

تطوير وسيلة تعليم اللغة العربية على مادة البيانات الشخصية باستخدام كانفا وبيكسلااب لطلاب الصف العاشر

¹HURON MAHSYURAH KADIR, ²ANDI ARIF PAMESSANGI

¹²³ INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) PALOPO

¹E-MAIL: huronmahsyurah05@gmail.com

Abstract

This study aims to identify the development process and the validity level of the developed product. This type of research is research and development (R&D) by adapting the 4D development model, which consists of four stages: define, design, develop, and disseminate. The subjects of this study are tenth-grade students of MAN Palopo. Data collection techniques include observation, interviews, validation sheets, student response questionnaires, and documentation. The data were analyzed using qualitative and quantitative data analysis techniques. The result of this development research is an Arabic learning media on the topic of "al-bayanaat asy-syakhsiyyah" using Canva and Pixellab applications for tenth-grade students of MAN Palopo. The product validation test results showed that: 1) the material expert validation scored 81.81%; 2) the media expert validation scored 88.88%; and 3) the learning expert validation scored 89.41%. Based on the product validation test results by the three expert validators, it shows that the "al-bayanaat asy-syakhsiyyah" material using Canva and Pixellab applications is highly valid for implementation in Arabic learning.

Keywords: Learning Media, Canva, Pixellab

المخلص

يهدف هذا البحث إلى تحديد عملية التطوير ومستوى صلاحية المنتج المطور. نوع البحث هو البحث والتطوير (R&D) استخدام نموذج تطوير 4D الذي يتكون من أربع مراحل وهي مرحلة التحديد، والتصميم، والتطوير، والانتشار. وحدات البحث هم طلبة الصف العاشر المدرسة العالية الحكومية فالوفو. وأساليب جمع البيانات المستخدمة هي الملاحظة والمقابلة وأوراق التحقق من الصحة واستبيانات استجابة الطلبة والوثائق. وتم تحليل البيانات استخدام أساليب تحليل البيانات الكيفية والكمية. نتائج هذا البحث التطويري هي وسيلة تعليم اللغة العربية على مادة البيانات الشخصية استخدام Canva و Pixellab لطلبة الصف العاشر في المدرسة العالية الحكومية فالوفو. تظهر نتائج اختبار التحقق من صحة المنتج ما يلي: (1) حصل اعتماد خبير المواد على درجة 81.81%؛ (2) حصل خبير الإعلام على درجة 88.88%؛ (3) وحصلت صدقية التعلم الخبير على درجة 89.41%. بناءً على النتائج، يمكن استنتاج أن وسيلة التعليم المطورة صالحة جداً للتطبيق في تعليم اللغة العربية.

الكلمات الأساسية: وسيلة التعليم، Canva و Pixellab

المقدمة

أن يسهل توافر التكنولوجيا ز دة الكفاءة والفعالية والإنتاجية في نظام التعليم الذي يتكيف مع التطورات التكنولوجية. هناك حاجة ماسة لدور وسيلة التعليم وهام، بشكل عام يمكن أن يكون تقسيم وسيلة التعليم في شكل صور فوتوغرافية أو نماذج أو أدوات أخرى. يهدف هذا إلى توفير دافع التعلم وكذلك تعزيز استيعاب الإدراك لدى الطلبة. يمكن تفسير وسيلة التعليم بشكل عام كأداة في عملية التدريس والتعلم، أو أي شيء يمكن أن يحفز الإدراك المعرفي لدى الطلبة في عملية التدريس والتعلم. كما ورد في القرآن استخدام وسيلة التعليم:

يَهْدِي بِهِ اللَّهُ مَنِ اتَّبَعَ رِضْوَانَهُ سُبُلَ السَّلَامِ وَيُخْرِجُهُم مِّنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ ذُنُوبِهِمْ إِلَى صِرَاطٍ مُسْتَقِيمٍ (سورة المائدة : ٦)

معنى سورة المائدة الآية ١٦ هو أن سبحانه وتعالى ذكر ثلاثة أنواع من استخدامات القرآن. يمكن أن يرتبط ذلك استخدام الوسيلة في التعليم، لذلك يمكن ملاحظة أن الوسيلة تكون على شكل أدوات أو أشياء تستخدم فعليًا كوسيلة للتعلم. يجب أن تكون الوسيلة المستخدمة متوافقة مع قدرات المعلم، بحيث يمكن نقل الوسيلة المستخدمة بشكل جيد ويمكن للطلبة فهمها بسهولة.

من بين وسيلة التعليم الرقمية تطبيق Canva و PixelLab. كانفا هو موقع إلكتروني التصميم الجرافيكي الذي يساعد المستخدمين على تصميم التصميم الإبداعية بطريقة سهلة متصل. تعتبر المزا المتنوعة المقدمة، مثل سهولة الوصول والمنظر الأمامي الجذاب وسهولة الاستخدام من اعتبارات الاختيار Canva لتطوير وسيلة التعليم. توافر إصدارات مختلفة كانفا كما أنه يسهل على الطلبة الوصول إلى وسيلة التعليم. في اللحظة كانفا نسخة متاحة موقع إلكتروني، وكذلك تطبيقات للمستخدمين هواتف ذكي android و IOS.

(٢) أسئلة البحث

بناءً على الخلفية الموضحة، يمكن صياغة العديد من صيغ المشكلات في هذه الدراسة، وهي على النحو التالي:

1. كيف عملية تطوير وسيلة تعليم اللغة العربية على مادة "البيات الشخصية" استخدام Canva و Pixelab لطلبة الصف العاشر لمدرسة العالية الحكومية فالوفو؟
2. ما مدى صلاحية وسيلة تعليم اللغة العربية على مادة "البيات الشخصية" استخدام Canva و Pixelab لطلبة الصف العاشر لمدرسة العالية الحكومية فالوفو؟

(٣) أهداف البحث

بناءً على صياغة المشكلة أعلاه ، فإن أهداف هذه الدراسة هي:

1. معرفة عملية تطوير وسيلة تعليم اللغة العربية على مادة "البيات الشخصية" استخدام Canva و Pixelab لطلبة الصف العاشر لمدرسة العالية الحكومية فالوفو
2. معرفة صلاحية وسيلة تعليم اللغة العربية على مادة "البيات الشخصية" استخدام Canva و Pixelab لطلبة الصف العاشر لمدرسة العالية الحكومية فالوفو

(٤) فوائده البحث

يمكن مراجعة فوائده هذا البحث نظراً وعملياً وهي :

1. نظر .

من المأمول أن يتم استخدام نتائج هذه الدراسة لاحقًا كمدخلات في الاختلافات في استخدام الوسيلة في تعليم اللغة العربية لطلبة مدرسة العالية الحكومية فالوفو، ومن المتوقع أن توفر نظرة قبة للباحثين الآخرين لإجراء المزيد من البحوث ذات الصلة.

2. عمليا.

أ) للطلبة، من المأمول أن يكون لنتائج هذه الدراسة ثير إيجابي على التعليم في الفصول الدراسية وخلق ظروف صفية مواتية مصحوبة بمشاركة الطلبة في التعليم كأحد تجارب التعليم الممتعة للطلبة.

ب) للمعلمين، من المأمول أن يتم استخدام نتائج هذا البحث كمرجع للمعلمين في استخدام وسيلة التعليم القائمة على *Canva* لتحسين تعليم اللغة العربية وخلق ظروف تعليمية ممتعة وممتعة.

ج) للمدارس، من المتوقع أن تكون نتائج هذا البحث مفيدة في إثراء الرؤى حول تطوير وسيلة التعليم القائمة على *Canva*.

(٥) الدراسات السابقة المتعلقة لبحث

1. الرسالة جمعتها Adinda Putri Wiryani من جامعة Sriwijaya بعنوان "تطوير وسيلة التعليم القائمة على موقع *Canva* للتعليم عبر الإنترنت في مواضيع التاريخ في المدارس الثانوية". تهدف هذه الدراسة إلى إنتاج منتج وسيلة تعليمية صالح وفعال في SMA Negeri 14 Palembang. نتائج التحقق من صحة وسيلة هي ٢٥ ٤ مع فئة صالحة جدًا. نتائج التحقق من صحة خبير المواد ٣٨٨ مع فئة صالحة. نتائج التحقق من صحة خبراء التصميم التعليمي هي ٣٥ ٤ مع فئة صالحة للغاية. نتائج التحقق من صحة اللغويين هي ٥٤ ٤ مع فئة صالحة للغاية. متوسط نتيجة اختبار التحقق من الصحة في مرحلة اختبار ألفا هو ٢٥ ٤ مع فئة صالحة للغاية. حصلت نتائج مراحل الاختبار الميداني على قيمة كسب n طبيعية قدرها ٧٢ ٠ (فعالية فئة عالية).

2. الرسالة التي أعددتها أسمينار سيريغار من جامعة ولاية شمال سومطرة الإسلامية ميدان بعنوان "تطوير وسيلة التعليم الرضية على مادة نظام معادلة خطية متغيرة واحدة (SPLSV) استخدام تطبيق *Canva* لردة تحفيز الطلبة على التعليم في "SMP SWASTA IRA Medan". الغرض من هذا البحث هو كيفية تطوير وسيلة تعليم الرضيات استخدام تطبيق *Canva*. يُنظر إلى مستوى جدوى وسيلة التي تستخدم *Canva* من خلال تقييم الوصيلتين ومدققي المواد. بناءً على نتائج تقييم المدققين، تم الحصول على متوسط درجة ٨٤ ٥٪ بفئة جيدة جدًا أو صالحة، مما يعني أن وسيلة التعليم استخدام تطبيق *Canva* ممكنة / صالحة لاستخدامها في التعليم. يزيد مستوى فعالية وسيلة التعليم استخدام تطبيق *Canva* من تحفيز الطلبة على التعليم. حصل الدافع قبل استخدام وسيلة (الاختبار المسبق) وبعد استخدام وسيلة (الاختبار اللاحق) على فرق / قيمة مقارنة تبلغ ٥٠ و ٦٦. بناءً على نتائج المقارنة بين الاثنتين استخدام صيغة N-Gain التي حصلت على قيمة ٣٢ ٠ في فئة جيدة / كافية فعالة.

3. مجلة بقلم زهرة كاملة وقوية من جامعة المحمدية أ.د. دكتور. HAMKA بعنوان "تطوير وسيلة التعليم التفاعلية المستندة إلى *Canva* على مواد الكسور لطلبة المدارس الابتدائية". تهدف هذه الدراسة إلى إنتاج وسيلة تفاعلية بمساعدة تطبيق *Canva* لمواد كسر SD

¹ Wiryani, "Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Website Canva pada Pembelajaran Daring Mata Pelajaran Sejarah di Sekolah Menengah Atas" (Universitas Sriwijaya 2021), 6.

² Asminar Siregar, "Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Pada Materi Sistem Persamaan Linier Satu Variabel (SPLSV) Dengan Menggunakan Aplikasi Canva Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa Di SMP SWASTA IRA Medan", (Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan, 2021), 6.

من الفئة III تكون صالحة وعملية وفعالة. تستخدم هذه الدراسة أسلوب البحث والتطوير مع نموذج *ADDIE* الذي يتكون من ٥ مراحل وهي التحليل والتصميم والتطوير والتنفيذ والتقييم. تم التحقق من صحة هذه وسيلة من قبل خبراء المواد وخبراء الإعلام وأجروا اختبار جدوى على طلبة الصف الثالث الابتدائي ، جمالي ٣١ طالبًا. حصلت نتائج التحقق من صحة خبراء المواد على درجة عرض تقديمي بلغت ٩٣٪ في الفئة المجدية للغاية ، وحصلت نتائج التحقق من صحة خبراء الإعلام على درجة عرض تقديمي بلغت ٩٣٪ في الفئة المجدية للغاية. بناءً على نتائج استجبات الطلبة ، يمكن الحصول على نسبة ٨٩٪ بفئة جيدة جدًا.

(٦) الإطار النظري

1. التطوير

يجادل سوجيونو طرق البحث والتطوير هي طرق بحث مستخدمة لإنتاج منتجات معينة ، واختبار فعالية هذه المنتجات. لتكون قادرًا على إنتاج منتجات معينة ، يتم استخدام بحث تحليل الاحتياجات (استخدام المسح أو الأساليب النوعية) واختبار فعالية هذه المنتجات حتى تتمكن من العمل في المجتمع الأوسع، يلزم البحث لاختبار فعالية هذه المنتجات (تجريبية الطرق المستخدمة). في مجال التعليم، من المتوقع أن تؤدي المنتجات التي يتم إنتاجها من خلال أبحاث البحث والتطوير إلى زيادة الإنتاجية التعليم ، أي الخريجين ذوي العدد الكبير والمؤهلين وذوي الصلة لاحتياجات.

2. وسيلة التعليم

أصل الكلمة "وسيلة" من الكلمة اللاتينية "*medius*" والتي تعني وسيلة أو وسيلة أو المقدمة. وفي الوقت نفسه ، يعد التعلم نشاطًا لتنفيذ منهج مؤسسة تعليمية بحيث يمكن أن يؤثر على الطلبة لتحقيق أهداف تعليمية محددة مسبقًا. لنسبة ليرينجز ، فقال إن وسيلة الإعلام التعليمية هي أداة لتوفير الحوافز للطلبة حتى تحدث عملية التعليم. وسيلة التعليم هي أي شيء يمكن استخدامه لتوجيه المعلومات والمواد التعليمية من مصادر التعليم أي المدرسين للطلبة وقادر على تحفيز الأفكار والحماس والاهتمام والفضول بحيث يشجع عملية التعلم للطلبة. أحد العناصر التي يمكن أن تساعد في تحقيق أهداف التعلم هو استخدام الوسائط في التعلم .

3. كانفا (Canva)

³ Zahra Kamila dan Kowiyah, "Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Canva pada Materi Pecahan untuk Siswa Sekolah Dasar," Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika 7, no. 1 (2022) : 72.

⁴ Sri Haryati, "Research And Development(R & D) Sebagai Salah Satu Model Penelitian Dalam," Academia 37, no. 1 (2012): 13.

⁵ Andi Arif Pamessangi, *Media dan Permainan Pembelajaran Bahasa Arab*, ed. oleh Munir Yusuf (Gowa: Penerbit Aksara Timur, 2021), 14.

⁶ Septy Nurfadhillah, *Media Pembelajaran*, ed. oleh Resa Awahita (Sukabumi: CV Jejak, 2021), 13.

⁷ R Jennah, "Media Pembelajaran. In Media Pembelajaran," <http://repository.uinsu.ac.id>, 2009, 5.

⁸ Naidin Syamsuddin, Helmi Kamal, dan Izza Vithry Hayah, "Tathwir Wasilah Ta'lim al-Lughah al-Arabiyyah al-Tafa'uliyah 'ala Asas al-Lu'bah al-Ta'limiyah Quizizz fi Madah al-Mubtada' wa al-Khabar li Tullab al-Saff al-Ashir bi al-Madrasah al-'Aliyah al-Hukumiyah Palopo V" مدمقم, no. 1 (2024): 29-41.

⁹ Mawardi et al., "Pelatihan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Resona : Jurnal Ilmiah Pengabdian Masyarakat" 5, no. 2 (n.d.): 148-57.

تطبيق كانفا هو تطبيق تصميم عبر الإنترنت يحتوي على قوائم تحرير متنوعة لإنشاء أنواع مختلفة من التصميمات الرسومية مثل الملصقات والعروض التقديمية والكتيبات والرسومات واللافتات وتحرير الصور وغيرها. يمكن أن يساعد كانفا المعلمين في إنشاء وسيلة تعليم وتسهيل شرح المواد الدراسية على المدرسين. استخدام هذا التطبيق، يمكن للطلبة تعليم المواد التي يدرسها المعلم بسهولة أكبر لأن كانفا يمكنها عرض الكتابة والفيديو والصوت والرسوم المتحركة والصور والمخططات وغيرها حسب الحاجة، كما أنها قادرة على المساعدة في زيادة تركيز الطلبة في أنشطة التعليم بسبب مظهرها الواضح. مثير للاهتمام. يمكن أن يساعدك تطبيق كانفا في إنشاء تصميمات دون الحاجة إلى تنزيل التطبيق وله ميزات متنوعة يمكن أن تجمع بين أشكال مختلفة من التصميم الفني¹.

4. بكسلاب (Pixellab)

بكسلاب هو تطبيق قائم على نظام *Android* لتحرير النصوص بسهولة تم تطويره بواسطة *App Holdings*. دعم الميزات في شكل إنشاء نص، نص ثلاثي الأبعاد، ثيرات نصية، مئات الخطوط، عمل ملصقات، رموز تعبيرية، أشكال مختلفة تريدها. يمكن لهذا التطبيق أيضًا حفظ المشاريع وتصديرها بتنسيقات مختلفة، مثل *pdf* و *jpeg* و *png*. تمثل ميزة هذا التطبيق في أنه مدمج مع تطبيقات التصميم الأخرى المستندة إلى *Android*. بحيث يكون هذا التطبيق في استخدامه سهل الاستخدام وبسيط وسريع وفعال. يجعل تطبيق بكسلاب هذا من السهل التصميم، ويحتوي على شاشة عرض بسيطة، ويوفر نصًا وملصقات ثلاثية الأبعاد، ويقوم بتحرير الصور والنصوص مجاً. يجمع هذا التطبيق بين الصور والنص بطريقة أكثر إيجازًا استخدام الهاتف الذكي فقط.

¹ Kamila dan Kowiyah, "Pengenñbangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Canva pada Materi Pecahan untuk Siswa Sekolah Dasar" (2021), 56.

¹ Aulia Aisa et al., "Pelatihan Desain Grafis Menggunakan Aplikasi Pixellab di Desa Sidomulyo" no. 3 (2022): 3.

(٧) الإطار الفكري

تستخدم هذه الدراسة البحث والتطوير (R&D). في تطوير هذا البحث، استخدمت الباحثة نموذج D₄ ربع مراحل، وهي مرحلة التحديد والتصميم والتطوير والنشر. سيتم وصف المراحل في الإطار التالي:



صورة الإطار الفكري

(٨) منهج البحث

(١) نوع البحث

استخدمت الباحثة في هذا البحث طريقة البحث والتطوير (R&D). البحث والتطوير عملية تستخدم لتطوير المنتج التعليمي والتحقق من صحته. المنتج المطور هو وسيلة تعليم اللغة العربية على مادة البيانات الشخصية لستخدام canva و pixellab من خلال

تكييف نموذج تطوير D4 الذي يتكون من أربع مراحل، وهي التحديد والتصميم والتطوير والنشر.

(٢) موقع البحث

يتم إجراء هذا البحث في المدرسة العالية الحكومية فالوفو.

(٣) الموضوع والكائن البحث

الموضوع في هذا البحث هما الطلاب والطالبات من الصف العاشر. الكائن في هذا البحث هو وسيلة التعليم للغة العربية على مادة

البيات الشخصية لستخدام canva و pixellab.

(٤) إجراءات التطوير

يستخدم إجراء البحث والتطوير لوسيلة التعليم استخدام تطبيقات كانفا و بكسلاب نموذجاً رعي الأبعاد يمر المراحل الأربع

التالية.

1. مرحلة التحديد

في هذه المرحلة ، أجرت الباحثة مقابلات ، وتحليل المناهج ، وتحليل الاحتياجات. في هذه المرحلة هناك ثلاث خطوات رئيسية ، وهي: التحليل النهائي الأولي ، وتحليل الطالب ، وتحليل المواد. ويتم استخدام نتائج هذه المرحلة كمادة يجب مراعاتها في تصميم وسيلة تعليم اللغة استخدام تطبيقات كانفا و بكسلاب.

3. مرحلة التصميم

تم مرحلة التصميم من خلال إعداد المواد التعليمية التي سيتم تحميلها في وسيلة الإعلام بناءً على منهج تعليم اللغة العربية. يتم تصميم المنتج عن طريق اختيار التنسيق الصحيح مع المواد وتصميم أدوات التقييم وفقاً لما هو مطلوب في الوسيلة التي يتم تطويرها.

4. مرحلة التطوير

مرحلة التطوير هي مرحلة تحقيق المنتج. في هذه المرحلة ، يتم تطوير وسيلة تعليم اللغة العربية استخدام كانفا و بكسلاب وفقاً للتصميم. تشمل الأنشطة التي يتم تنفيذها في هذه المرحلة تطوير الوسيلة التعليمية، والعناية الواجبة من قبل فريق التحقق من صحة الخبراء ، وتجارب المنتج ، والتقييمات ، والمراجعات.

5. مرحلة النشر

بعد اختبار الوسائط ومراجعتها ، تتمثل الخطوة التالية في نشر نتائج تطوير الوسيلة التعليمية للغة العربية استخدام تطبيقي كانفا

و بكسلاب.

(٩) تقنيات جمع البيات

(١) الملاحظة

تُستخدم الملاحظة للعثور على المشكلة الأولية وراء هذا البحث، كما يتم إجراء الملاحظة أيضاً لملاحظة جميع الأنشطة أو الظواهر التي تحدث أثناء عملية البحث.

(٢) المقابلة

المقابلات التي أجرتها الباحثة هي للحصول على البيات أساسية في إجراء البحث وجمع المعلومات والحقائق المتعلقة لمشاكل

الموجودة في عملية التعليم.

(٣) ورقة التحقق من الصحة

ورقة التحقق هي ورقة أنشأها الباحث واستشارها المشرف ثم أعطيت للمدقق للحصول على تقييم للوسيلة التي يتم تطويرها بناءً على عدة جوانب وهي معايير ما إذا كانت الوسيلة تعتبر مناسبة أم لا. ومن خلال ورقة التحقق هذه يمكن الحصول على مستوى صلاحية الوسيلة المطورة كمواضع لتحديد مدى ملاءمة استخدام الوسيلة.

(٤) الاستبانة

يهدف إستبانة إلى تحديد تقييم المدقق واستجابات طلبة للمنتج الذي يتم اختباره.

(٥) التوثيق

جمع البيانات على شكل صور أثناء تجارب منتجات وسيلة تعليم اللغة العربية استخدام كانفا و pixellab على مادة البيئات الشخصية في الصف العاشر.

(١٠) تقنيات تحليل البيئات

تحليل البيئات هو نشاط يتم إجراؤه بعد تجميع بيانات من جميع المستجيبين ومصادر البيئات الأخرى. تقنيات تحليل البيئات المستخدمة في هذه الدراسة هي تقنيات التحليل الوصفي النوعي والكمي لنسب المتوفرة.

1. تحليل البيئات النوعية

لتحليل البيئات الشفهية التي تم الحصول عليها من التعليقات والاقتراحات والمراجعات لأوراق التحقق من صحة الخبراء والاستبيانات والمقابلات.

2. تحليل البيئات الكمية

تستخدم لتحليل نتائج التحقق من صحة المنتج. يتم رؤية صلاحية المنتج من نتائج التحقق من صحة خبراء الوسيلة وخبراء المادة.

(١١) نتائج البحث والمناقشة

أ. النظرة العامة على موقع البحث

1. ريخ الموجز للمدرسة العالية الحكومية فالوفو

المدرسة العالية الحكومية فالوفو هي وظيفة نقل لتدريس معلمي الدين الحكومي فالوفو. سست هذه المدرسة أصلاً في عام ١٩٦٠. ثم تم تحويلها إلى المدرسة العالية الحكومية فالوفو في عام ١٩٩٠. وذلك بناءً على قرار وزير الدين بجمهورية إندونيسيا رقم ٦٤ لسنة ١٩٩٠ بتاريخ ٢٥ أبريل ١٩٩٠. شهدت اعتبارها إحدى المؤسسات التعليمية الرسمية التي تديرها وزارة الدين تطورات تتماشى مع احتياجات ومتطلبات المجتمع في فالوفو.

2. الرؤية والرسالة للمدرسة العالية الحكومية فالوفو

أ. الرؤية

خلق إنسان مؤمنين ومتقين وأذكياء ومتقنين للعلوم والتكنولوجيا وقادرين على المنافسة على المستوى المحلي والعالمي.

ب. الرسالة

- 1) تنمية تقدير قيم الإخلاص وممارستها في الحياة اليومية؛
- 2) تنفيذ التعلم والتوجيه بفعالية وكفاءة حتى يتمكن الطلبة من التطور على النحو الأمثل وفقاً لإمكا تم؛
- 3) ز دة الدافع والثقة في التعلم سواء بشكل فردي أو في مجموعات؛
- 4) زراعة الانضباط وأخلاقيات العمل الفعالة.

(١٢) نتائج البحث

اعتمد هذا البحث وتطوير الوسيلة التعليمية على نموذج التطوير D٤ الذي يتكون من أربع مراحل وهي مرحلة التحديد (*define*)، ومرحلة التصميم (*design*)، ومرحلة التطوير (*development*)، ومرحلة النشر (*disseminate*).

(أ) مرحلة التحديد

النشاط الرئيسي الذي قامت به الباحثة في هذه المرحلة هو تحليل المشكلات الموجودة بحيث تصبح أساس الحاجة إلى التطوير. هناك ثلاث خطوات رئيسية في هذه المرحلة، وهي التحليل الأولي والنهائي (*front-end analysis*)، وتحليل الطلبة، وتحليل المفاهيم. وفي هذه المرحلة قامت الباحثة جراء الملاحظات والمقابلات مع معلمي اللغة العربية لمدرسة العالية الحكومية فالوفو.

(ب) مرحلة التصميم

مرحلة التصميم هي المرحلة الثانية من إجراءات التطوير. النشاط الرئيسي في هذه المرحلة هو تصميم أو وضع خطط تتعلق طار الوسيلة التي يتم تطويرها.

(١٣) المناقشة

(أ) عملية تطوير المنتج

تم تطوير وسيلة التعليم على مادة البيات الشخصية لستخدام Canva و Pixellab استخدام نموذج التطوير الرعي D٤ الذي يتألف من أربع مراحل: تحديد، تصميم، تطوير، ونشر. تبدأ المرحلة الأولى بتحديد مشكلات مختلفة تتعلق بتعلم اللغة العربية في صف العاشر في المدرسة العالية الحكومية فالوفو وتحليل خصائص الطلبة. ثم يقوم الباحثة بتحليل المواد التي يجب تطويرها لتصبح مادة البيات الشخصية، مع مراعاة الكفآت الأساسية والمصادر التعليمية المستخدمة.

(ب) صلاحية المنتج المطور

يعد التحقق من الصحة أمرا مهما يجب القيام به قبل التجربة لمعرفة مستوى صلاحية المنتج. يتم التحقق من صحة المنتج من قبل خبير المادة وخبير الوسيلة وخبير التعليم. مدقق خبير المادة وخبير الوسيلة هما محاضرا الجامعة الإسلامية الحكومية فالوفو بينما مدقق خبير التعليم هو مدرس اللغة العربية من الفئة الصف العاشر لمدرسة العالية الحكومية فالوفو.

نتائج التحقق من الصحة

المستجيب	الدرجة	الفئة
خبير المادة	٨١ ٨١%	صالح جدا
خبير الوسيلة	٨٨ ٨٨%	صالح جدا
خبير التعليم	٨٩ ٤١%	صالح جدا

(١٤) الخاتمة

أ. الخلاصة

بناءً على نتائج البحث والمناقشة المتعلقة بتطوير وسيلة التعليم الخاصة بمادة "البيئات الشخصية" استخدام تطبيقات Canva و Pixellab في الصف العاشر في مدرسة العالية الحكومية فالوفو، يمكن أن نستنتج ما يلي:

1. تم تطوير وسيلة التعليم استخدام Canva و Pixellab سلوب البحث والتطوير، مع اعتماد نموذج التطوير الرعي D٤ والذي يتألف من تعريف الهدف، التصميم، التطوير، والنشر.

2. كادت صحة المنتج المستحصل من تقييم خبراء المجال بناءً على النتائج التالية: (١) حصول مادة الخبراء على نسبة ٨١ ٨١% مع تصنيفهاك صحيحة جداً؛ (٢) حصول خبراء الوسائط على نسبة ٨٨ ٨٨% مع تصنيفهاك صحيحة جداً؛ (٣) وحصول خبراء التعليم على نسبة ٨٩ ٤١% مع تصنيفهاك صحيحة جداً. بناءً على نتائج اختبار صحة المنتج من قبل الخبراء الثلاثة، يظهر أن مادة "البيئات الشخصية" المعتمدة على تطبيقات Canva و Pixellab صالحة للتطبيق في تعليم اللغة العربية.

ب. الاقتراحات

1. يمكن استخدام مادة البيئات الشخصية المبنية على Canva و Pixellab كحافز في عملية التعليم، بمظهر جذاب ومدعمة لصوت الواضح حتى يتمكن الطلبة من معرفة ما يشكل الهوية الذاتية للغة العربية.
2. ينبغي استخدام مواد البيئات الشخصية المبنية على Canva و Pixellab كعملية تعليمية للطلبة، حتى يتمكنوا من جعل الطلبة أكثر اهتماماً وحماساً للتعرف على ما تتضمنه البيئات الشخصية في عملية التعليم.
3. يجب تطوير مواد البيئات الشخصية المبنية على Canva و Pixellab مع مواد أخرى، خاصة فيما يتعلق بتعليم اللغة العربية لجعل الطلبة أكثر حماساً لتعليم اللغة العربية.

(١٤) المراجع

- بوزاند، سهام، دور الوسائل التعليمية في العملية التربوية الكتاب المدرسي أنموذجاً، ٢٠٢٢. ص، ١٥.
- جيني مرضياتي، تطوير وسيلة تعليم المفردات على أساس لعبة الكلمات المتقاطعة لطلاب الصف العاشر في المدرسة العالية الحكومية سولوك، ٢٠٢٣. ص، ١١.
- جيني مرضياتي، تطوير وسيلة تعليم المفردات على أساس لعبة الكلمات المتقاطعة لطلاب الصف العاشر في المدرسة العالية الحكومية سولوك، ٢٠٢٣. ص، ١٣.
- جاندرار، ييسي إريكسا بوسبا، استخدام وسيلة فيديو في تعليم الإستماع مدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ تولونج اجونج للعام

الدرسي ٢٠١٤-٢٠١٥م

مقابلة الباحثة مع الوالدين الماجستير مدرس اللغة العربية مدرسة العالية الحكومية فالوفو، في ٦ فيروواري ٢٠٣٢.

Aisa, Aufia, Moh Sholeh Afyuddin, Siti SulaiKho, dan Wanda Putri Noviati. "Pelatihan Desain Grafis Menggunakan Aplikasi Pixellab di Desa Sidomulyo" 3, no. 3 (2022): 1-4.

Alfiani Wahid, Kartini, & Alfian Putra. (2023). Tathwir wasilat fidiu al-rasum al-mutaharika limawad al-istima' fi ta'lim al-lughah al-'arabiyah fi al-saff al-'ashir bil-madrasah al-'aliyah al-jihad Buanjin Luwu al-Shamaliyah. *AL IBRAH: Journal of Arabic Language Education*, 6(2), 47-60.

<https://doi.org/10.24256/jale.v6i2.2055>

Aprilia, B., Syamsuddin, N., & Putra, A. (2020). فاعلية تطبيق لعبة الصور في تحسين إتقان المفردات العربية لدى طلبة . *AL IBRAH: Journal of Arabic Language Education*, 3(1), 35-48.

<https://doi.org/10.24256/jale.v3i1.5283>

Bakri, M., Safira, R. Z., Putra, A., & Said, R. A. R. (2023). PENINGKATKAN PENGUASAAN KOSA KATA BAHASA ARAB MELALUI MEDIA GAMBAR BERBANTUAN DESAIN TIPOGRAFI. *Jurnal Riset Dan Inovasi Pembelajaran*, 3(3), 329-340. Retrieved from

<https://www.etdci.org/journal/jrip/article/view/2222>

Firmansyah, O., M Zuhri Abu Nawas, & Alfian Putra. (2024). تطوير مادة تعليم النحو بالمنهج الاستقرائي في الندوة . *AL IBRAH: Journal of Arabic Language Education*, 7(2), 17-28. <https://doi.org/10.24256/jale.v7i2.5294>

Haryati, Sri. "Research And Development(R & D) Sebagai Salah Satu Model Penelitian Dalam." *Academia* 37, no. 1 (2012): 13.

Jannah, R. "Media Pembelajaran. In Media Pembelajaran." <http://repository.uinsu.ac.id>, 2009, 234. <https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=npLzDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=media+pembelajaran&ots=Nr8w9uLXRR&sig=dO9nzuMdeU76Gwa7wE2-xLcBB7I>.

Kamila, Zahra, dan Kowiyah. "Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Canva pada Materi Pecahan untuk Siswa Sekolah Dasar." *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 7, no. 1 (2022): 72-83. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v7i1.1663>.

Mawardi, Lisa Aditya, Dwiwansyah Musa, dan Idil Saptaputra. "PELATIHAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF BERBASIS Resona : Jurnal Ilmiah Pengabdian Masyarakat" 5, no. 2 (n.d.): 148-57.

Mustafa, Nur Alisa, dan Andi Arif Pamessangi. "Pengembangan Media Interaktif Digital Bahasa Arab Dengan Media Smart Apps Creator Kelas X di SMA Negeri 7 Luwu Timur Pendahuluan." *Jurnal Sinestesia* 13, no. 1 (2023): 252–60.

Nurfadhillah, Septy. *Media Pembelajaran*. Diedit oleh Resa Awahita. Sukabumi: CV Jejak, 2021.

Pamessangi, Andi Arif. *Media dan Permainan Pembelajaran Bahasa Arab*. Diedit oleh Munir Yusuf. Gowa: Penerbit Aksara Timur, 2021.

Putra, A. (2023). Binyah Al Khabar Wa Al Insyah Fi Majal Al-Alaqaq Al-Ijtimaiyah Fi Al-Quran Al-Karim. *AL IBRAH: Journal of Arabic Language Education*, 6(1), 1–21.

<https://doi.org/10.24256/jale.v6i1.4823>

Putra, A., & Mustafa, M. (2022). Jumu Al-Takstir Baina Al-Qillah Wa Al-Katsrah Fi Al-Haql Al-Ijtimaiyah Fi Al-Quran Al-Karim:Dirahsah Fi Al-Binyah Wa Al-Dilalah. *AL IBRAH: Journal of Arabic Language Education*, 5(2), 1–14. <https://doi.org/10.24256/jale.v5i1.3794>

Putra, A., Mawardi, & Izzatul Khalifah Kadir. (2024). Istikhdam Wasilat al-Kurrah al-Dawwārah li-Taḥsīn Itqān al-Mufradāt al-‘Arabiyyah li-Ṭālibāt al-Duf‘ah al-Khāmisah bi-Ma‘had Taḥfīz al-Qur‘ān Dār al-Furqān bi-Fālūfū. *AL IBRAH: Journal of Arabic Language Education*, 7(1), 1–13.

<https://doi.org/10.24256/jale.v7i1.5167>

Siregar, Asminar. *Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Pada Materi Sistem Persamaan Linier Satu Variabel (SPLSV) Dengan Menggunakan Aplikasi Canva Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa Di SMP SWASTA IRA Medan*. 2021 ed. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan, 2021. http://repository.uinsu.ac.id/13365/1/SKRIPSI_ASMINAR.pdf.

Syamsuddin, N., Mustafa, M., Putra, A., Pamessangi, A. A., Mawardi, M., Nurmiati, N., Anwar, M. A., & Usama, U. (2024). Perkemahan Bahasa Arab Berbasis Al-Fan Al-Araby di SMPIT Insan Madani Kota Palopo. *Madaniya*, 5(3), 771-781. <https://doi.org/10.53696/27214834.847>

Syamsuddin, Naidin, Helmi Kamal, dan Izza Vithry Hayah. "Tathwir Wasilah Ta'lim al-Lughah al-Arabiyyah al-Tafa'uliyah 'ala Asas al-Lu'bah al-Ta'limiyah Quizizz fi Madah al-Mubtada' wa al-Khabar li Tullab al-Saff al-Ashir bi al-Madrasah al-'Aliyah al-Hukumiyyah Palopo" *مدقم*, no. 1 (2024): 29–41.

Wiryaningrum, Putri Adinda. *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Website Canva pada Pembelajaran Daring Mata Pelajaran Sejarah di Sekolah Menengah Atas*. *Edufortech*. Vol. 6. Universitas Sriwijaya, 2021.