh,

I Wayan Madiya, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19860428 201503 1 003



## **RIWAYAT HIDUP**



Abdul Ajiz Mauliyana lahir di Sukabumi pada tanggal 01 September 1995. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak Pardi Supardi dan Nani Sumarni. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Islam. Kini penulis beralamat di Sukabumi Jalan Ahmad Yani Gg Lipur kec. Cikole, Kel. Gunung Parang.

Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SDN Surya Kencana dan lulus pada tahun 2007. Kemudian penulis melanjutkan di SMPN 1 Kota Sukabumi dan lulus pada tahun 2010. Pada tahun 2013, penulis lulus dari SMAN 3 Kota Sukabumi dan Pada tahun 2014 melanjutkan ke S1 Jurusan Kimia, Program Studi Pendidikan Kimia di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir tahun 2022 penulis menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Bentuk Molekul Augmented Reality Berbasis Android untuk Siswa SMA”.