



Tahapan Pengembangan Model ADDIE

Tabel 1. Kategori Tingkat Kevalidan atau Kelayakan

Interval	Nilai Pernyataan	Kategori Kelayakan
85-100	5	Sangat Valid
69-84	4	Valid
53-68	3	Cukup Valid
37-52	2	Kurang Valid
20-36	1	Sangat Kurang Valid

Table 2. Hasil Validasi Ahli Media Pembelajaran

NO	Kriteria Penilaian	Nilai Pengamatan					Keterangan
		1	2	3	4	5	
1.	Keruntunan konsep			✓			Cukup valid
2.	Kejelasan soal menarik				✓		Cukup valid
3.	Kejelasan tampilan nilai yang didapat				✓		Valid
4.	Variasi kuis			✓			Cukup valid
5.	Kualitas foto/gambar					✓	Valid
6.	Tampilan aplikasi menarik				✓		Valid
7.	Memberi motivasi belajar			✓			Cukup valid
8.	Kemudahan mengakses aplikasi					✓	Valid
9.	Kepraktisan penggunaan alat evaluasi					✓	Valid
ESKOR				9	12	15	

Table 3. Hasil Validasi Ahli Materi Pembelajaran

NO	Kriteria Penilaian	Nilai Pengamatan					Keterangan
		1	2	3	4	5	
1.	Kesesuaian butir soal dengan KD			✓			Cukup valid
2.	Kelengkapan butir soal dengan materi				✓		Valid
3.	Keakuratan istilah-istilah			✓			Cukup valid
4.	Kejelasan penyajian gambar					✓	Sangat valid
5.	Kesesuaian kategori soal				✓		Valid
6.	Sebagai alat evaluasi yang praktis dan efisien					✓	Sangat valid
7.	Keefektifan kalimat			✓			Cukup valid
8.	Ketepatan istilah				✓		valid
9.	Ketepatan ejaan				✓		valid
ΣSKOR				9	16	10	

Table 4. Hasil Uji Coba Terbatas oleh Peserta didik

No.	Aspek Penilaian	Kriteria	
Pengoperasian atau penggunaan		Ya	Tidak
1.	Aplikasi mudah dioperasikan atau digunakan	12	-
2.	Petunjuk penggunaan aplikasi jelas	12	-
Reaksi Pemakai			
3.	Merasa Senang menggunakan media ini	12	-
4.	Tertarik jika materi lain menggunakan media ini	12	-
5.	Semangat dan termotivasi belajarnya menggunakan media ini	12	-
6.	Paham dan jelas penyajian materi menggunakan media ini	12	-
7.	Berminat dan tertarik jika belajar disekolah dan dirumah menggunakan media ini	12	-
8.	Ingin memiliki media ini	9	3
9.	tertarik dengan bentuk dan tampilan medianya	10	2
Fasilitas pendukung atau tambahan (supplementary materials)			
10.	Terdapat fasilitas suara pada soal	12	-
TOTAL		115	5
Jumlah skor		115	
Jumlah skor maksimal		120	
Presentase		95%	

