# DAFTAR ISI

[KATA PENGANTAR i](#_Toc140917416)

[DAFTAR ISI iii](#_Toc140917417)

[DAFTAR TABEL vi](#_Toc140917418)

[DAFTAR GAMBAR vii](#_Toc140917419)

[DAFTAR LAMPIRAN ix](#_Toc140917420)

[BAB I](#_Toc140917421) [PENDAHULUAN 1](#_Toc140917422)

[1.1 Latar Belakang Masalah 1](#_Toc140917423)

[1.2 Identifikasi Masalah 4](#_Toc140917424)

[1.3 Batasan Masalah 5](#_Toc140917425)

[1.4 Rumusan Masalah 5](#_Toc140917426)

[1.5 Tujuan Penelitian 5](#_Toc140917427)

[1.6 Manfaat penelitian 6](#_Toc140917428)

[BAB II](#_Toc140917429) [TINJAUAN PUSTAKA 7](#_Toc140917430)

[2.1 Kajian Teori 7](#_Toc140917431)

[2.1.1 Pengertian Media Pembelajaran 7](#_Toc140917432)

[2.1.2 Jenis-jenis Media Pembelajaran 8](#_Toc140917433)

[2.1.3 Fungsi & Manfaat Media Pembelajaran 9](#_Toc140917434)

[2.1.4 Media Pembelajaran Video Animasi 10](#_Toc140917435)

[2.1.5 Pengertian Video Animasi 13](#_Toc140917436)

[2.1.6 Jenis-Jenis Video Animasi 13](#_Toc140917437)

[2.1.7 Aplikasi Video Animasi 14](#_Toc140917438)

[2.1.8 Powtoon 14](#_Toc140917439)

[2.1.9 Kelebihan Powtoon 16](#_Toc140917440)

[2.1.10 Kelemahan Powtoon 17](#_Toc140917441)

[2.1.11 Manfaat Powtoon 18](#_Toc140917442)

[2.1.12 Media Pembelajaran Video Animasi Menggunakan Powtoon 18](#_Toc140917443)

[2.2 Karakteristik Anak Usia Kelas 3 SD 21](#_Toc140917449)

[2.3 Media Pembelajaran Video Animasi Menggunakan Powtoon Pada Pembelajaran Tematik Tema Perubahan Cuaca di kelas 3 SD 22](#_Toc140917450)

[2.4 Pembelajaran Tematik 28](#_Toc140917466)

[2.5 Perubahan Cuaca 29](#_Toc140917467)

[2.4.1 Kompetensi Inti dan Komptensi Dasar 31](#_Toc140917468)

[2.4.1.2 Kompetensi Dasar dan Indikator 31](#_Toc140917469)

[2.4.2 Manfaat Perubahan Cuaca 33](#_Toc140917470)

[2.5 Penelitian Yang Relevan 34](#_Toc140917471)

[2.6 Kerangka Berpikir 37](#_Toc140917472)

[BAB III](#_Toc140917474) [METODE PENELITIAN 39](#_Toc140917475)

[3.1 Model Pengembangan 39](#_Toc140917476)

[3.2 Subjek, Objek, dan Waktu Penelitian 40](#_Toc140917478)

[3.2.1 Subjek Penelitian 40](#_Toc140917479)

[3.2.2 Objek Penelitian 41](#_Toc140917480)

[3.2.3 Waktu Penelitian 41](#_Toc140917481)

[3.3 Prosedur Pengembangan 41](#_Toc140917482)

[3.4 Instrumen 43](#_Toc140917483)

[3.5 Teknik Pengumpulan Data 47](#_Toc140917487)

[3.5.1 Observasi 47](#_Toc140917488)

[3.5.2 Wawancara 47](#_Toc140917489)

[3.6 Teknik Analisis Data 48](#_Toc140917491)

[BAB IV](#_Toc140917492) [HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN 50](#_Toc140917493)

[4.1 Hasil Penelitian 50](#_Toc140917494)

[4.1 Hasil Pengembangan Produk 51](#_Toc140917495)

[4.1.1 Analisis Pengembangan Produk 51](#_Toc140917496)

[4.1.2 Desain Pengembangan Produk 52](#_Toc140917497)

[4.1.3 *Developmen* 53](#_Toc140917498)

[4.3 Keterbatasan Peneliti 67](#_Toc140917517)

[BAB](#_Toc140917518) [KESIMPULAN DAN SARAN 68](#_Toc140917519)

[5.1 Kesimpulan 68](#_Toc140917520)

[5.2 Saran 69](#_Toc140917521)

[DAFTAR PUSTAKA 70](#_Toc140917522)

# DAFTAR TABEL

[Tabel 3.4.1 Kisi-Kisi Lembar Ahli Media 35](#_Toc138333460)

[Tabel 3.4.3 Instrumen Lembar Penilaian Ahli Media 36](#_Toc138333461)

[Tabel 3.4.3 Kisi-Kisi Lembar Ahli Materi 36](#_Toc138333462)

[Tabel 3.4.2 Daftar Pertanyaan Wawancara 39](#_Toc138333466)

[Tabel 4.1 Hasil Validitas Ahli Media 1 50](#_Toc138333487)

[Tabel 4.2 Hasil validasi ahli media 2 52](#_Toc138333489)

[Tabel 4.3 Hasil validasi ahli materi 1 54](#_Toc138333491)

[Tabel 4.4 Hasil validasi ahli materi 2 55](#_Toc138333493)

[Tabel 4.5 hasil persentase jumlah skor perolehan tiap validator 56](#_Toc138333495)

# DAFTAR GAMBAR

[Gambar 2.1.12 Tampilan Web Broser 15](#_Toc138333421)

[Gambar 2.1.12 Halaman Pendaftaran Akun 15](#_Toc138333422)

[Gambar 2.1.12 Tampilan Halaman Powtoon 16](#_Toc138333423)

[Gambar 2.1.12 Halaman Pencarian Template 16](#_Toc138333424)

[Gambar 2.1.12 Halaman Mendesain 16](#_Toc138333425)

[Gambar 2.2 Tampilan Awal Powtoon 17](#_Toc138333427)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Blank 17](#_Toc138333428)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Format Horizontal 18](#_Toc138333429)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Cartoon 18](#_Toc138333430)

[Gambar 2.2 Tampilan Slide 18](#_Toc138333431)

[Gambar 2.2 Tampilan Background 19](#_Toc138333432)

[Gambar 2.2 Tampilan Background Yang Diinginkan 19](#_Toc138333433)

[Gambar 2.2 Pada Menu Penulisan 19](#_Toc138333434)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Karakter 20](#_Toc138333435)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Property 20](#_Toc138333436)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Shapes 20](#_Toc138333437)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Gambar 21](#_Toc138333438)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Video 21](#_Toc138333439)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Suara 21](#_Toc138333440)

[Gambar 2.2 Tampilan Pada Menu Efek 22](#_Toc138333441)

[Gambar 2.6 Kerangka Berpikir 30](#_Toc138333449)

[Gambar 3.1 Bagan Model Pengembangan ADDIE 31](#_Toc138333453)

[Gambar 4.1 *Cover* Media 45](#_Toc138333474)

[Gambar *4.2 Cover* Dalam Video Pembelajaran *Powtoon* 46](#_Toc138333475)

[Gambar 4.3 Pembukaan Awal Pembelajaran 46](#_Toc138333476)

[Gambar 4.4 Pembukaan Pembelajaraan 46](#_Toc138333477)

[Gambar 4.5 Tujuan Pembelajaran 47](#_Toc138333478)

[Gambar 4.6 KD Dalam Video Pembelajaran 47](#_Toc138333479)

[Gambar 4.7 Simbol Cuaca 47](#_Toc138333480)

[Gambar 4.8 Materi Perubahan Cuaca 48](#_Toc138333481)

[Gambar 4.9 Pengaruh Cuaca 48](#_Toc138333482)

[Gambar 4.10 Contoh Perubahan Cuaca 48](#_Toc138333483)

[Gambar 4.11 Kehidupan Manusia 49](#_Toc138333484)

[Gambar 4.12 Dampak Perubahan Cuaca 49](#_Toc138333485)

[Gambar 4.13 Penutup 49](#_Toc138333486)

[Gambar 4.14 Hasil Validasi Ahli Media 51](#_Toc138333488)

[Gambar 4.15 Hasil Validasi Ahli Media 53](#_Toc138333490)

[Gambar 4.15 Hasil Validasi Ahli Materi 54](#_Toc138333492)

[Gambar 4.16 Hasil Validasi Ahli Materi 55](#_Toc138333494)

[Gambar 4.17 Persentase Jumlah Skor Tiap Validator 57](#_Toc138333496)

# DAFTAR LAMPIRAN

[Lampiran 1. Panduan Wawancara Pengumpulan Data 62](#_Toc138333503)

[Lampiran 2. Angket penilaian ahli media 1 64](#_Toc138333504)

[Lampiran 3. Angket penilaian ahli media 2 67](#_Toc138333505)

[Lampiran 4. Angket penilaian ahli materi 1 70](#_Toc138333506)

[Lampiran 5. Angket penilaian ahli materi 2 72](#_Toc138333507)

[Lapiran 6. Draf Pengembangan Media *Powtoon* 74](#_Toc138333508)