# DAFTAR ISI

**ABSTRAK** i  
[**KATA PENGANTAR** i](#_Toc147402021)i

[**DAFTAR ISI** v](#_Toc147402023)

[**DAFTAR TABEL** vii](#_Toc147402024)

[**DAFTAR GAMBAR** viii](#_Toc147402025)

[**BAB I PENDAHULUAN** 1](#_Toc147402026)

[1.1 Latar Belakang 1](#_Toc147402027)

[1.2 Identifikasi Masalah 5](#_Toc147402028)

[1.3 Batasan Masalah 5](#_Toc147402029)

[1.4 Rumusan Masalah 5](#_Toc147402030)

[1.5 Tujuan Masalah 6](#_Toc147402031)

[1.6 Manfaat Peneliatian 6](#_Toc147402032)

[1.6 Spesifikasi Produk 7](#_Toc147402033)

[1.7 Anggapan Dasar 8](#_Toc147402034)

[**BAB II TINJAUAN PUSTAKA** 9](#_Toc147402035)

[2.1 Kajian Teori 9](#_Toc147402036)

[2.1.1 Media Pembelajaran 9](#_Toc147402037)

[2.1.1.1 Pengertian Media Pembelajaran 9](#_Toc147402038)

[2.1.1.2 Fungsi Media Pembelajaran 10](#_Toc147402039)

[2.1.1.3 Manfaat Media Pembelajaran 12](#_Toc147402040)

[2.1.1.4 Prinsip-Prinsip Penggunaan Media Pembelajaran 15](#_Toc147402041)

[2.1.2 Media Papan Perjalanan 16](#_Toc147402042)

[2.1.2.1 Pengertian Media Papan Perjalanan 16](#_Toc147402043)

[2.1.2.2 Cara penggunan Media Papan Perjalanan 18](#_Toc147402044)

[2.1.3 Matematika 19](#_Toc147402045)

[2.1.4 Bilangan Bulat 22](#_Toc147402047)

[2.1.5 Media Pembelajaran Papan Perjalanan Pada Materi Operasi   
 Bilangan Bulat Penjumlahan Dan Pengurangan Di Kelas IV   
 SD 25](#_Toc147402049)

[2.2 Penelitian Relevansi 26](#_Toc147402050)

[2.3 Kerangka Berfikir 33](#_Toc147402051)

[**BAB III METODE PENELITIAN 35**](#_Toc147402052)

[3.1 Desain Penelitian 35](#_Toc147402053)

[3.2 Subjek, Objek, Dan Waktu Penelitian 36](#_Toc147402054)

[3.2.1 Subjek Penelitian 36](#_Toc147402055)

[3.2.2 Objek Penelitian 36](#_Toc147402056)

[3.3.3 Waktu Penelitian 36](#_Toc147402057)

[3.3 Prosedur Penelitian Pengembangan 36](#_Toc147402058)

[3.4 Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data 41](#_Toc147402059)

[3.4.1 Instrumen Pengumpulan Data 41](#_Toc147402060)

[3.4.2 Teknik Pengumpulan Data 45](#_Toc147402061)

[3.5 Teknik Analisis Data 47](#_Toc147402062)

[**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN** 49](#_Toc147402063)

[4.1 Hasil Penelitian Dan Pembahasan 49](#_Toc147402064)  
 4.2 Hasil Penelitian 49

[4.2.1 Tahap Analisi 50](#_Toc147402065)

[4.2.2 Tahap *Design* (Perencanaan) 53](#_Toc147402066)

[4.2.3 Tahap Development (Pengembangan) 56](#_Toc147402067)

[4.2.4 Tahap Implementation (Implementasi) 59](#_Toc147402068)

[4.2.5 Tahap Evaluation (Evaluasi) 66](#_Toc147402069)

[4.3 Pembahasan 67](#_Toc147402070)

[**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN** 74](#_Toc147402071)

[5.1 Kesimpulan 74](#_Toc147402072)

[5.2 Saran 74](#_Toc147402073)

[**DAFTAR PUSTAKA** 76](#_Toc147402074)

# DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Relevan 30

Tabel 3.1 Kisi-kisi instrumen angket Ahli Materi 42

Tabel 3.2 kategori penilaian 44

Tabel 3.3 Kisi-kisi instrumen angket Ahli Media 44

Tabel 3.4 Kategori Penilaian 45

Tabel 3.5 Skala Likert 47

Tabel 3.6 Klasifikasi Kelayakan 48

Tabel 4.1 Kompetensi Inti (KI) dan Kompetensi Dasar (KD)

Materi Operasi Bilangan Bulat Penjumlahan Dan Pengurangan 52

Tabel 4.2 Hasil Validasi Ahli Materi 61

Tabel 4.3 Hasil Validasi Ahli Media 64

# DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Desain Media Papan Perjalanan 8

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir 34

Gambar 3.1 .Model ADDIE 37

Gambar 4.1 Design Media Papan Perjalanan (Bilbul) 54

Gambar 4.2 Alat Dan Bahan Pembuatan Media Papan Perjalanan 55

Gambar 4.3 Pembuatan Alas Dan Penempelan Alas Terhadap Papan 56

Gambar 4.4 Pemotongan Gambar Serta Kertas Buffalo 57

Gambar 4.5 Penempelan Gambar-Gambar Gedung 57

Gambar 4.6 Pembuatan Serta Penempelan Angkadan Rumput 58

Gambar 4.7 Pembuatan Mobil,Huruf, Dan Penempelanya 59

Gambar 4.8 Grafik Hasil Validasi 72