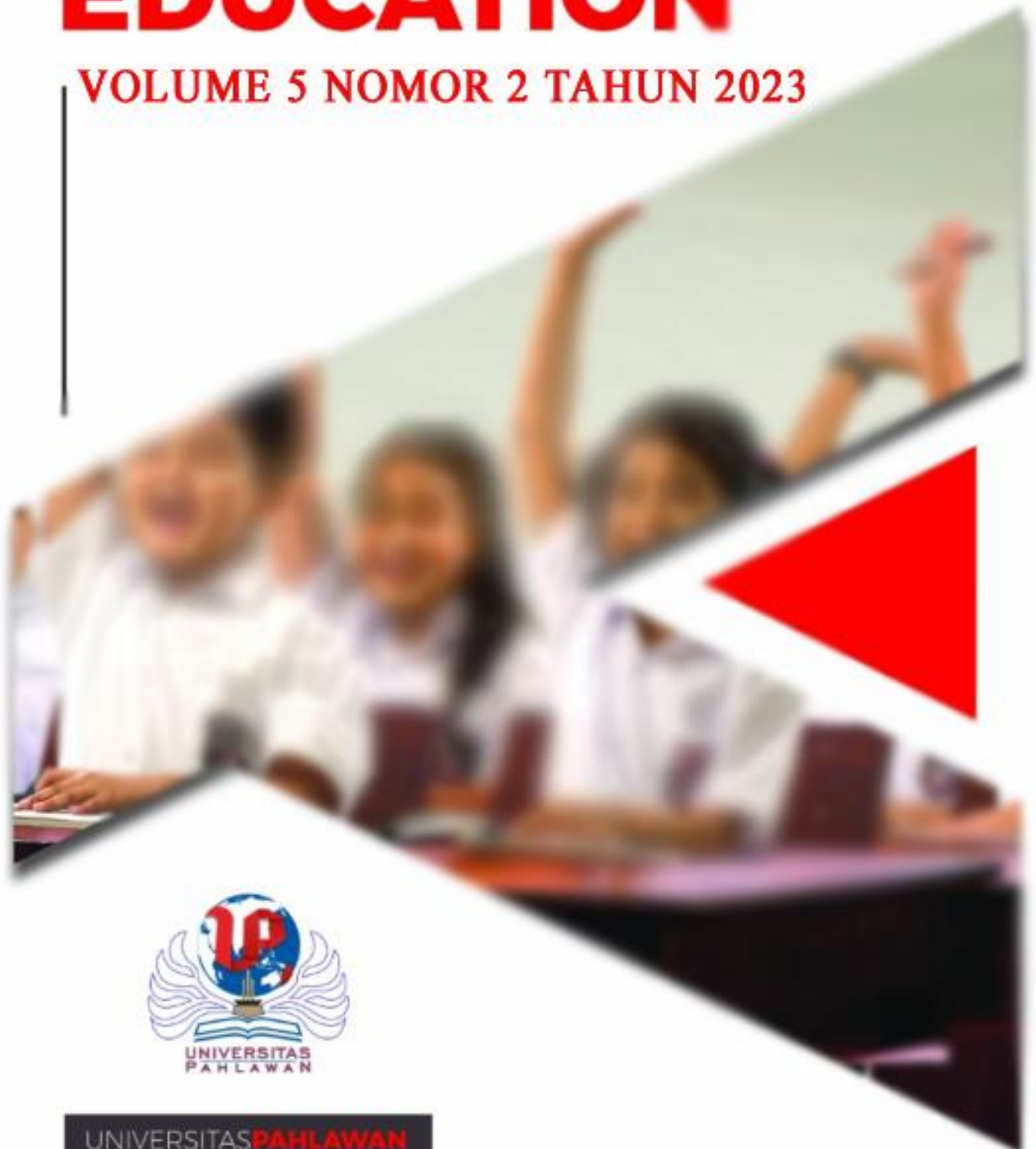


e-ISSN 2654-5497
p-ISSN 2655-1365

JOURNAL ON EDUCATION

VOLUME 5 NOMOR 2 TAHUN 2023



UNIVERSITAS PAHLAWAN



9 772654 549000

EDITOR IN CHIEF

Zulfah, ID Scopus (57203357338) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Riau, Indonesia
Email: zulfahasni@universitaspahlawan.ac.id

MANAGING EDITOR

Aan Putra, Institut Agama Islam Negeri Kerinci, Jambi, Indonesia
Email : aanputra@gmail.com

EDITOR

Amaliyah, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia
Email : amaliyah95@gmail.com

Wiga Ariani, Universitas Krisnadwipayana, Indonesia
Email : wigaaariani591@gmail.com

COPYEDITOR

Rian Aristi, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

M. Dīno Parlaungan, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

Mimis Saputra, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

REVIEWER

Dr. Hanggara Budi Utomo, M.Pd., M.Psi., ID Scopus (57218099872) ID SINTA (166890) Universitas Nusantara PGRI Kediri, Indonesia
Email : hanggara@unpkediri.ac.id

Dr. Masrul, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Riau, Indonesia
Email : masrulum25@gmail.com

Dr. Asyraf Suryadin, M.Pd. ID SCOPUS (57219950802) Universitas Muhammadiyah Bangka Belitung
Email : asyraf.suryadin@stkipmbb.ac.id

Dr. Nurmalina, M.Pd., ID SCOPUS (57214720387), ID SINTA (6002958) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai
Email : nurmalina1812@yahoo.com

Dr. Muhammad Iqbal, M.Pd., AIFO., ID SCOPUS (57203175456), ID SINTA (6685172) STKIP Kusumanegara Jakarta
Email : m_iqbal@stkipkusumanegara.ac.id

Jerito Pereira, M.Ed., ID SCOPUS (57224862991), Guangxi Normal University, China
Email : jeritopereira@gmail.com

Shiewi Tan, M.Ed., ID SCOPUS (57220023354), Guangxi Normal University China
Email :1240160718@qq.com

Yuriska Destania, M.Si., ID SINTA (6675006) STKIP Kusumanegara Jakarta
Email : m_iqbal@stkipkusumanegara.ac.id

Ira Asyura, M.Pd. ID SCOPUS (57219989285), ID SINTA (6159809), STKIP Syekh Manshur
Email : ira_asyura@stkipmanshur.ac.id

Nur Fauziah Siregar, M.Pd., ID SCOPUS (57200989005), ID SINTA (6159842) IAIN Padangsidempuan
Email : fauziahsrg@iain-padangsidempuan.ac.id

Vivi Puspita, M.Pd., ID SCOPUS (57201449783), ID SINTA (6004514) STKIP Adzkia, Sumatera Barat, Indonesia

Filsafat Ilmu sebagai Landasan Pengembangan Pendidikan Bahasa

Donny Adiatmana Ginting, M. Zaim, Harris Effendi Thahar

2881-2887

PDF

Pengembangan Media Berbasis Kearifan Lokal Pada Materi Menggali Pengetahuan Baru Dari Teks Nonfiksi Siswa Kelas IV SDN Mangundikaran 2

Faradina Damayanti Susanto, Rian Damariswara, [Erwin Putera Permana](#)

2888-2894

PDF

Pengaruh Layanan Bimbingan Kelompok terhadap Kemandirian Pengambilan Keputusan pada Pemilihan Karir Siswa Kelas VIII di SMPN 1 Pangkalan Berandan

Khairina Ulfa Syaimi, Nurmairina Nurmairina

2895-2898

PDF

Periodisasi dan Perkembangan Peradaban Islam dan Ciri-Cirinya

Fadilatul Husna, Fatimah Lubis, Sukma Wardani, Sri Al Fatia

2899-2907

PDF

Peran Kode Etik Guru sebagai Landasan Berprilaku dalam Pengembangan Pendidikan

Roza Fitri Yenti, Astuti Darmiyanti

2908-2913

PDF

Pengaruh Pola Asuh Orangtua terhadap Perkembangan Sosial pada Masa Remaja di SMP Negeri 17 Kota Jambi

Rugayah Rugayah, Nelyahardi Gutji, Hera Wahyuni

2914-2922

PDF

Perkembangan Peradaban Islam Fase Madinah

Nabila Salsabila, Dea Safitri, Mutiara Hilda, Rizka Julia Putri

2923-2930

PDF

Peradaban Islam Masa Khalifah Rasyidin

Nadila Roselani, M. Ridho Lubis, Syaidatul Azhari, Yetti Ruwina

2931-2938

PDF

Pengembangan Media Berbasis Kearifan Lokal Pada Materi Menggali Pengetahuan Baru Dari Teks Nonfiksi Siswa Kelas IV SDN Mangundikaran 2

Faradina Damayanti Susanto¹, Rian Damariswara², Erwin Putera Permana³

^{1,2,3}Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Nusantara PGRI Kediri, Jl. Ahmad Dahlan No.76, Mojoroto, Kec. Mojoroto, Kota Kediri, Jawa Timur
faradinadamayanti7@mail.com

Abstract

This research is motivated by the problems that exist at SDN Mangundikaran 2, which show Indonesian language learning in the basic competencies of non-fiction texts in grade IV. This research is motivated by the problems that exist at SDN Mangundikaran 2, which show Indonesian language learning in the basic competencies of non-fiction texts in grade IV. In this study using the RnD (Research and Development) method. The development model used is the ADDIE research model which has 5 stages, namely: (1) Analysis Stage, (2) Design Stage, (3) Development Stage (4) Implementation Stage (5) Evaluation Stage (Evaluation). The subjects of this study were 30 students in grade IV at SDN Mangundikaran 2 Nganjuk Regency. The data analysis technique used is descriptive qualitative analysis and quantitative descriptive analysis. The results of this study indicate that (1) the validation results obtained from the media validator reach a percentage of 88% and the material validator reaches a percentage of 84%. Then the results of the validity of the Pataya media development obtained an average percentage of 86%. So that the development of pataya media can be declared valid. (2) The results of the teacher's response questionnaire reached a percentage of 85% and the results of the student response questionnaire reached a percentage of 81%. Then the practicality of the pataya media obtained an average percentage of 86%. So that media development is declared practical. (3) The results of the analysis of evaluation questions (post-test) obtained an average percentage of 84%. So that the development of pataya media is declared effective for use.

Keywords: Validity, practicality, effectiveness

Abstrak

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan yang ada di SDN Mangundikaran 2, yang menunjukkan pembelajaran Bahasa Indonesia pada kompetensi dasar teks nonfiksi yang ada di kelas IV. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan yang ada di SDN Mangundikaran 2, yang menunjukkan pembelajaran Bahasa Indonesia pada kompetensi dasar teks nonfiksi yang ada di kelas IV. Pada penelitian ini menggunakan metode RnD (*Research and Development*). Model pengembangan yang digunakan yaitu model penelitian ADDIE yang memiliki 5 tahapan yaitu : (1) Tahap Analisis (*Analyze*), (2) Tahap Perancangan (*Design*), (3) Tahap Pengembangan (*Development*) (4) Tahap Implementasi (*Implementation*) (5) Tahap Evaluasi (*Evaluation*). Subyek penelitian ini adalah siswa kelas IV SDN Mangundikaran 2 Kabupaten Nganjuk yang berjumlah 30 siswa. Teknik analisis data yang digunakan yaitu analisis deskriptif kualitatif dan analisis deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa (1) Hasil validasi yang diperoleh dari validator media mencapai persentase 88% dan validator materi mencapai presentase 84%. Maka hasil kevalidan dari pengembangan media pataya memperoleh rata-rata presentase 86%. Sehingga pengembangan media pataya dapat dinyatakan valid. (2) Hasil angket respon guru mencapai presentase 85% dan hasil angket respon siswa mencapai presentase 81%. Maka hasil kepraktisan dari media pataya memperoleh rata-rata presentase sebesar 86%. Sehingga pengembangan media dinyatakan praktis. (3) Hasil dari analisis soal evaluasi (*post-test*) memperoleh rata-rata presentase sebesar 84%. Sehingga pengembangan media pataya dinyatakan efektif untuk digunakan.

Kata kunci: Kevalidan, kepraktisan, keefektifan.

Copyright (c) 2023 Faradina Damayanti, Rian Damariswatra, Erwin Putera Permana

Corresponding author: Faradina Damayanti

Email Address: faradinadamayanti7@mail.com (Jl. Ahmad Dahlan No.76, Mojoroto, Kec. Mojoroto, Kota Kediri, Jawa Timur)

Received 06 January 2023, Accepted 14 January 2023, Published 14 January 2023

PENDAHULUAN

Media pembelajaran yang digunakan oleh guru dan siswa dalam proses pembelajaran di kelas sangat penting sekali karena dapat mengurangi verbalisme, banyak sekali peran dari media dalam pembelajaran, antara lain media pembelajaran akan lebih menarik perhatian peserta didik sehingga dapat menimbulkan motivasi belajar dan memungkinkan peserta didik dapat menguasai tujuan pembelajaran lebih baik. Peran media dalam pembelajaran selanjutnya adalah membuat peserta didik lebih banyak melakukan kegiatan belajar dan aktivitas lainnya seperti mengamati, melakukan, mendemonstrasikan, dan sebagainya. dalam hal ini media pembelajaran sangat membantu gurudalam hal mengajar di sekolah, namun masih saja ada guru dalam proses mengajar tidak dapat memanfaatkan. Salah satu materi Bahasa Indonesia yaitu menggali pengetahuan baru dari teks nonfiksi yang terdapat pada KD 3.7 Menggali pengetahuan baru yang terdapat pada teks yang disajikan secara lisan dan tulis. Menggunakan aspek : apa, dimana, kapan, siapa, mengapa dan bagaimana.

Berdasarkan hasil observasi siswa kelas IV di SDN Mangundikaran 2 berjumlah 30 siswa, pada muatan pelajaran Bahasa Indonesia diketahui hanya 10 siswa yang menyukai mata pelajaran Bahasa Indonesia dan 20 siswa tidak begitu menyukai pembelajaran Bahasa Indonesia dikarenakan 20 siswa tersebut mengungkapkan bahwa pembelajaran Bahasa Indonesia dianggap kurang menarik, monoton, dan membosankan. Kurangnya motivasi siswa pada proses belajar mengajar. Yang akibatnya siswa mendapatkan perolehan nilai pada mata pelajaran Bahasa Indonesia dibawah Kriteria Ketuntasan Minimal. Dilihat pada hasil belajar harian, tengah semester, dan akhir semester dapat disimpulkan dari 30 siswa 33,3% yang menyukai mata pelajaran Bahasa Indonesia memiliki rata-rata mendapat nilai 80 dari nilai 100. Dari 30 siswa 66,7% yang tidak menyukai Bahasa Indonesia rata-rata mendapat nilai 60 dari nilai 100.

Berdasarkan uraian di atas perlu adanya pembawaan media pembelajaran Bahasa Indonesia tidak monoton, tidak membosankan, dan bisa memotivasi siswa dalam proses belajar mengajar. Dengan menggunakan media pataya dapat menambah ketertarikan siswa dan dapat memotivasi siswa dalam proses belajar mengajar Bahasa Indonesia agar dapat membantu pemenuhan ketercapaian kompetensi dasar yang diharapkan. Media pataya merupakan media berupa peta bergambar dan bisa menunjukkan lokasi tempat kearifan lokal yang berada di Kabupaten Nganjuk, media pataya juga bisa menarik perhatian siswa karena memiliki gambar dan denah supaya siswa memiliki pengetahuan baru tentang kearifan lokal di Kabupaten Nganjuk yang berhubungan dengan mata pelajaran Bahasa Indonesia KD 3.7 menggali pengetahuan baru yang terdapat dalam teks. Menurut Nurfitriani (2016: 3), “Peta atau map adalah gambar seluruh atau sebagian dari permukaan bumi yang dilukiskan ke suatu bidang datar dengan perbandingan atau skala tertentu”. Pada kamus besar Bahasa Indonesia, “Peta adalah suatu gambaran atau lukisan pada kertas dan lainnya yang menunjukkan letak tanah, laut, sungai, gunung dan sebagainya”.

Menurut Wibowo (2015:17), “Kearifan lokal adalah identitas atau kepribadian budaya sebuah

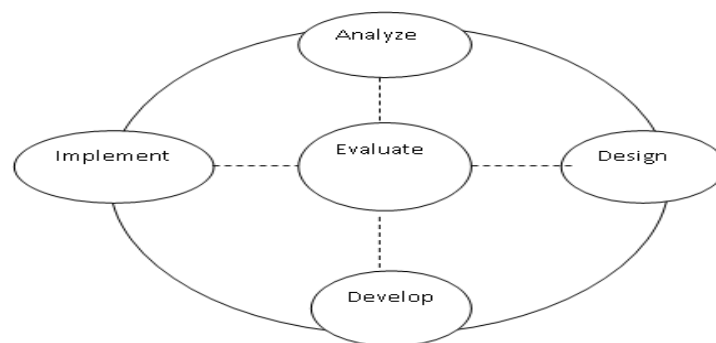
bangsa yang menyebabkan bangsa tersebut mampu menyerap, bahkan mengolah kebudayaan yang berasal dari luar/bangsa lain menjadi watak dan kemampuan sendiri”. Berdasarkan pendapat Alfian (2013: 428) dapat diartikan bahwa “Kearifan lokal merupakan adat dan kebiasaan yang telah mentradisi dilakukan oleh sekelompok masyarakat secara turun temurun yang hingga saat ini masih dipertahankan keberadaannya oleh masyarakat hukum adat tertentu di daerah tertentu”. Kearifan lokal yang terdapat di Kabupaten Nganjuk adalah wayang timplong, tari mungdhe, dan letak daerah terdapat candilor, candi boto, candi ngetos, watu gandul, makanan khas contohnya: nasi becek, dumblek, dan kerupuk pecel.

Kelebihan kearifan lokal wayang timplong ini memiliki kelebihan mengenalkan raja mataram hindu Mpu sindok memberikan ucapan terima kasih kepada rakyat anjuk ladang telah membantu berperang menghadapi pasukan perang sriwijaya. Selanjutnya adalah Tari mugdhe memiliki beberapa kelebihan menggambarkan prajurit diponegoro yang sedang berlatih perang yang disebut botoh, botoh adalah penthul untuk pihak yang menang. Dan tembem untuk pihak yang kalah. Sikap dan tingkah laku kedua botoh ini gecul atau lucu, sehingga membuat orang lain yang menyaksikan tari Mung Dhe, terkesan tegang karena yang berlatih perang memakai pedang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kevalidan, kepraktisan, dan keefektifan dari pengembangan media berbasis kearifan lokal pada materi menggali pengetahuan baru dari teks nonfiksi siswa kelas IV SDN mangundikaran 2.

METODE

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan media pembelajaran menggunakan metode penelitian dan pengembangan (Research and Development). Pengembangan video pembelajaran berbasis aplikasi Animaker ini menggunakan tahapan model ADDIE yang terdiri dari 5 tahapan yaitu analisis, desain, pengembangan, implementasi, evaluasi. Penggunaan model ini bertujuan untuk mengembangkan dan menghasilkan produk yang valid, praktis, dan efektif.

Tahapan penelitian dan pengembangan video pembelajaran berbasis aplikasi animaker menggunakan model ADDIE dapat dilihat pada alur berikut.



Gambar 1 Model Pengembangan ADDIE

Penelitian ini dilaksanakan di SDN mangundikaran 2, dengan subjek penelitian keseluruhan yaitu 30 siswa yang dipilih dalam uji coba terbatas dan luas. Data kevalidan yang diperoleh dari validator ahli media dan ahli materi. Diadaptasi dari Nesri (2020) dengan rumus kevalidan yaitu:

$$\text{Validasi Ahli (V-ah)} = \frac{TSe}{TSh} \times 100\% \quad (1)$$

Keterangan:

TSe = total skor empiric

TSh = total skor maksimal

Kemudian agar kita dapat mengetahui nilai akhir dari uji kevalidan dari beberapa validator dapat diukur dengan rumus sebagai berikut.

$$NA = \frac{n1+n2}{n} \quad (2)$$

Keterangan:

NA = skor akhir kevalidan

n1 = jumlah nilai ahli 1

n2 = jumlah nilai ahli 2

n = jumlah nilai

Tabel 1 Kriteria Kevalidan Materi dalam Media

No.	Presentase	Kriteria
1.	81,00% - 100%	Sangat valid, sangat efektif, sangat tuntas dapat digunakan tanpa perbaikan.
2.	61,00% - 80,00%	Cukup valid, cukup efektif, cukup tuntas, dapat digunakan namun perlu perbaikan kecil.
3.	41,00% - 60,00%	Kurang valid, kurang efektif, kurang tuntas, disarankan tidak dipergunakan.
4.	21,00% - 40,00%	Tidak valid, tidak efektif, tidak tuntas, tidak bisa digunakan.
5.	00,00% - 20,00%	Sangat tidak valid, sangat tidak efektif, tidak bisa digunakan.

Data kepraktisan diperoleh dari angket respon guru dan angket respon siswa. Data kepraktisan ini diadaptasi dari Purwaningtyas et al., (2017) menggunakan rumus sebagai berikut.

$$\text{Validasi ahli (V-ah)} = \frac{TSe}{TSh} \times 100\% = \dots\% \quad (3)$$

Tabel 2 Kriteria Kepraktisan

No.	Presentase	Kriteria
1.	81,00% - 100%	Sangat valid, sangat efektif, sangat tuntas dapat digunakan tanpa perbaikan.
2.	61,00% - 80,00%	Cukup valid, cukup efektif, cukup tuntas, dapat digunakan namun perlu perbaikan kecil.
3.	41,00% - 60,00%	Kurang valid, kurang efektif, kurang tuntas, disarankan tidak dipergunakan.
4.	21,00% - 40,00%	Tidak valid, tidak efektif, tidak tuntas, tidak bisa digunakan.
5.	00,00% - 20,00%	Sangat tidak valid, sangat tidak efektif, tidak bisa digunakan.

Data keefektifan dalam penelitian ini diukur dengan hasil pengerjaan soal posttest oleh siswa kelas IV SDN Mangundikaran 2. Data keefektifan ini dapat dihitung menggunakan rumus sebagai berikut.

$$\text{Nilai tes individu} = \frac{\text{jumlah skor jawaban benar}}{\text{jumlah skor maksimal}} \times 100\% \quad (4)$$

$$\text{Rata - Rata Kelas} = \frac{\text{jumlah skor jawaban benar}}{\text{jumlah skor maksimal}} \times 100\% \quad (5)$$

Tabel 3 Kriteria Keefektifan Media

Presentase Ketuntasan	Kategori
$P > 80\%$	Sangat Baik
$60\% \leq P < 80\%$	Baik
$40\% \leq P < 60\%$	Cukup
$20\% \leq P < 40\%$	Kurang
$P \leq 20\%$	Sangat Kurang

HASIL DAN DISKUSI

Telah dihasilkan media pengembangan berbasis kearifasn lokal materi menggali pengetahuan baru dari teks nonfiksi untuk siswa kelas IV dengan spesifikasi: media ini menggunakan media 2 dimensi yang memuat peta kabupaten nganjuk. Hasil uji validasi yang diperoleh dari 2 validator, yaitu ahli media dan ahli materi. Pada tahap validasi media mendapatkan masukan bahwa warna font diganti agar dapat terbaca lebih jelas dan diberi gambar-gambar yang nyata. Adapun tampilan media pengembangan berbasis kearifasn lokal bagai berikut.



Gambar 2 Desain Akhir Model

Hasil penilaian dari validasi ahli media memperoleh skor 88%, yang dikategorikan sangat valid. Tahap kedua validasi materi memperoleh skor 84%, yang dikategorikan sangat valid. Berdasarkan uji coba kepraktisan dari angket respon guru diperoleh hasil 85% dan angket respon siswa diperoleh hasil 86% sesuai dengan kriteri kepraktisan hasil respon guru dan siswa menunjukkan respon yang baik dan media pengembangan berbasis kearifasn lokal materi menggali pengetahuan baru dari teks

nonfiksi untuk siswa kelas IV sangat praktis digunakan. Hasil uji coba keefektifan diperoleh dari pengerjaan posttest siswa mendapatkan skor 84% sehingga media pengembangan berbasis kearifan lokal materi menggali pengetahuan baru dari teks nonfiksi untuk siswa kelas IV dikategorikan sangat efektif.

KESIMPULAN

Bersasarkan hasil penelitian pengembangan media berbasis kearifan lokal pada materi menggali pengetahuan baru dari teks nonfiksi siswa kelas IV SDN Mangundikaran, maka penelitian ini dapat disimpulkan bahwa rata-rata validasi media dan materi diperoleh skor 86%, maka dikategorikan sangat valid. Uji kepraktisan oleh respon guru memperoleh skor 85% dan respon siswa memperoleh skor 86%, maka dikategorikan sangat praktis. Uji keefektifan yang diperoleh dari hasil pengerjaan posttest siswa mendapatkan skor 84% dan dikatakan sangat efektif. Dari penelitian yang telah dipaparkan di atas dapat disimpulkan bahwa pengembangan media berbasis kearifan lokal ini sangat valid, praktis dan efektif sehingga layak untuk digunakan dalam pembelajaran pada materi alat gerak dan fungsinya pada manusia untuk siswa kelas IV.

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis haturkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan artikel ini dengan baik. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada ibu, bapak dan keluarga besar yang telah memberikan doa, semangat dan kasih sayang. Terima kasih yang sebesar-besarnya kepada dosen pembimbing Bapak Rian Damariswara, M.Pd., dan Bapak Erwin Putera Permana, M.Pd., yang telah berpartisipasi dalam menyelesaikan artikel ini dengan baik. Kemudian penulis juga mengucapkan terimakasih kepada para partisipan dalam penelitian ini, teman serta sahabat seperjuangan sarjana Pendidikan Dasar Universitas Nusantara PGRI Kediri yang telah memberikan cinta dan ukhuwah sehingga penulis penuh semangat dalam melalui hari-hari dimasa perkuliahan hingga penyusunan artikel ini.

REFERENSI

- Alfian, M. (2013). Potensi kearifan lokal dalam pembentukan jati diri dan karakter bangsa. *Prosiding the*, 5.
- Nesri, F. D. P. (2020). *Pengembangan modul ajar cetak dan elektronik materi lingkaran untuk meningkatkan kecakapan abad 21 siswa kelas XI SMA Marsudirini Muntilan*. Sanata Dharma.
- Nurfutriani, I. (2016). Penerapan Model Pembelajaran Quantum Teaching Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Membaca Peta Lingkungan Setempat (Penelitian Tindakan Kelas Membaca Peta di Kelas IV B SDN Cicadas Barat Kota Bandung Tahun Akademik 2016/2017) (Doctoral dissertation, FKIP UNPAS).
- Purwaningtyas, P., Dwiyoogo, W. D., & Hariyadi, I. (2017). Pengembangan modul elektronik mata pelajaran pendidikan jasmani, olahraga, dan kesehatan kelas XI berbasis online dengan program

Edmodo. *Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian, & Pengembangan*, 2(1), 121–129.
<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17977/jp.v2i1.8471>

Wibowo, D. H., & Zainul Arifin, S. (2015). Analisis strategi pemasaran untuk meningkatkan daya saing UMKM (Studi pada Batik Diajeng Solo). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 29(1).