**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) BERBASIS INQUIRY PADA MATERI PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN PECAHAN PENYEBUT BERBEDA KELAS V SD**

I Ketut Suastika(1), Nyamik Rahayu Sesanti(2), Arif Siswanto(3)

Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Kanjuruhan Malang, Indonesia

arif4217890@gmail.com

**Abstract**

This research generally aims to produce a feasible and practical inquiry-based teaching material. This type of research is a development research using the ADDIE model, namely the analysis stage (analysis), the design stage (design), the development stage (development), the implementation stage (implementation) and the evaluation stage (evaluate). In this study, using a research instrument in the form of a questionnaire to measure feasibility and practicality. Student Worksheet (LKPD) is said to be feasible if the result of the percentage of validity questionnaire is more than 61%, and it is said to be practical if the percentage of practicality questionnaire is more than 50%. The subjects in this study were material expert validators and media experts, teachers of SDN 5 Ngajum Malang. The results of the LKPD feasibility assessment from the two validators' assessment obtained an average score of 91.8% which was categorized as very feasible. The results of the practicality assessment obtained an average score of 87.4% which was categorized as very practical. It can be concluded that the development of inquiry-based LKPD is classified as very feasible and very practical to use in the fifth grade elementary school level learning in the material of addition and subtraction of different denominator fractions.

**Keywords:** Student Worksheet, Inquiry, Fractions

**Abstrak**

Penelitian ini secara umum bertujuan untuk menghasilkan suatu bahan ajar berbasis *inquiry* yang layak serta praktis. Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan menggunakan model ADDIE yaitu tahap analisis (*analysis*), tahap perancangan (*design*), tahap pengembangan (*development*), tahap implementasi (*implementation*) dan tahap evaluasi (*evaluate*). Dalam penelitian ini menggunakan instrumen penelitian berupa angket untuk mengukur kelayakan dan kepraktisan. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) dikatakan layak jika hasil presentase angket kevalidan lebih dari 61%, serta dikatakan praktis jika hasil presentase angket kepraktisan lebih dari 50%. Subyek dalam penelitian ini adalah validator ahli materi dan ahli media, guru SDN 5 Ngajum Malang. Hasil penilaian kelayakan LKPD dari penilaian dua validator memperoleh skor rata-rata 91,8% dikategorikan sangat layak. Hasil penilaian kepraktisan memperoleh skor rata-rata 87,4% dikategorikan sangat praktis. Dapat disimpulkan bahwa pengembangan LKPD berbasis *inquiry* diklasifikasikan sangat layak dan sangat praktis digunakan pada pembelajaran tingkat SD kelas V dalam materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda.

**Kata Kunci :** Lembar Kerja Peserta Didik, *Inquiry*, Pecahan

**PENDAHULUAN**

Kurikulum pendidikan di Indonesia dari tahun ke tahun selalu mengalami perbaikan pada kurikulum (Muhammedi, 2016). Hal berikut dilakukan untuk menyesuaikan berkembangnya zaman, serta kemajuan pesat ilmu pengetahuan dan teknologi. Pada tahun 2013, Indonesia mulai menerapkan kurikulum baru yaitu yang dikenal dengan K-13 atau Kurikulum 2013. Kurikulum 2013 dibuat untuk menyiapkan dan menciptakan generasi muda penerus bangsa agar siap menghadapi tantangan di masa depan. Kurikulum 2013 merupakan kurikulum yang menganut sistem berpusat pada siswa (student center), artinya siswa dituntut berpartisipasi secara aktif dalam pembelajaran.

“Matematika adalah salah satu mata pelajaran pada kurikulum pendidikan di Indonesia sebagai mata pelajaran wajib” (Dwirahayu, 2016). Di tingkat SD/MI, matematika diharapkan dapat digunakan sebagai alat untuk mengembangkan cara berfikir. Matematika bukanlah ilmu yang dihafal, tetapi matematika ilmu yang membangun konsep di dalam pikiran siswa. Untuk itu matematika sangat dibutuhkan dalam kehidupan sehari-hari, dikarenakan setiap kegiatan manusia tidak terlepas dari angka ataupun perhitungan.

Menurut Martiana (2014) “permainan berhitung merupakan bagian dari matematika, yang diperlukan untuk menumbuh kembangkan keterampilan berhitung yang sangat diperlukan dalam kehidupan sehari-hari, terutama konsep bilangan yang merupakan juga dasar bagi pengembangan kemampuan matematika”. Pada tingkat sekolah dasar, materi bilangan yang dikenalkan pada peserta didik yakni bilangan bulat, bilangan pecahan, bilangan cacah, dan bilangan asli. “Bilangan pecahan merupakan bilangan yang menyatakan bagian dari sesuatu yang utuh yang ditulis dalam bentuk (a/(b )), a disebut pembilang dan b disebut penyebut” (Suastika, 2017:70).

Terkait dengan materi bilangan pecahan, Stacey (2001) berpendapat bahwa “untuk penjumlahan pecahan dengan penyebut yang sama, siswa tidak mengalami kesulitan dalam mengerjakan, rata-rata semua bisa mengerjakan dengan mudah, tetapi jika disuguhkan soal pecahan dengan penyebut yang berbeda, mereka mengalami kesulitan dan banyak siswa yang salah dalam mengerjakan”. Alternatif dalam mengatasi hal tersebut, guru perlu menggunakan langkah-langkah pembelajaran yang menekan pengembangkan konsep berpikir siswa dalam memahami materi pecahan tersebut.

Anggita (2019:112) menyatakan bahwa “proses pembelajaran membutuhkan bahan ajar yang dapat dijadikan sebagai salah satu sarana penanaman konsep”. Dengan begitu hal yang dapat dilakukan sebagai alternatif dalam pembelajaran yaitu membuat suasana belajar menjadi menyenangkan dengan cara memberikan bahan ajar yang menarik bagi siswa yang berupa Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD). “LKPD merupakan suatu bahan ajar cetak yang berupa lembar-lembar kertas yang berisi materi, ringkasan, dan petunjuk-petunjuk pelaksanaan tugas pembelajaran yang harus dikerjakan oleh peserta didik, yang mengacu pada kompetensi dasar yang harus dicapai” (Prastowo, 2015:204). Dalam pembuatan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) guru harus memperhatikan keadaan lingkungan sekitar siswa. Dengan LKPD ini diharapkan hasil belajar siswa dapat meningkat. Dalam penyajiannya LKPD dapat dikembangkan dengan berbagai macam inovasi.

Inovasi dapat dilakukan dengan menyajikan konsep pembelajaran matematika yang ada kaitannya dengan kehidupan sehari-hari. Penyajian konsep pembelajaran matematika yang dapat digunakan salah satunya yaitu dengan pendekatan Inquiry. Dengan menggunakan pendekatan Inquiry siswa diharapkan lebih mudah memahami konsep pembelajaran matematika. “Inquiry merupakan proses pembelajaran yang didasarkan pada pencapaian dan penemuan melalui proses berpikir secara sistematis” (Kesuma, 2010:62). Menurut Roida & Maya, (2012:40) “dalam inquiry terdapat proses mental yang lebih tinggi tingkatannya, seperti merumuskan masalah, merencanakan eksperimen, melakukan eksperimen, mengumpulkan dan menganalisa data, menarik kesimpulan”.

Hamdani (2011:270) mengemukakan kelebihan pendekatan inkuiri sebagai berikut. 1) Mendorong siswa untuk berpikir dan atas inisiatifnya sendiri, bersifat objektif, jujur, dan terbuka, 2) situasi proses belajar menjadi lebih merangsang, 3) dapat membentuk dan mengembangkan sel consept pada diri siswa, 4) membantu dalam mengguanakan ingatan dan transfer pada situasi belajar yang baru, 5) mendorong siswa untuk berpikir intuitif dan merumuskan hipotesisnya sendiri.

Peneliti terdahulu menyatakan bahwa Lembar Kerja Peserta Didik Matematika Berbasis Model Inkuiri dapat meningkatkan pemahaman, khususnya pada materi Transformasi Geometri (Indriani, 2017:165). l. Selain itu, Erlin (2017), Lembar Kerja Peserta Didik Matematika Berbasis Inquiry dapat mengembangkan sikap kerjasama dan keterampilan berfikir kritis peserta didik pada pelajaran IPA. Berlandaskan uraian tersebut, peneliti tertarik untuk mengembangkan bahan ajar berupa Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) berbasis inquiry dengan bentuk yang menarik serta langkah pendekatan inquiry yang runtut dan jelas sehingga dapat menarik perhatian peserta didik untuk aktif dalam pembelajaran. Untuk itu penulis tertarik untuk melakukan penelitian Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Inquiry Pada Materi Penjumlahan dan Pengurangan Pecahan Penyebut Berbeda Kelas V SD.

**METODE PENELITIAN**

Penelitian ini menggunakan desain penelitian ADDIE (*Analyze, Design, Development, Implementation, and Evaluation*) yang dikembangkan oleh Dick and Carry untuk merancang sistem pembelajaran. Prosedur penelitian ADDIE terdiri dari 5 tahapan, yaitu tahap Analisis (Analysis), tahap Perancangan (Design), tahap Pengembanagan dan Produksi (Development and Production), tahap Implementasi (Implementation), dan tahap Evaluasi (Evaluation) (Citrawati, dkk, 2016).

**Gambar 3.1.tahapan ADDIE**

***Implementation***

***Evaluation***

***Develop***

***ment***

***Design***

***Analysis***

*Analysis* yaitu tahap menganalisis pengembangan bahan ajar dan menganalisis kelayakan, peneliti melakukan analisis sebagai berikut; (a) kebutuhan, (b) kurikulum, dan (c) karakter peserta didik. *Design*, tahap ini bertujuan agar pada saat merancang LKPD dapat juga mengumpulkan referensi yang akan digunakan untuk mengembangkan materi LKPD.

*Development* yaitu tahap ‘realisasi’ produk, LKPD akan ‘divalidasi’ oleh dosen ahli materi dan ahli media. Para validator diminta untuk memberikan penilaian terhadap LKPD yang dikembangkan berdasarkan aspek kelayakan LKPD. *Implementation* yaitu tahapan peneliti memberikan angket respon kepada guru, kemudian guru diminta memberikan komentar serta saran yang digunakan sebagai pedoman revisi yang terahir di tahap selanjutnya. *Evaluation, tahap ini* peneliti melakukan revisi terakhir pada LKPD yang dikembangkannya berdasarkan arahan dari angket respon guru, hal tersebut dilakukan agar LKPD yang dikembangkan dapat digunakan oleh sekolah.

Jenis data dalam Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) berbasis *inquiry* ini menggunakan data kuantitatif. Data kuantitatif didefinisikan sebagai sebuah data berupa angka atau skor yang telah didapatkan dari hasil validasi oleh para ahli dan angket respon. Hasil dari data tersebut akan digunakan sebagai acuan dalam proses perbaikan pada produk yang dikembangkan peneliti

Tabel 1 Skala Analisis

|  |  |
| --- | --- |
| **Klasifikasi** | **Skor** |
| Tidak sesuai | 1 |
| Kurang sesuai | 2 |
| Cukup sesuai | 3 |
| Sesuai  | 4 |
| Sangat sesuai | 5 |

**(Sugiyono, 2016:98)**

(Damayanti, dkk, 2018)

Keterangan :

Smax = Skor maksimal

Σ S = Jumlah skor

P = Presentase

Hasil skor presentase yang diperoleh dari diinterpretasikan dengan kriteria pada tabel 3.2

**Tabel 2 Kriteria Presentase Kevalidan LKPD**

**Tabel 3 Kriteria Presentase Kepraktisan LKPD**

|  |  |
| --- | --- |
| **Presntase Responden** | **Kriteria** |
| 81%-100% | Sangat valid |
| 61%-80% | Valid |
| 41%-60% | Cukup valid |
| 21%-40% | Kurang valid |
| <20% | Tidak valid |

|  |  |
| --- | --- |
| **Presntase Responden** | **Kriteria** |
| 75% - 100% | Sangat Praktis |
| 50% - 74% | Praktis |
| 25% - 49% | Kurang Praktis |
| 0% - 24% | Sangat kurang Praktis |

Sumber :(Sugiyono, 2016:98)

Tabel kriteria presentase diatas digunakan sebagai bahan acuan melihat presentase uji coba produk. Berdasarkan tabel tersebut Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) yang dikembangkan dikatakan layak jika hasil presentase ≥ 61%, dikatakan praktis jika hasil presentase ≥ 50%.

**HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pengembangan bahan ajar berupa LKPD berbasis inquiry pada materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda menggunakan model pengembangan ADDIE yang terdiri dari 5 tahap yakni; *Analysis*, tahap analisis yang dilakukan yaitu analisis kebutuhan, analisis kurikulum dan analisis karakter peserta didik. Pada tahap analisis dibutuhkan bahan ajar yang dapat menarik perhatian dan pemahaman materi peserta didik dalam proses belajar berupa LKPD berbasis Inquiry materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda kelas V SD.

Kedua yaitu *design*, pada tahap kedua yaitu menentukan materi dan menyusun format LKPD, pada langkah ini struktur buku teks dan kerangka dirancang. Berikut ini desain LKPD berbasis Inquiry materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda kelas V. Desain produk LKPD ini yaitu menentukan materi yang akan digunakan dalam penelitian. Peneliti memfokuskan materi yang akan dibahas dalam LKPD adalah materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda kelas V SD. Pemilihan format pada LKPD ini tidak jauh berbeda dengan bahan ajar lainnya yaitu : (1) Pendahuluan, bagian pendahuluan berisi caver depan,kata pengantar, daftar isi, KI, KD dan Indikator, tujuan, komponen inquiry ,dan petunjuk peggunaan LKPD (2) bagian inti, pada bagian inti berisi penjelasan materi, contoh soal dan soal-soal latihan, (3) penutup, bagian ini berisi; soal evaluasi, daftar pustaka,biografi dan cover belakang.

 Ketiga *development,* pada tahap ini pula dilakukannya proses validasi oleh ahli materi dan ahli LKPD untuk memperoleh tingkat kelayakan produk. Tingkat kelayakan produk yang telah diuji oleh ahli materi dan ahli media. hasil validasi para ahli menunjukkan hasil kelayakan dari LKPD inquiry . Penilaian ahli dilakukan oleh dua ahli yaitu ahli materi dan ahli media. Hasil penilaian angket dan respon ahli materi dan ahli media dapat dilihat pada tabel 4.

|  |
| --- |
| **Tabel 4. Hasil validasi ahli materi dan bahan ajar**  |
| **Validator** | **Nilai yang diperoleh** |
| Ahli materi | 91,1% |
| Ahli media | 92,5% |
| **Rata-rata** | **91,8%** |

Berdasarkan hasil penilaian dari ahli materi pada tabel 2 diketahui bahwa LKPD mendapatkan presentase 91,1 %, maka LKPD yang dikembangkan sudah layak tetapi dengan revisi sesuai masukan yang telah diberikan oleh validator ahli materi.

Keempat *Implementation*, tahap ini dilakukan setelah produk divalidasi oleh ahli bahan ajar dan ahli materi kemudian diuji cobakan kepada 3 guru SDN 05 Ngajum Malang sebagai subjek uji coba untuk mengukur kepraktisan LKPD. 3 guru SDN 05 Ngajum Malang tersebut yaitu ; (1) S S, S.Pd. (2) M, S.Pd. (3) H.S.Pd.

|  |
| --- |
| **Tabel 5. Hasil uji kepraktisan guru**  |
| **Guru** | **Nilai yang diperoleh** |
| S S, S.Pd. | 93,3% |
| M, S.Pd. | 71,1% |
| H.S.Pd. | 97,7% |
| **Rata-rata** | **87,4%** |

Hasil uji kepraktisan LKPD berbasis inquiry pada materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda kelas 5 SD diperoleh dari analisis terhadap guru menggunakan instrumen angket mencapai rata-rata presentase 87,4% dengan kriteria sangat praktis.

Kelima *Evaluation*, pada tahap akhir ini peneliti melakukan perbaikan terakhir pada LKPD yang dikembangkannya dengan acuan masukan dari angket respon kepraktisan. Tahap evaluasi ini digunakan untuk menilai dari tahap analisis hingga tahap implentasi. Hal berikut dilakukan bertujuan untuk kesempurnaan LKPD yang dikembangkan agar dapat digunakan oleh sekolah dasar.

Dapat disimpulkan bahwa pengembangan LKPD berbasis Inquiry pada materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda kelas V SD dikategorikan Layak serta Praktis. Demikian Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) berbasis inquiry pada materi penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda kelas V SD dapat digunakan sebagai pedoman pembelajaran yang dapat menunjang keberhasilan dalam pencapaian tujuan pembelajaran.

# PENUTUP

# Simpulan

Berdasarkan proses dan hasil pengembangan LKPD penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda berbasis *inquiry*, maka dapat disimpulkan bahwa Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda berbasis *inquiry* merupakan produk yang dikembangkan berdasarkan langkah-langkah model penelitian ADDIE yang terdiri dari 5 tahap, yakni; (1) tahap analisis (*analyze*)*,* (2) tahap desain (*design*), (3) tahap pengembangan (*development*), (4) tahap pelaksanaan (*implementation*), serta (5) tahap evaluasi (*evaluation*) .

LKPD penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda berbasis *inquiry* untuk kelas V SD yang dikembangkan dinyatakan layak. Hal ini terilihat berdasarkan penilaian validasi dari 2 validator; ahli materi dan ahli media mendapat kriteria sangat layak. Dilihat dari aspek kepraktisan, LKPD penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda berbasis *inquiry* untuk kelas V SD yang dikembangkan dinyatakan praktis**.** Hal ini dilihat berdasarkan hasil penilaian respon kepraktisan oleh 3 guru sekolah dasar mendapat kriteria sangat praktis. Dengen demikian LKPD penjumlahan dan pengurangan pecahan penyebut berbeda berbasis *inquiry* untuk kelas V SD dapat digunakan peserta didik sebagai buku pendamping kegiatan dalam proses pembelajaran.

# DAFTAR PUSTAKA

Anggitasar, Fitria. 2019. *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Etnomatematika Materi Luas Dan Keliling Bangun Datar Segitiga Pada Siswa Kelas V SDN Sengguruh*. Universitas Kanjuruhan Malang.

Budiharti,Hendratni,R,H.2016. Pengembangan Media Pembelajaran Bangun Datar Berbasis Miniatur Rumah Pada Mata Pelajaran Matematika Sd. *Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains,* (Online), 1, diaskes pada 10 January 2020.

Erlin, dkk. 2017. Pengembangan Lkpd Berbasis Inquiry Science Issues Untuk Mengembangkan Keterampilan Berpikir Kritis Dan Sikap Kerjasama Peserta Didik Kelas Vii Smp. *Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains*, (Online), 1, diaskes pada 12 January 2020.

Fadjar Shadiq. 2014. *Pembelajaran Matematika*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Fathani, Abdul Halim. 2014. Matematika: *Hakikat dan Logika*. Jogjakarta: AR-RUZZ MEDIA.

Firdaus, A. 2018. Pendekatan Matematika Realistik dengan Bantuan Puzzle Pecahan untuk Siswa Sekolah Dasar*.* *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan, Vol. 8* No. 3, September 2018: 243-252.

Heruman. 2010. *Model pembelajaran Matematika di Sekolah Dasar*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Indriani, dkk. 2017. Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (Lkpd) Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi Transformasi Geometri. *Jurnal Pendidikan Matematika RAFA*, (Online), 1, diaskes pada 7 juni 2020.

Kesuma, Dharma.2010*. Contextual Teaching and Learning*. Yogyakarta: Rahayasa.

Martiana, D L. 2014.Upaya Meningkatkan Kemampuan Berhitung Melalui Metode Bermain dengan Media Ular Tangga pada Anak. *Jurnal Ilmiah PG-PAUD IKIP Veteran Semarang. Vol.2* No.2.

Muhammedi. 2016. Perubahan Kurikulum Di Indonesia : Studi Kritis Tentang Upaya Menemukan Kurikulum Pendidikan Islam Yang Ideal. *Jurnal Raudhah* *Deli Serdang.* Vol. IV No. 1.

Nurdin, S., Adriantoni. 2016. *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.

Prastowo. 2015. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta.

Rahmawati, I Ketut. 2019. Pengembangan Modul Pembelajaran Matematika Dengan Pendekatan Kontekstual. *Jurnal Pendidikan Matematika Indonesia. Vol.4* No.2.

Roida & Maya. 2012 . Metode Pembelajaran Inquiry Dan Pengaruhnya Terhadap Hasil Belajar Matematika Ditinjau Dari Kreativitas Belajar. *Jurnal Formatif*,(Online), 1, diaskes pada tanggal 10 Januari 2020.

Sanjaya, W. 2011. *Kurikulum dan Pembelajaran: Teori dan Praktis Pengembangan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*.Jakarta: Kencana Prenada Media Group.

Sanjaya, W. 2014. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.

Stacey, K; Helme, S.; Steinle, V.; Baturo, A.; Irwan, K.; & Bana, J. (2001). Preservice teacher‟ knowledge of difficulties in decimal numeration. *Journal of Mathematics Teacher Education , 4,* 205-225.

Suastika, IK, Wahyuningtyas, DT. 2017. *Pembelajaran Bilangan untuk Siswa SD*. Malang: Ediide Infografika.

Sudarwanto dan Ibnu Hadi. 2014. Pengembangan Alat Peraga Pembelajaran Matematika Sekolah Dasar Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Matematis Siswa. *JURNAL ISSN: 0216 – 7484. Volume 11* No. 1 Mei 2014. (online) unj.ac.id/lpm/wp-content/.../11/Jurnal- sarwahita-volume-11-No-1-Mei-2014- ok.pdf. diunduh tanggal 20 April 2016.

Susanto, Ahmad. 2013. *Teori Belajar Dan Pembelajaran Di Sekolah Dasar*. Jakarta: Kencana.

Syamsurizal, Epinur, & Dev, i M. (2014). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didi (LKPD) Non Eksperimen Untuk Materi Kesetimbangan Kimia Kelas XI IPA SMA N 8 Muaro Jambi*. J. Ind. Soc. Integ. Chem, 6*(2), 35–42.

Trianto. (2009). *Mendesain model pembelajaran inovatif- progresif: konsep, landasan, dan implementasinya pada ktsp*. Jakarta: Kencana.

Yaumi. (2018). *Media dan Teknologi Pembelajaran*. Jakarta: Kencana.

Yunia, dkk. 2019. Pengembangan Lembar Kegiatan Peserta Didik (Lkpd) Matematika Materi Pengukuran Sudut Berbasis Model Discovery Learning Pada Kelas IV Sekolah Dasar. *Jurnal Elementaria Edukasia,* (Online), 1, diaskes pada tanggal 10 Januari 2020.