DAFTAR ISI

[KATA PENGANTAR i](#_Toc140038849)

[DAFTAR ISI iii](#_Toc140038850)

[DAFTAR TABEL v](#_Toc140038851)

[DAFTAR GAMBAR vi](#_Toc140038852)

[DAFTAR LAMPIRAN viii](#_Toc140038853)

[ABSTRAK ix](#_Toc140038854)

[*ABSTRACT* x](#_Toc140038855)

[BAB I PENDAHULUAN 1](#_Toc140038856)

[1.1 Latar Belakang Masalah 1](#_Toc140038857)

[1.2 Identifikasi masalah 8](#_Toc140038858)

[1.3 Batasan masalah 8](#_Toc140038859)

[1.4 Rumusan masalah 9](#_Toc140038860)

[1.5 Tujuan penelitian 9](#_Toc140038861)

[1.6 Spesifikasi Produk yang Dikembangkan 9](#_Toc140038862)

[1.7 Manfaat penelitian 10](#_Toc140038863)

[1.8 Anggapan dasar 11](#_Toc140038864)

[BAB II TINJAUAN PUSTAKA 12](#_Toc140038865)

[2.1 Kajian Teori 12](#_Toc140038866)

[2.2 Kerangka Berpikir 32](#_Toc140038867)

[2.3 Kajian Penelitian Relevan 34](#_Toc140038868)

[BAB III METODE PENELITIAN 37](#_Toc140038869)

[3.1 Desain Penelitian 37](#_Toc140038870)

[3.2 Subjek, Objek dan Waktu Penelitian 37](#_Toc140038871)

[3.3 Prosedur Penelitian 37](#_Toc140038872)

[3.4 Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data 44](#_Toc140038873)

[3.5 Teknik Analisis Data 46](#_Toc140038874)

[BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 50](#_Toc140038875)

[4.1 Hasil Penelitian 50](#_Toc140038876)

[4.2 Pembahasan 71](#_Toc140038877)

[BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 78](#_Toc140038878)

[5.1 Kesimpulan 78](#_Toc140038879)

[5.2 Saran 79](#_Toc140038880)

[DAFTAR PUSTAKA 80](#_Toc140038881)

[LAMPIRAN 84](#_Toc140038882)

DAFTAR TABEL

[Tabel 1.1 Nilai ulangan matematika kelas VIII – 1 4](#_Toc140005943)

[Tabel 3. 1 Kisi-Kisi Lembar Validasi Materi Pembelajaran 44](#_Toc139457819)

[Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Lembar Validasi Media Pembelajaran 44](#_Toc139457820)

[Tabel 3. 3 Kategori Kevalidan Media 45](#_Toc139457821)

[Tabel 3. 4 Kriteria Validitas 47](#_Toc139457822)

[Tabel 3. 5 Skor Pilihan Jawaban 48](#_Toc139457823)

[Tabel 3. 6 Kriteria Uji Kemenarikan 48](#_Toc139457824)

[Tabel 3. 7 Kriteria Kefektifitas (Setelah dimodifikasi) 49](#_Toc139457825)

[Tabel 4. 1Tujuan Pembelajaran Bangun Ruang Sisi Datar Materi Kubus dan Balok 51](#_Toc140006044)

[Tabel 4. 2 Hasil Validator-1 Media Pembelajaran 58](#_Toc140006045)

[Tabel 4. 3 Hasil Validator Tahap – 2 Media Pembelajaran 60](#_Toc140006046)

[Tabel 4. 4 Saran/Masukan Dari Validator 63](#_Toc140006047)

[Tabel 4. 5 Hasil perbaikan video pembelajaran 63](#_Toc140006048)

[Tabel 4. 6 Hasil Validasi Materi Tahap – 1 65](#_Toc140006049)

[Tabel 4. 7 Hasil Angket Peserta Didik 69](#_Toc140006050)

[Tabel 4. 8 Hasil Tes Akhir Peserta Didik 70](#_Toc140006051)

[Tabel 4. 9 Peningkatan Hasil Belajar Peserta Didik 72](#_Toc140006052)

DAFTAR GAMBAR

[Gambar 1.1 Nilai ulangan matematika kelas VIII – 1 5](#_Toc139457485)

[Gambar 2. 1 Fungsi Media dalam Proses Pembelajaran 16](#_Toc139457565)

[Gambar 2. 2 Tampilan website aplikasi 23](#_Toc139457566)

[Gambar 2. 3 Tampilan download aplikasi 23](#_Toc139457567)

[Gambar 2. 4 Tampilan awal pembuka aplikasi 24](#_Toc139457568)

[Gambar 2. 5 Tampilan Login 24](#_Toc139457569)

[Gambar 2. 6 Tampilan daftar aplikasi 24](#_Toc139457570)

[Gambar 2. 7 Tampilan halaman kosong 24](#_Toc139457571)

[Gambar 2. 8 Tampilan tes dimasukan pada media 25](#_Toc139457572)

[Gambar 2. 9 Tampilan animasi dimasukkan pada media 25](#_Toc139457573)

[Gambar 2. 10 Tampilan rekaman suara dimasukan 25](#_Toc139457574)

[Gambar 2. 11 Tampilan akhir video selesai 25](#_Toc139457575)

[Gambar 2. 12 Balok 26](#_Toc139457576)

[Gambar 2. 13 Jaring-jaring Balok 26](#_Toc139457577)

[Gambar 2. 14 Kubus 29](#_Toc139457578)

[Gambar 2. 15 Jaring-jaring Kubus 29](#_Toc139457579)

[Gambar 3. 1 Siklus Pengembangan ADDIE 38](#_Toc139457659)

[Gambar 4. 1 Pembuka Video 55](#_Toc140006224)

[Gambar 4. 2 Tampilan Awal Video 55](#_Toc140006225)

[Gambar 4. 3 Tampilan Materi Kubus 56](#_Toc140006226)

[Gambar 4. 4 Tampilan materi balok 56](#_Toc140006227)

[Gambar 4. 5 Tampilan contoh soal 56](#_Toc140006228)

[Gambar 4. 6 Tampilan Latihan Soal 57](#_Toc140006229)

[Gambar 4. 7 Hasil Validasi Media Tahap-1 59](#_Toc140006230)

[Gambar 4. 8 Hasil Validasi Media Tahap – 2 61](#_Toc140006231)

[Gambar 4. 9 Perbandingan Hasil Validasi 62](#_Toc140006232)

[Gambar 4. 10 Grafik Hasil Validasi Materi 68](#_Toc140006233)

[Gambar 4. 11 Grafik Kemenarikan Media Videoscribe 70](#_Toc140006234)

[Gambar 4. 12 Persentase Kevalidan Media 73](#_Toc140006235)

[Gambar 4. 13 Hasil Validasi Media Tahap – 1 73](#_Toc140006236)

[Gambar 4. 14 Grafik Hasil Validasi Materi 75](#_Toc140006237)

[Gambar 4. 15 Grafik Kemenarikan Media *Videoscribe* 75](#_Toc140006238)

DAFTAR LAMPIRAN

[Lampiran 1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 84](#_Toc140007776)

[Lampiran 2 Kisi-Kisi Wawancara Awal Terhadap Pengembangan Media 92](#_Toc140007777)

[Lampiran 3 Data Hasil Wawancara Terhadap Pengembangan Media 94](#_Toc140007778)

[Lampiran 4 Angket Analisis Kebutuhan Peserta Didik 96](#_Toc140007779)

[Lampiran 5 Hasil Analisis Kebutuhan Peserta Didik 97](#_Toc140007780)

[Lampiran 6 Lembar Penilaian Ahli Materi 98](#_Toc140007781)

[Lampiran 7 Hasil Penilaian Validasi Ahli Materi Tahap – 1 102](#_Toc140007782)

[Lampiran 8 Lembar Penilaian Ahli Media 104](#_Toc140007783)

[Lampiran 9 Hasil Penilaian Validasi Ahli Media Tahap – 1 107](#_Toc140007784)

[Lampiran 10 Hasil Penilaian Validasi Ahli Media Tahap – 2 109](#_Toc140007785)

[Lampiran 11 Lembar Penilaian Respon Peserta Didik 111](#_Toc140007786)

[Lampiran 12 Hasil Penilaian Respon Peserta Didik 114](#_Toc140007787)

[Lampiran 13 Lembar Soal 117](#_Toc140007788)

[Lampiran 14 Kunci Jawaban Soal 120](#_Toc140007789)

[Lampiran 15 Hasil Belajar Peserta Didik 123](#_Toc140007790)