**Kisi-kisi Instrumen Lembar Validator Ahli Materi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aspek | Indikator | Jumlah Butir | No Item Instrumen |
| Isi  | * Kesesuaian uraian materi dengan Alur Tujuan Pembelajaran (ATP) pada kurikulum merdeka.
* Kedalaman materi yang disajikan.
* Ketepatan konsep.
* Sistematis, runtun, alur logika jelas.
 | 6 | 1,2,3,4,5,6 |
| Bahasa | * Konsep yang disajikan tidak menimbulkan banyak tafsiran.
* Ketepatan penggunaan istilah.
* Kesesuaian dengan kaidah bahasa Indonesia.
 | 6 | 7,8,9,10,11,12 |
| Penyajian | * Penyajian gambar.
* Fleksibilitas bahan ajar.
 | 2 | 13, 14 |
| Pengembangan Bahan Ajar  | * Ketersediaan motivasi belajar
* Kemandirian belajar siswa
 | 2 | 15,16 |
| Jumlah | 16 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aspek | Indikator | Jumlah Butir | No Item Instrumen |
| Tampilan | * Cover atau sampul
* Desain tampilan
* Komposisi warna
* Kesesuaian bahasa
* Kejelasan teks
* Keefektifan ukuran buku, kertas dann huruf
* Kesesuaian gambar dan materi
* Kesesuaian alur baca antar bab, subbab dan alenia
 | 8 | 1,2,3,4,5,6,7,8 |
| Pendukung Penyajian  | * Pendukung disajikan secara lengkap
 | 1 | 9 |
| Penggunaan bahan ajar | * Kemudahan penggunaan/pengoperasian
 | 1 | 10 |
| Jumlah | 10 |

 **Kisi-kisi Instrumen Lembar Validator Ahli Materi**

**Perhitungan Hasil Validasi Ahli materi**



**Hasil Perhitungan Aspek**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Aspek | Validator | Rata-rataPersentase | Kriteria |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Isi | 75% | 81% | 87% | 81% | Sangat Layak |
| 2 | Bahasa | 75% | 84% | 94% | 84% | Sangat Layak |
| 3 | Penyajian | 75% | 75% | 87% | 79% | Sangat Layak |
| 4 | PengembangBahan Ajar | 75% | 87% | 87% | 83% | Sangat Layak |
|

**Rata-rata Hasil Validasi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Validator | Jumlah Skor Persentase  | Kriteria |
|
| 1 | Validator 1 | 75% | Layak |
| 2 | Validator 2 | 82% | Sangat Layak |
| 3 | Validator 3 | 90% | Sangat Layak |
| Rata-rata Persentase | 83% | Sangat Layak |

**Perhitungan Hasil Validasi Ahli Media**



**Hasil Perhitungan Aspek**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Aspek | Validator | Rata-rataPersentase | Kriteria |
| 1 | 2 |
| 1 | Tampilan | 81% | 78% | 79% | Sangat Layak |
| 2 | Pendukung Penyajian | 100% | 75% | 87% | Sangat Layak |
| 3 | Penggunaan Media | 100% | 75% | 87% | Sangat Layak |

**Rata-rata Hasil Validasi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Validator | Jumlah Skor Persentase  | Kriteria |
|
| 1 | Validator 1 | 85% | Sangat Layak |
| 2 | Validator 2 | 77% | Sangat Layak |
| Rata-rata Persentase | 81% | Sangat Layak |