# PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BERBASIS DIGITAL INTERAKTIF UNTUK MENINGKATKAN HOTS SISWA PADA MATERI TEKS BIOGRAFI KELAS X MAS PROYEK UNIVA MEDAN

### SKRIPSI

Diajukan untuk Melengkapi Tugas dan Memenuhi Syarat Mencapai Gelar Sarjana Program Studi Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia

### **OLEH**

Halida Daulai

71200513034

Program Studi Pendidikan Bahasa Dan Sastra Indonesia Jenjang Strata-1 (S1)



# FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA

**MEDAN** 

2024

### KATA PENGANTAR

سْمِ اللهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْم

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan Hidayahnya sampai detik ini, sehingga dengan perasaan senang dan bangga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Digital interaktif untuk Meningkatkan HOTS Siswa Pada Materi Teks Biografi Kelas X MAS PROYEK UNIVA Medan" disusun untuk memproleh gelar sarjana Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan di Universitas Islam Sumatera Utara.

SAW sebagai pejuang, dan suri tauladan bagi seluruh umat, selama proses pembuatan skripsi ini penulis juga menyadari bahwa tidak lepas dari bantuan berbagai pihak yang senantiasa memberikan dukungan moral maupun materi sehingga penulis dapat menyelesaikan sk ini dengan baik, oleh sebab itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

- Ibu Prof. Dr. Safrida.SE.M.Si Selaku Rektor Universitas Islam Sumatera Utara.
- Ibu Dr. Julia Maulina, M.Si Selaku Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Sumatera Utara.
- Ibu Rika Kartika, S.Pd.M.Pd., selaku Ketua Program Studi Sarjana
   Pendidikan Bahasa Dan Sastra Indonesia Fakultas Keguruan Dan Ilmu

Pendidikan Universitas Islam Sumatera Utara, dan selaku dosen pembimbing II yang telah banyak membantu dan membimbing , serta bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, dan ilmu pengetahuan kepada penulis.

- 4. Ibu Dra. Hj Rita, M.Pd selaku dosen pembimbing I yang juga telah banyak membantu dan membimbing, serta bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan ilmu pengetahuan kepada penulis.
- Seluruh dosen dan staff Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan
   Universitas Islam Sumatera Utara yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan yang luas kepada penulis.
- 6. Kedua orang tua penulis Bapak M Ali Daulay dan Ibu Sri Ratni Sitorus yang penulis sangat sayangi dan cintai yang selalu memberikan kasih sayang dan senjadi sumber semangat penulis dalam perkuliahan, kasih sayang, cinta, perhatian, perjuangan, doa dan dukungan diberikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
- 7. Saudara kandung penulis yang juga sangat penulis sayangi, kak Khairani Haida Putri dan adik penulis yaitu Aswin Daulay, Khalid Daulay, Annisa Daulay dan Halim Aflah yang selalu menyemangati dan memberikan dorongan sehingga penulis tidak pernah putus asa dalam menyelesaikan skripsi ini.
- Sahabat penulis disemua Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan stambuk 2020 khususnya : Muhammad Rangga Pratama, Ade Yasa Inhaula, Farika Dara Adiningsih dan Anisa Amelia Putri teman

seperjuangan yang saling mendukung dan membantu satu sama lain dari

awal sampai saat ini, serta rekan rekan satu organisasi penulis.

9. Kepada semua pihak yang turut membantu yang tidak bisa disebutkan

secara satu persatu.

Penulis menyadari bahwa proses penulisan skrips ini masih jauh dari

kesempurnaan, baik materi maupun cara penulisannya. Namun demikian

penulis telah berupaya denga segala kemampuan dan pengetahuan yang

dimiliki sehingga dapat selesai dengan baik, oleh sebab itu penulis dengan

kerendahan hati dan tangan terbuka menerima masukan, saran dan kritik untuk

menyempurnakan skripsi ini.

Wassalamu'alaikum Warrahnutallahi Wabaratuh

Medan, 10 November 2023

Halida Daulai

٧

# **DAFTAR ISI**

KA	TA PENGANTAR	i
DAl	FTAR ISI	vi
DAl	FTAR TABEL	ix
DAl	FTAR GAMBAR	xi
BAI	B I PENDAHULUAN	. 1
	A. Latar Belakang Masalah	. 1
	B. Identifikasi Masalah	. 5
	C. Batasan Masalah	. 6
	D. Rumusan Masalah	. 7
	E. Tujuan Penelitian	. 7
	F. Manfaat Penelitian	. 8
BAI	B II KAJIAN PUSTAKA	10
	A. Kajian Teoritis	10
	1.Hakikat penelitian dan pengembangan	11
	2.Hakikat Bahan Ajar	11
	3. Hakikat <i>Digital Interaktif</i>	17
	4.Hakikat Teks Biografi	20
	5.Hakikat <i>HOTS</i>	25

	B. Kerangka Konseptual	. 29
	C. Penelitian yang relevan	32
BA	B III METODE PENELITIAN	. 35
	A. Lokasi dan Waktu Penelitian	. 35
	B. Populasi dan sampel penelitian	. 37
	C. Jenis Penelitian	. 38
	D. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	. 39
	E. Subjek dan Objek Penelitian	. 41
	F. Jenis Data	. 42
	G. Intrumen Penelitian	. 43
	H. Teknik Analisis Data	49
BA]	B IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	. 53
	A. HASIL DAN PEMBAHASAN	. 53
	B. Validasi Produk	. 60
	C. Kelayakan Produk	. 70
	D. Pembahasan Hasil Penelitian	73
BA	B V SIMPULAN DAN SARAN	. 80
	A. Simpulan	. 80
	B. Saran	. 81
<b>DA</b> ]	FTAR PUSTAKA	. 82

LA	MPIRAN	86
	Lampiran 1 perhitungan persentase data	86
	Lampiran 2 Modul Ajar	89
	Lampiran 3 hasil angket respon siswa	95
	Lampiran 4 Lembar validasi ahli desain I	97
	Lampiran 5 Lembar validasi ahli desain II	100
	Lampiran 6 Lembar validasi ahli materi I	103
	Lampiran 8 Lembar Angket Respon Guru	107

# **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Waktu Penelitian	34
Tabel 2 Populasi	34
Tabel 3 Sampel	35
Tabel 4 Kriteria Jawaban Intrumen Peneliti dengan Skala <i>Likert</i>	42
Tabel 5 Instrumen untuh Ahli Materi	42
Tabel 6 Intrumen untuk Ahli Desain	44
Tabel 7 Kisi-kisi Instrumen Angket Respon Guru Bahasa Indonesia	46
Tabel 8 Kisi-kisi Angket Respon Siswa	46
Tabel 9 Kriteria Interpretasi Validitas Bahan Ajar <i>Digital Interaktif</i>	48
Tabel 10 Kriteria Interpretasi Kelayakan Bahan Ajar <i>Digital Interaktif</i>	49
Tabel 11 Hasil Analisis Wawancara	54
Tabel 12 Penilaian Ahli Materi	59
Tabel 13 Penilaian Ahli Desain	59
Tabel 14 Rekapitulasi Nilai Validasi Ahli Materi I	61
Tabel 15 Rekapitulasi Nilai Ahli Materi II	62
Tabel 16 Rekapitulasi Nilai Validasi Ahli Desain I	63

Tabel 17 Rekapitulasi Nilai Validasi Ahli Desain II	63
Tabel 18 Analisis Respon Guru	65
Tabel 19 Analisis Respon Siswa	67
Tabel 20 Tanggapan Siswa Terhadap Bahan Ajar	69

# DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Konseptual	28
Gambar 2 Peta Lokasi Penelitian	35
Gambar 3 Tahap penelitian	36
Gambar 4 Cover Bahan Ajar Berbasis <i>Digital Interaktif</i>	56
Gambar 5 Tampilan Menu Bahan Ajar Berbasis <i>Digital Interaktif</i>	56
Gambar 6 Tujuan Pembelajaran	57
Gambar 7 Materi Pada Bahan Ajar Berbasis Digital interaktif	57
Contoh 8 Video Pada Bahan Ajar Berbasis Digital interaktif	57
Gambar 9 Kuis	58
Gambar 10 Tugas Kelompok	58
Gambar 11 Diagram Nilai Validasi Ahli Materi	62
Gambar 12 Diagram Ahli Desain	64

### DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, L. W., & Krathwohl, D. R. (2001). A taxonomy for learning, teaching, and assessing: A revision of Bloom's taxonomy of educational objectives. New York: Longman.
- Andi, Prastowo. (2015). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif.* Yogyakarta: Diva Press.
- Arikunto, Suharsimi. 2007. Manajemen Penelitian. Jakarta: Rineka Cipta
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik.* Edisi Revisi. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Creswell, J. W. (2014). Research design: Qualitative, quantitative, and mixed methods approaches. Thousand Oaks, CA: Sage Publications.
- Darmawan, D., & Rahmawati, D. (2023). Pengaruh penggunaan bahan ajar Digital interaktif terhadap hasil belajar siswa. Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran, 2(1), 1-10.
- Endang, Mulyatiningsih. (2014). *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Fitriani, F. 2020. Pengembangan e-modul sebagai Sumber Belajar Mata Pelajaran Bahasa Indonesia Kelas X MAN 1 Lombok Tengah. *Jurnal Penelitian dan Pengkajian Ilmu Pendidikan: e-Saintika.* (Volume 4 Nomor 1): 16-25.
- Hamdani. (2011). Strategi Belajar Mengajar. Pustaka Setia.
- John Dewey (1916). Democracy and education. New York: The Macmillan Company.
- Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia. (2021). Panduan Implementasi Kurikulum Merdeka. Jakarta: Kemendikbudristek
- Labovitz, S., & Hagedorn, R. (2001). Research methods in social sciences. Boston: Allyn & Bacon.
- Lestari, I. (2013). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Kompetensi: Sesuai dengan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan. Akademia Permata.
- Majid, A. (2009). Perencanaan Pembelajaran. PT Remaja Rosda
- Marzano, R. J. (2007). The art and science of teaching. Alexandria, VA: Association for Supervision and Curriculum Development.

- Moleong, L. J. (2005). Metodologi penelitian kualitatif. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Mulyasa, E. (2003). Kurikulum dan pembelajaran. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Mulyasa, E. (2013). Kurikulum dan pembelajaran: Konsep dan aplikasi. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Prastowo, Andi. (2013). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Prastowo, A. (2014). Pengembangan Bahan Ajar Tematik. Jakarta: Kencana
- Prastowo, Andi. 2018. Sumber Belajar & Pusat Sumber Belajar Teori dan Aplikasinya di Sekolah/Madrasah (Yogyakarta: Prenadamedia Group).
- Purwanto, Ngalim. 2002. Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi pengajaran. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Purwanto, Ngalim. 2010. Evaluasi Hasil belajar. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Rakhmat, J. (2004). Metodologi penelitian komunikasi. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sadiman, Arief S. (2010). Media pendidikan: Pengertian, pengembangan, dan pemanfaatannya. Jakarta: Rajawali Pers.
- Sudjana, Nana, & Rivai, Ahmad. (2009). Media pembelajaran. Bandung: Sinar Baru Algesindo.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. PT. Alfabeta.
- Sugiyono. (2018). Metode Penelitian Kualitatif. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2015. Metode Penelitian & Pengembangan (Research and Development), Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2019). Statistika untuk penelitian. Bandung: C.V alfabeta.
- Suprijono, A. (2022). Pembelajaran digital: Inovasi pembelajaran di era digital. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Trianto, A. (2011). Model-model pembelajaran inovatif: Berorientasi pada pendekatan kontekstual, konstruktivisme, dan pembelajaran aktif. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Warsono, M. (2018). Pembelajaran yang berpusat pada siswa: Konsep, strategi, dan implementasi. Yogyakarta: Deepublish.
- Warsono, A. (2020). Pembelajaran inovatif: Mengubah paradigma pembelajaran di era digital. Yogyakarta: Deepublish.

Wibowo, S. E. (2021). Pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi dalam pembelajaran. Jakarta: Kencana Prenada Media Group

L

 ${\bf A}$ 

 $\mathbf{M}$ 

P

I

R

 $\mathbf{A}$ 

# N

### **LAMPIRAN**

# Lampiran 1 perhitungan persentase data

- 1. Perhitungan persentase tingkat validasi bahan ajar berbasis *Digital Interaktif*
- a. Perhitungan persentase data ahli desain I

Jumlah Skor Keseluruhan = Skor tampilan + skor Bahasa + skor penggunaan

=151

Skor maksimum = jumlah pertanyaan x nilai maksimum

$$= 35x5$$

=175

Rata rata keseluruhan

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

$$P = \frac{151}{175} \times 100\%$$

$$P = 86\%$$

b. Perhitungan persentase data ahli desain II

Jumlah Skor Keseluruhan = Skor tampilan + skor Bahasa + skor penggunaan

$$=47+18+96$$

=161

Skor maksimum = jumlah pertanyaan x nilai maksimum

$$= 35x5$$

=175

Rata rata keseluruhan  $p = \frac{f}{n} \times 100\%$ 

$$P = \frac{161}{175} \times 100\%$$

$$P = 92\%$$

Rata Rata keseluruhan Ahli Desain I & Desain II

$$P = \frac{86+92}{2}$$

# c. Perhitungan persentase data ahli materi I

Jumlah skor keseluruhan = skor materi + skor penyajian + skor tata

Bahasa + skor latihan soal + skor

penggunaan

$$= 29+34+20+19+45$$

= 147

Skor maksimum = jumlah pertanyaan x nilai maksimum

= 30 x5= 150

Rata rata keseluruhan

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

$$P = \frac{147}{150} \times 100\%$$

$$P = 98\%$$

# d. Perhitungan persentase data ahli materi II

Jumlah skor keseluruhan = skor materi + skor penyajian + skor tata

Bahasa + skor latihan soal + skor

penggunaan

$$= 23+29+21+17+37$$

= 127

Skor maksimum = jumlah pertanyaan x nilai maksimum

= 30 x5= 150

Rata rata keseluruhan

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

$$P = \frac{127}{150} \times 100\%$$

$$P = 85\%$$

Rata Rata keseluruhan Ahli Materi I & II

$$P = \frac{98 + 85}{2}$$

- 2. Perhitungan persentase tingkat kelayakan bahana ajar berbasis *Digital Interaktif* 
  - a. Perhitngan persentase data angket respon guru

Jumlah skor keseluruhan = 
$$5+4+5+5+5+5+5+4+4+5$$

$$=47$$

$$= 10 \text{ x5}$$
$$= 50$$

Rata rata keseluruhan

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

$$P = \frac{47}{50} \times 100\%$$

b. Perhitngan persentase data angket respon siswa

Jumlah skor keseluruhan = 
$$4+5+5+5+5+4+5+5+5+5$$

$$= 10 \text{ x}5$$

= 50

Rata rata skor siswa

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

$$P = \frac{48}{50} \times 100\%$$

$$P = 96\%$$

Rata rata skor keseluruhan

$$=\frac{2.231}{23}$$

# Lampiran 2 Modul Ajar

# **MODUL AJAR**

# **BAHASA INDONESIA**

Satuan Pendidikan : MAS PROYEK UNIVA Medan

Kelas / Fase : X / E

Alokasi Waktu : 3 x 45 menit

Domain Mapel : Menyimak Teks Biografi

Model Pembelajaran : Tatap muka

Kompetensi Awal : - Siswa mampu memahami

informasi teks biografi secara

akurat dan kritis.

- Siswa mampu menganalisis informasi teks biografi yang

dibaca.

# Capaian Pembelajaran

Pelajar memiliki kemampuan berbahasa untuk berkomunikasi dan bernalar sesuai dengan tujuan, konteks sosial, akademis, dan dunia kerja. Pelajar mampu memahami, mengolah, menginterpretasi, dan mengevaluasi informasi dari berbagai tipe teks tentang topik yang beragam. Pelajar mampu menyintesis gagasan dan pendapat dari berbagai sumber. Pelajar mampu berpartisipasi aktif dalam diskusi dan debat. Pelajar mampu menulis berbagai teks untuk menyampaikan pendapat dan mempresentasikan serta menanggapi informasi nonfiksi dan fiksi secara kritis dan etis.

# Capaian Pembelajaran Elemen Menyimak

Pelajar mampu mampu memahami dan menganalisis informasi berupa ide pokok dan ide penjelas, menganalisis teks untuk menemukan gagasan, pikiran, atau pesan, menggunakan sumber pendukung lain, menulis teks, dan menyajikan teks biografi secara runtut, logis, dan kreatif

Elemen Tujuan Pembelajaran	Indikator Tujuan Pembelajaran		
10.6 Memahami dan menganalisis	10.6.1 Membaca teks biografi "Biografi		
informasi berupa ide pokok	Ki Hadjar Dewantara: Bapak		
serta ide penjelas dari teks	Pendidikan Indonesia"		
biografi secara akurat dan	10.6.2 Mengidentifikasi paragraf		
kritis	(deduktif), akhir paragraf		
	(induktif), dan campuran		
	keduanya.		
	10.6.3 Menemukan gagasan, pikiran, atau		
	pesan tersurat dan tersirat teks		
	biografi.		
	10.6.4. Menganalisis informasi berupa ide		

pokok dan ide penjelas dalam
teks biografi.

Moda Pembelajaran : Tatap Muka Materi Ajar : Teks Biografi

**Kata Kunci**: Biografi, Pahlawan, Gagasan dan pesan

Pemahaman Bermakna:

Memahami dan menganalisis informasi berupa ide pokok serta ide perjelas dari teks biografi secara akurat dan kritis.

**Metode Pembelajaran**: Discovery Learning

Sarana Prasarana : Buku Teks Bahasa Indonesia Kelas X

(Kemendikbud)

Tayangan video biografi Ki Hajar Dewantara Laman Youtube biografi Ki Hajar Dewantara

Alat Tulis Menulis

Profil Pancasila : Bernalar kritis, mandiri, gotong royong, kerja sama

dan kreatif

# LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

### Pertanyaan Pemantik:

- 1. Apakah siswa pernah menyimak teks biografi dari youtube, podcast atau rekaman?
- 2. Apa pokok-pokok informasi yang siswa dapatkan dari kegiatan menyimak tersebut?
- 3. Apa saja yang harus diperhatikan agar siswa dapat menyimak suatu teks dengan baik?

### Kegiatan Pembelajaran

Pendahuluan

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa.
- Mengabsen siswa
- Mengecek kesiapan siswa untuk mengikuti KBM
- Guru bertanya jawab dengan siswa mengenai keadaan jaringan internet dan sumber materi yang akan digunakan.
- Menyampaikan tujuan pembelajaran pertemuan hari ini.
- Apersepsi materi yang akan disampaikan yaitu tentg biografi

Peserta didik membaca contoh Ki Hadjar Dewantara

Peserta didik memperhatikan ide pokok dan ide penjelas dalam teks biografi. Dan mencatat hal-hll penting atau informasi secara rinci

Peserta didik memahami hal-hal umum atau pokok informasi dari teks

### Diferensiasi Konten

Peserta didik menyampaikan ide pokok dan ide penjelas teks biografi secara tatap muka dan daring

Peserta didik dapat menyimak secara intensif dan saksama pembacaan teks biografi

Setelah menyimak, tuiskan juga pendapat atau komentar kalian terhadap tokoh dalam teks biografi tersebut

Bernalar kritis

(Beri penghargaan berupa pujian kepada peserta didik yang telah berperilaku positif, seperti menghargai pendapat atau komentar dari oranng lain dan berani mengungkapkan pendapat)

Guru membagikan pertaanyaan (terlampir) guna menguji pemahaman peserta didik.

(Guru melakukann peguatan positif terhadap perilaku yang sesuai atau mendukung kesepakatan kelas)

Peserta didik diharapkan untuk menuliskan kembali informasi atau hal-hal penting tentang Ki Hajar dewantara dalam bentuk sebuah rangkuman dalam bentuk tertulis. Setelah itu dipresentasikan dan dikomentari oleh kelompok lain.

### (Diferensiasi Produk)

Siswa yang sudah kompak dan menaati kesepakatan kelas sampai pada tahapan presentasi hasil diskusi diberikan reward tentang prestasi atau tindakan yang dilakukan.

### **Kegiatan Penutup:**

- 1. Dengan bimbingan guru peserta didik membuat rangkuman
- 2. Dengan bimbingan guru peserta didik melakukan refleksi

### Contoh Refleksi:

Conton Renersi :					
Fokus Perilaku :					
Guru melakukan refleksi dinamika kelas untuk menerapkan Kesepakatan Kelas					
Peserta Didik	Guru				
Apakah pembelajaran hari ini	Bagaimana menurut kalian				
menyenangkan?	Kesepakatan Kelas selama				
Apa hal yang menarik?	pembelajaran?				
<ul> <li>Hal yang ingin dipelajari selanjutnya?</li> </ul>	Apakah kita berhasil menerapkan				
Apakah kita berhasil menerapkan	kesepakatan kelas dengan baik?				
kesepakatan kelas yang baik?	Apa yang perlu diperbaiki /				
Apa yang perlu diperbaiki /	ditingkatkan?				
ditingkatkan?					

Saat melakukan refleksi kelas, guru perlu menunjukkan sikap terbuka dan mendengar dengan seksama pengalaman serta pandangan dari peserta didik terkait dinamika kelas. Guru memberi kesempatan kepada setiaap peserta didik untuk mengemukakan pendapat secara bergantian dan memastikan bahwa setiap pendapat dihargai dan diperhatikan. Jikka dalam sesi refleksi tersebut terungkap bahwa ada aspek dri kesepakatan kelas yang tidak efektif atau tidak sesuai dengan kebutuhan atau harapan peserta didik, maka kesepakatan bisa disesuaikan/diubah.

3. Tindak lanjut Menentukan ide pokok / gagasan pada paragrap deduktif

# PENILAIAN PEMBELAJARAN (ASESMEN)

No	Aspek yang dinilai	Bentuk Penilaian	Instrumen Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap	Observasi dan	Pengamatan sikap	Selama KBM
		Jurnal	(jurnal)	
2	Pengetahuan	Tes tertulis	Soal tes	Setelah KBM
3	Keterampilan	- Unjuk kerja	- Pengamatan unjuk	- Pada saat
		- Laporan	kerja	presentasi
		tertulis	- Penilaian laporan	- Pengumpulan
			tertulis	tugas

PENILAIAN PEMBELAJARAN				
Sikap	Pengetahuan	Keterampilan		
1.Kerja sama dalam menganalisis	1.Menganalisis kaidah	1.Menceritakan teks		
teks Biografi. (tatap muka dan	kebahasan teks biografi. (tatap	biografi. (tatap muka		
daring)	muka dan daring)	dan daring)		
2.Tanggung jawab dalam	2.Menentukan struktur yang	2.Membuat teks		
penyelesaian tugas membuat teks	terdapat pada teks biografi.	biografi dengan		
biografi		memerhatikan		
		kaidah penulisan.		

# 1. LKPD/LKS

No	Asesmen	Teknik Penilaian	Bentuk Penilaian	Instrumen
2	<ul> <li>Menilai ide pokok dan ide penjelas dalam teks biografi</li> <li>Menyimak secara</li> </ul>	Tes tertulis	Uraian	Bacalah teks biografi Ki Hajar Dewantara Jawablah pertanyaan berikut berdasarkan teks tersebut! 1. Apa saja yang diceritakan dalam biografi tersebut? 2.Menurut kalian, apa manfaat dan tujuan ditulisnya biografi tersebut?
	intensif dan saksama pembacaan teks biografi	Tes tertulis	Uraian	3. Isi biografi tersebut ditulis berdasarkan fakta ataukah imajinasi? Jelaskan alasannya!  1. Menurut kalian, apakah isi biografi untuk tokoh atau sosok tersebut sudah tepat dan lengkap? Jelaskan alasannya!

# Kunci Jawaban

No	Jawaban	Skor
1	Ki Hadjar Dewantara dikenal sebagai penulis andal.	25
	Kemampuan menulisnya terasah ketika ia bekerja sebagai	

	wartawan di beberapa surat kabar.	
2	Manfaat dan tujuannya dapat mempelajari kisah hidup	25
	mereka yang inspiratif. Kisah hidup mereka sering kali	
	dapat memberikan inspirasi, motivasi, dan pelajaran	
	hidup.	
3	Fakta yakni Ki Hadjar Dewantara diabadikan sebagai	25
	seorang tokoh dan pahlawan pendidikan (Bapak	
	Pendidikan Nasional), tanggal 2 Mei dijadikan hari	
	Pendidikan Nasional.	
1	Sudah, pada tanggal 25 Desember 1912, mereka	25
	mendirikan Indische Partij (partai politik pertama yang	
	beraliran nasionalisme Indonesia) yang bertujuan	
	mencapai Indonesia merdeka. Selain itu, pada bulan	
	November 1913, Ki Hadjar Dewantara membentuk	
	Komite Bumipoetra yang bertujuan untuk melancarkan	
	kritik terhadap Pemerintah Belanda.	
	Jumlah	100

# Kriteria Penilaian Asesmen Formatif

N	Aspek		Nilai dan kri	teria penilaian	
О	penilaian	Nilai 4	Nilai 3	Nilai 2	Nilai 1
1	Pemahaman isi teks	Siswa mampu menjawab seluruh pertanyaan mengenai isi teks	Siswa mampu menjawab tujuh pertanyaan mengenai isi teks	Siswa mampu menjawab empat pertanyaan mengenai isi teks	Siswa mampu menjawab satu pertanyaan mengenai isi teks
2	Kemampuan mengungkapka n pendapat, komentar terhadap tokoh yang dibahas	Siswa dapat mengungkap kan pendapat serta komentar terhadap tokoh yang dibahas dengan lengkap disertai alasan dan bukti	Siswa dapat mengungkapka n pendapat serta komentar terhadap tokoh yang dibahas dengan lengkap disertai alasan tanpa ada bukti	Siswa dapat mengungkapka n pendapat serta komentar terhadap tokoh yang dibahas dengan lengkap tanpa alasan dan bukti	Siswa dapat mengungkapka n pendapat serta komentar terhadap tokoh yang dibahas, tetapi kurang tepat.
3	Kemampuan menjelaskan kekurangan dan kelebihan teks biografi	Siswa dapat menjelaskan minimal dua kekurangan dan dua kelebihan disertai data, bukti, dan	Siswa dapat menjelaskan minimal satu kekurangan dan satu kelebihan disertai data, bukti, dan	Siswa dapat menjelaskan minimal satu kekurangan dan satu kelebihan tanpa disertai data, bukti, dan	Siswa dapat menjelaskan salah satu kekurangan dan kelebihan tanpa disertai data, bukti, dan alasan yang

		alasan yang	alasan yang	alasan yang	tepat.
		tepat.	tepat.	tepat.	
4	Kemampuan	Siswa dapat	Siswa dapat	Siswa dapat	Siswa dapat
	menyampaikan	menyampaik	menyampaikan	menyampaikan	menyampaikan
	saran dan	an beberapa	minimal satu	minimal satu	minimal satu
	masukan	saran dan	saran dan	saran dan	saran dan
	terhadap isi	masukan	masukan	masukan	masukan
	teks.	terhadap isi	terhadap isi	terhadap isi	terhadap isi
		teks disertai	teks disertai	teks tanpa	teks, tetapi
		data, bukti,	data, bukti, dan	disertai data,	kurang tepat
		dan alasan	alasan yang	bukti, dan	dan kurang
		yang tepat.	tepat.	alasan yang	sesuai.
		_		tepat.	

Keterangan

Nilai = <u>Perolehan skor</u> X 100 Skor Maksimal

Mengetahui Guru Mata Pelajaran, Medan, 25 April 2024 Peneliti

EMENINTI P SITEPU

HALIDA DAULAI

# Lampiran 3 hasil angket respon siswa Tabel 19 Analisis Respon Siswa Terhadap Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Digital interaktif

			Aspek yang dinilai								Skor	Presentase	Kualifikasi		
NO	Nama Siswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total	Tresentase	22002222002	
1.	Arinza Saragih	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	48	96%	Sangat Layak	
2.	Ayunda Ilmi Hidayah	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	49	98%	Sangat Layak	
3.	Bonita Shintya Balina	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	47	94%	Sangat Layak	
4.	Ditra Mulyadi	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	48	96%	Sangat Layak	
5.	Fara Salsabila	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	48	96%	Sangat Layak	
6.	Fauzi Akillah G	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	100%	Sangat Layak	
7.	Gathan Naufal Alfhatir	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	49	98%	Sangat Layak	
8.	Habibillah Ramadhan	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	49	98%	Sangat Layak	
9.	Hijri Khairanabila	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	47	94%	Sangat Layak	
10.	Indah Khayyirah	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	49	98%	Sangat Layak	

11.	M. Ihsan	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	46	92%	Sangat Layak
12.	Muhammad Iqbal Aprialdi	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	100%	Sangat Layak
13.	Nur Sakilah Sukma	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	48	96%	Sangat Layak
14.	Putri Amelia Padri	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	49	98%	Sangat Layak
15.	Raden Taqiyyan Ahsan Goesda	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	48	96%	Sangat Layak
16.	Rani Mukherji	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	100%	Sangat Layak
17.	Salsabilla Diva	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	100%	Sangat Layak
18.	Shella Paramita	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	100%	Sangat Layak
19.	Siti Aisyah	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	49	98%	Sangat Layak
20.	Suhaila Bassam Ariqah S	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	49	98%	Sangat Layak
21.	Syahira Ulfa	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	46	92%	Sangat Layak
22.	Yunita Aulia Syafitri	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	48	96%	Sangat Layak
23.	Adilla Salwa	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	100%	Sangat Layak
	S	cor Ra	ta Rat	ta kes	elurul	han	1	1	1	1	ı		97,21%	Sangat Layak

# Lampiran 4 Lembar validasi ahli desain I

### LEMBAR VALIDASI PRODUK UNTUK AHLI MEDIA

### Identitas

Nama Peneliti : Halida Daulai

Program Studi: Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia

NPM : 71200513034

Nama Penilai : PANDU PRABOND W, SPd, MPL

Jabatan : Dosen FKIP UISU

Instansi : Universitas Islam Sumatera Utora

### Petunjuk penilaian

1. Mohon untuk mengisi identitas pada tempat yang telah disediakan.

 Lembar validasi ini dimaksudkan untuk mendapatkan informasi dari Bapak/ Ibu sebagai ahli media tentang kualitas Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini yang akan digunakan dalam pembelajaran nantinya.

Mohon berikan penilaian dengan mencantumkan tanda centang (
 berdasarkan pedoman penilaian yang disediakan.

4. Mohon memberikan pendapat, saran perbaikan, dan kritik pada tempat yang disediakan.

 Atas bantuan dan kesediaan Bapak/ Ibu untuk mengisi lembar validasi ini, saya ucapkan terima kasih.

### Pedoman Penilaian

Penilaian Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini berdasarkan kriteria kelayakan dan keefektifan yang diterjemahkan kedalam simbol angka sebagai berikut:

1. Sangat kurang = 1 2. Kurang = 2 3. Cukup = 3 4. Baik = 4 5. Sangat baik = 5

		SI	cor	Va	lida	Keterangan	
No Deskripsi	1	2	3	4	5		
A. '	Tampilan						
1.	Ukuran huruf judul bahan ajar digital interaktif				V		
2.	Kemenarikan Tampilan Cover bahan ajar drgital interaktif					4	
3.	Kesesuain bahan ajar digital interaktif dengan tujuan pembelajaran				V		

4.	Kemenarikan isi bahan ajar digital interaktif		4		
5.	Kemenarikan warna yang digunakan		-		
6.	Kejelasan video dan audio				
7.	Kesesuaian gambar yang disajikan			1	
8.	Bahan ajar digital interaktif yang dapat meningkatkan <i>hots</i> siswa		~		
9.	Materi yang disajikan sesuai dengan tingkat pemahaman berpikir siswa.		V		
10.	Soal latihan pembelajaran sesuai dengan materi.			1	
B. B	ahasa			No. Table	
11.	Penggunaan bahasa sesuai dengan EYD.	1	1		
12.	Bahasa yang digunakan tidak menimbulkan penilaian subjektif,	П	~		
13.	Bahasa yang digunakan mudah dipahami.		1	1	
14.	Penulisan materi, petunjuk penggunaan, dan soal dapat dibaca dengan baik dan jelas.		1	И	
C. 1	Penggunaan				
15.	bahan ajar digital interaktif	-	V		
16	Keefektifan penggunaan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran	-	1		
17	Bahan ajar digital interaktif dapat membantu proses pembelajaran siswa		1		
18	Kelayakan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran	П	V		
19	Kejelasan dan kemudahan bahan ajar digital interaktif			4	
20	Menarik dan interaktif		V		
21	Kesesaian desain dengan karakter siswa		V	1	
22	Kualitas tampilan visual (gambar dan animasi)		~	1	
23	Ketepatan penggunaan multimedia			4	
24	Keefektifan bahan ajar digital interaktif dalam menarik minat belajar		-	1	
25	Kemampuan bahan ajar dalam mencapai tujuan pembelajaran		~		
26	Kesesuaian ilustrasi menggambarkan isi materi ajar teks biografi dan mengungkapkan karakter objek		L		
27	Tidak menggunakan terlalu banyak kombinasi jenis huruf			$\vee$	

28	Kemenarikan penampilan bahan ajar			7	
29	Isi bahan ajar memudahkan pemahaman		1		
30	Spasi antar huruf normal		V		
31	Spasi antar baris susun teks normal			1	
32	Kesesuian gambar dengan pesan teks (materi)	19 19		~	
33	Penggunaan variasi huruf tidak berlebihan		1		
34	Desain dapat meningkatkan daya pikir siswa		V	1	
35	Dapat membantu siswa dalam belajar mandiri	1			

gotal = - - ·

Saran, Kritik, dan Tanggapan  Kurang besar tanggapan (Ukuran File)  Falad bija HD	
Y FRAN GYA HD	
	*
Dengan ini, menyatakan bahwa bahan ajar berbasis digital interaktif ini "layak / tidak layak" dar (efektif ) idak efektif" untuk diimplementasikan dalam proses pembelajaran.	1

Medan, 15 Mei 2024 Validator Meda II

(Pandu Prapowo Worsodirejo, S.Pd.M.Pd.)

# Lampiran 5 Lembar validasi ahli desain II

### LEMBAR VALIDASI PRÖDUK UNTUK AHLI MEDIA

### Identitas

Instansi

Nama Peneliti : Halida Daulai

Program Studi: Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia

NPM : 71200513034

Nama Penilai : Satria Yudha Prayogi, s.T. m. kom

Jabatan : Dosen Fakultas Teknik

Universitas Islam Sumatera Utora

### Petunjuk penilaian

1. Mohon untuk mengisi identitas pada tempat yang telah disediakan.

- Lembar validasi ini dimaksudkan untuk mendapatkan informasi dari Bapak/ Ibu sebagai ahli
  media tentang kualitas Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini yang akan digunakan dalam
  pembelajaran nantinya.
- Mohon berikan penilaian dengan mencantumkan tanda centang (✓) berdasarkan pedoman penilaian yang disediakan.
- 4. Mohon memberikan pendapat, saran perbaikan, dan kritik pada tempat yang disediakan.
- Atas bantuan dan kesediaan Bapak/ Ibu untuk mengisi lembar validasi ini, saya ucapkan terima kasih.

### Pedoman Penilaian

Penilaian Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini berdasarkan kriteria kelayakan dan keefektifan yang diterjemahkan kedalam simbol angka sebagai berikut:

1. Sangat kurang = 1 2. Kurang = 2 3. Cukup = 3 4. Baik = 4 5. Sangat baik = 5

		SI	cor	Va	lida		
No	Deskripsi	1	2	3	4	5	Keterangan
A. '	Tampilan						16
1.	Ukuran huruf judul bahan ajar digital interaktif					1	4
2.	Kemenarikan Tampilan Cover bahan ajar digital interaktif					1	
3.	Kesesuain bahan ajar digital interaktif dengan tujuan pembelajaran					1	

4.	Kemenarikan isi bahan ajar digital interaktif		1	
5.	Kemenarikan warna yang digunakan		1	
6.	Kejelasan video dan audio		14	
7.	Kesesuaian gambar yang disajikan		П	
8.	Bahan ajar digital interaktif yang dapat meningkatkan hots siswa			1
9.	Materi yang disajikan sesuai dengan tingkat pemahaman berpikir siswa.		1	
10.				1
B. I	Bahasa		E	,
11.	The state of the s			1
12.	Bahasa yang digunakan tidak menimbulkan penilaian subjektif.		1	
13.			14	Please
14.			П	1
C.	Penggunaan	Contraction of the last of the		
	Tingkat kemudahan dalam menggunakan bahan ajar digital interaktif		1	
16	Keefektifan penggunaan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran			
17	Bahan ajar digital interaktif dapat membantu proses pembelajaran siswa		4	
18	Kelayakan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran		1	
19	Kejelasan dan kemudahan bahan ajar digital interaktif			1
20	Menarik dan interaktif			1
21	Kesesaian desain dengan karakter siswa		1	
22	Kualitas tampilan visual ( gambar dan animasi)		-	1
23	Ketepatan penggunaan multimedia			1
24	Keefektifan bahan ajar digital interaktif dalam menarik minat belajar		~	1
25	Kemampuan bahan ajar dalam mencapai tujuan pembelajaran			1
26	Kesesuaian ilustrasi menggambarkan isi materi ajar teks biografi dan mengungkapkan karakter objek			4
27	Tidak menggunakan terlalu banyak kombinasi jenis huruf			1

28	Kemenarikan penampilan bahan ajar		/	
29	Isi bahan ajar memudahkan pemahaman		~	
30	Spasi antar huruf normal	1		
31	Spasi antar baris susun teks normal		~	
32	Kesesuian gambar dengan pesan teks (materi)		~	
33	Penggunaan variasi huruf tidak berlebihan	V		
34	Desain dapat meningkatkan daya pikir siswa		Ĺ	,
35	Dapat membantu siswa dalam belajar mandiri		~	1

Saran, Kritik, da	n Tanggapan		
		 	 •••••
		 	 •••••

Dengan ini, menyatakan bahwa bahan ajar berbasis digital interaktif ini "layak/tidak layak" dan "efektif / tidak efektif" untuk diimplementasikan dalam proses pembelajaran.

Medan, 15 Mei 2024 Validator Media II

(Satria Yudha Prayogi, S.T.M.Kom)

# Lampiran 6 Lembar validasi ahli materi I

### LEMBAR VALIDASI PRODUK UNTUK AHLI MATERI

### Identitas

Nama Peneliti : Halida Daulai

Program Studi: Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia

NPM : 71200513034 Nama Penilai : 965 ALI . M.M.

Jabatan : 0050

Instansi : Universifos Viam Surratha Utara.

### Petunjuk penilaian

1. Mohon untuk mengisi identitas pada tempat yang telah disediakan.

- Lembar validasi ini dimaksudkan untuk mendapatkan informasi dari Bapak/ Ibu sebagai ahli materi tentang kualitas Bahan Ajar berbasis digital interaktif ini yang akan digunakan dalam pembelajaran nantinya.
- Mohon berikan penilaian dengan mencantumkan tanda centang (
   berdasarkan pedoman penilaian yang disediakan.
- Mohon memberikan pendapat, saran perbaikan, dan kritik pada tempat yang disediakan
- Atas bantuan dan kesediaan Bapak/ Ibu untuk mengisi lembar validasi ini, saya ucapkan terima kasih.

### Pedoman Penilaian

Penilaian Bahan Ajar berbasis digital interaktif ini berdasarkan kriteria kelayakan dan keefektifan yang diterjemahkan kedalam simbol angka sebagai berikut:

1. Sangat kurang = 1 2. Kurang = 2 3. Cukup = 3 4. Baik = 4 5. Sangat baik = 5

No	Deskripsi	S	cor	Va	lida		
No		1	2	3	4	5	Keterangan
1.	Kelengkapan materi teks biografi				4	П	
2.	Kesesuaian materi dengan kompetensi dasar yang terdapat pada kurikulum					1	
3.	Kemudahan pemahaman materi					1	
4.	Kesesuaian materi dengan tujuan pembelajaran					1	
5.	Kejelasan materi teks biografi yang disajikan.					7	
6.	Muatan aspek kognitif, afektif, dan psikomotorik pada materi yang disampaikan.					1	

7.	Dukungan bahan ajar interaktif terhadap keterlibatan siswa pada kegiatan proses pembelajaran.		1
8.	Sistematika penyampalan materi.		
9.	Kejelasan bahasa dalam penyampaian materi.	1	
10.	Kelengkapan materi yang disajikan.		2
11.	Gambar yang disajikan sesuai dengan materi.		~
12.	Materi yang disampaikan mudah dipahami.		/
13.	Manfaat isi bahan ajar digital interaktif untuk meningkatkan hots siswa	Г	~
14.	Kesesualan bahasa yang digunakan dengan kaidah bahasa Indonesia yang baik dan benar.		1
15.	Penulisan kalimat dalam bahan ajar interaktif yang menarik dan mudah dibaca	I	И
16	Penggunaan bahasa secara efektif dan efisien		-
17	Konsisten penggunaan simbol/lambang.		И
18	Kesesuaian butir soal dengan materi KD pembelajaran.		4
19	Kejelasan petunjuk pengerjaan soal		9
20	Penyajian bahasa dalam soal mudah dipahami.		
21	Soal yang disajikan sesuai dengan kemampuan siswa	-	1
22	Kemudahan dalam menggunakan bahan ajar digital interaktif		-
23	Validitas penggunaan bahan ajar digital interaktif	L	~
24	Tingkat kelayakan penggunaan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran		1
25	Motivasi dan minat belajar siswa		~
26	Kesesuaian materi dengan tingkat kemampuan siswa		~
27	Penggunaan Bahasa yang baku dan komunikatif		
28	Keterkaitan materi dengan kehidupan nyata		-
29	Keefektifan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran		7
30	Kemudahan dalam mengakses bahan ajar digital interaktif		1

Saran, Kritik, dan Tanggapan	
***************************************	

Dengan ini, menyatakan bahwa bahan ajar berbasis digital interaktif ini "layak / tidak layak" dan "efektif / tidak efektif" untuk diimplementasikan dalam proses pembelajaran.

Medan, 15 Mei 2024 Validator Materi II

(.....

# Lampiran 7 Lembar validasi ahli materi II

### LEMBAR VALIDASI PRODUK UNTUK AHLI MATERI

### Identitas

Nama Peneliti : Halida Daulai

Program Studi: Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia

NPM : 71200513034

Nama Penilai : Rothur Sorouga, S. Pd , tr. Hum

Jabatan : Dolen

Instansi : Universitas Iclam Sumatria Utara

### Petunjuk penilaian

1. Mohon untuk mengisi identitas pada tempat yang telah disediakan.

- Lembar validasi ini dimaksudkan untuk mendapatkan informasi dari Bapak/ Ibu sebagai ahli materi tentang kualitas Bahan Ajar berbasis digital interaktif ini yang akan digunakan dalam pembelajaran nantinya.
- Mohon berikan penilaian dengan mencantumkan tanda centang (
   berdasarkan pedoman penilaian yang disediakan.
- Mohon memberikan pendapat, saran perbaikan, dan kritik pada tempat yang disediakan.
- Atas bantuan dan kesediaan Bapak/ Ibu untuk mengisi lembar validasi ini, saya ucapkan terima kasih.

### Pedoman Penilaian

Penilaian bahan ajar berbasis Digital Interktif ini berdasarkan kriteria kelayakan dan keefektifan yang diterjemahkan kedalam simbol angka sebagai berikut:

1. Sangat kurang = 1 2. Kurang = 2 3. Cukup = 3 4. Baik = 4 5. Sangat baik = 5

No	Deskripsi	S	cor	Va	lids	www.comedical	
		1	2	3	4	5	Keterangan
1.	Kelengkapan materi teks biografi				V	n	
2.	Kesesuaian materi dengan kompetensi dasar yang terdapat pada kurikulum				V	1	
3.	Kemudahan pemahaman materi			L	1	П	
4.	Kesesuaian materi dengan tujuan pembelajaran				V		
5.	Kejelasan materi teks biografi yang disajikan.				V		
6.	Muatan aspek kognitif, afektif, dan psikomotorik				1		

	pada materi yang disampalkan,		Ŧ	
7.	Dukungan bahan ajar interaktif terhadap keterlibatan siswa pada kegiatan proses pembelajaran.		1	
8.	Sistematika penyampaian materi.		T	1
9.	Kejelasan bahasa dalam penyampaian materi.	-	1	
10.	Kelengkapan materi yang disajikan.	-	1	
11.	Gambar yang disajikan sesuai dengan materi.	1	T	
12.	Materi yang disampaikan mudah dipahami.		1	
13.	Manfaat isi bahan ajar digital Interaktif untuk meningkatkan hots siswa		4	
14.	Kesesualan bahasa yang digunakan dengan kaldah bahasa Indonesia yang balk dan benar.		1	1
15.	Penulisan kalimat dalam bahan ajar interaktif yang menarik dan mudah dibaca		ł	
16	Penggunaan bahasa secara efektif dan efisien	1	X.	
17	Konsisten penggunaan simbol/lambang.	1	X	
18	Kesesuaian butir soal dengan materi KD pembelajaran.		1	1
19	Kejelasan petunjuk pengerjaan soal	1	7	
20	Penyajian bahasa dalam soal mudah dipahami.		1	
21	Soal yang disajikan sesuai dengan kemampuan siswa		ł	
22	Kemudahan dalam menggunakan bahan ajar digital interaktif		1	
23	Validitas penggunaan bahan ajar digital interaktif		1	
24	Tingkat kelayakan penggunaan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran	U	1	
25	Motivasi dan minat belajar siswa	U	1	
26	Kesesuaian materi dengan tingkat kemampuan siswa		J	1
27	Penggunaan Bahasa yang baku dan komunikatif		1	
28	Keterkaitan materi dengan kehidupan nyata		1	
29	Keefektifan bahan ajar digital interaktif dalam pembelajaran	1	T	
30	Kemudahan dalam mengakses bahan ajar digital interaktif	U	1	

Saran, Krit	ik, dan	Tangga	pan				
Panny	F64m	delawa	Temporism	don	between	count deaps eff.	
							••
				*******		•••••	
				******			

Dengan ini, menyatakan bahwa bahan ajar berbasis digital interaktif ini "layak / tidak layak" dan "efektif / tidak efektif" untuk diimplementasikan dalam proses pembelajaran.

Medan, 15 Mei 2024 Validator Materi I

( Papa Treage, 5-PA, H. Hum

# Lampiran 8 Lembar Angket Respon Guru

### LEMBAR ANGKET RESPON GURU BAHASA INDONESIA

### Identitas

Nama Peneliti : Halida Daulai

Program Studi : Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia

NPM : 71200513034

Nama Penilai : ENeropta P 514cPv. S. M. M. Rd

Jabatan : Gun Kahasa Indowsie

Instansi : NAS PROYER UNIVA Medan.

### Petunjuk penilaian

1. Mohon untuk mengisi identitas pada tempat yang telah disediakan.

- Lembar angket ini dimaksudkan untuk mendapatkan informasi dari Bapak/ Ibu sebagai guru bahasa indonesia tentang kualitas Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini yang akan digunakan dalam pembelajaran nantinya.
- Mohon berikan penilaian dengan mencantumkan tanda centang (√) berdasarkan pedoman penilaian yang disediakan.
- Mohon memberikan pendapat, saran perbaikan, dan kritik pada tempat yang disediakan.
- Atas bantuan dan kesediaan Bapak/ Ibu untuk mengisi lembar angket ini, saya ucapkan terima kasih.

### Pedoman Penilaian

Penilaian Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini berdasarkan kriteria kelayakan dan keefektifan yang diterjemahkan kedalam simbol angka sebagai berikut:

1. Sangat kurang = 1 2. Kurang = 2 3. Cukup = 3 4. Baik = 4 5. Sangat baik = 5

No	Deskripsi	S	cor	Va	lida	V	
		1	2	3	4	5	Keterangan
1.	Kemenarikan Bahan Ajar Digital Interaktif					M	
	Kejelasan petunjuk penggunaan Bahan Ajar Digital Interaktif				-		
3.	Tujuan pembelajaran dirumuskan dengan jelas dalam Bahan Ajar Digital Interaktif					-	
4.	Kejelasan deskripsi materi yang disajikan.					1	
5.	Penyajian materi dalam Bahan Ajar Digital Interaktif tersusun secara jelas dan sistematis.					4	

6.	Materi yang disampaikan sesuai dengan KD/Kurikulum			-
7.	Materi mudah dimengerti.			/
8.	Bahasa yang digunakan mudah dipahami.		~	
9.	Ketepatan ejaan dan struktur kalimat dalam penyampaian materi.	П	1	
10.		+	1	

ran, Kritik, dan Tanggapan	
- Tomboteon Folio Establecon tes biografi lad	_
engan ini, menyatakan bahwa <i>Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif</i> ini <b>"layak</b> tidak layak" dan "efektif / tidak efektif" untuk diimplementasikan dalam oses pembelajaran.	
Medan, 15 Mei 2024 Guru Bahasa Indonesia	

# Lampiran 9 Lembar Angket Respon siswa

### LEMBAR ANGKET RESPON SISWA

### Identitas

Nama Peneliti : Halida Daulai

Program Studi : Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia

NPM : 71200513034
Nama Penilai : ♣√1000 54000√9

Kelas : X 11A

Instansi : Materials anyon projec arise medium (expers)

### Petunjuk penilaian

1. Mohon untuk mengisi identitas pada tempat yang telah disediakan.

- Lembar angket ini dimaksudkan untuk mendapatkan informasi dari peserta didik tentang kualitas Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini yang akan digunakan dalam pembelajaran nantinya.
- Mohon berikan penilaian dengan mencantumkan tanda centang (√) berdasarkan pedoman penilaian yang disediakan.
- Mobon memberikan pendapat, saran perbaikan, dan kritik pada tempat yang disediakan.
- Atas bantuan dan kesediaan siswa/siswi untuk mengisi lembar angket ini, saya ucapkan terima kasih.

### Pedoman Penilaian

Penilaian Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini berdasarkan kriteria kelayakan dan keefektifan yang diterjemahkan kedalam simbol angka sebagai berikut:

1. Sangat kurang = 1 2. Kurang = 2 3. Cukup = 3 4. Baik = 4 5. Sangat baik = 5

	Deskripsi	SI	kor	Va	lid:	** *	
No		1	2	3	4	5	Keterangan
1.	Saya menyukai pelajaran bahasa Indonesia.				1	П	
2.	Kemenarikan Bahan Ajar Digital Interaktif					V	
2. 3.	Materi yang disajikan mudah dipahami.					1	
4.	Kalimat dan bahasa yang digunakan dalam mediasangat jelas dan mudah dipahami.					1	
5.	Soal yang disajikan dalam evaluasi sesuai dengan yang dipelajari.		Г			4	

6.	Gambar dan video yang disajikan menarik dan sesuai dengan materi.		
7.	Dengan adanya gambar dan video dalam Bahan Ajar Digital Interaktif membuat saya lebih mudah memahami materi yang disampaikan		
8.	Dengan adanya Bahan Ajar Digital Interaktif membuat pembelajaran bahasa Indonesia lebih menyenangkan.		
9.	Saya semakin semangat belajar dengan menggunakan Bahan Ajar Digital Interaktif.		
10.	Pembelajaran lebih aktif dengan menggunakan Bahan Ajar Digital Interaktif	TIM	

Saran, Kritik, dan Tanggapan	
	í
Dengan ini, menyatakan bahwa Bahan Ajar berbasis Digital Interaktif ini "layal / tidak layak" dan "efektif / tidak efektif" untuk diimplementasikan dalan proses pembelajaran.	

Medan, 2 Mei 2024 Nama Peneliti

House pour