

تطویر وسیلة تعليمية الرسوم المزليّة الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب  
الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري

### البحث العلمي



إعداد:

ألفي اثنين

رقم الطالبة: ٢١٢٠٣٠٦٩

قسم تعليم اللغة العربية

كلية التربية

جامعة كديري الإسلامية الحكومية

تطویر وسیلة تعليمیة الرسوم المزدوجة الرقمیة لترقیة قدرة اللغة العریبة لدى طلاب  
الصف الحادی عشر في المدرسة الثانویة الإسلامیة الحكومية ۲ کدیري

## البحث العلمي

مقدم لأكمال الشروط المقررة

للحصول على درجة البكالوريوس في تعليم اللغة العریبة

إعداد:

ألفي اثنين

رقم الطالبة: ٢١٢٠٣٠٦٩

قسم تعليم اللغة العریبة

كلية التربية

جامعة کدیري الإسلامية الحكومية

٢٠٢٥

## صفحة الموافقة

إن هذه البحث العلمي التي قدمتها

الاسم : ألفي اثنين

رقم الطالبة : ٢١٢٠٣٠٦٩

عنوان : تطوير وسيلة تعليمية الرسوم المزليمة الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري

قد نظرنا وأدخلنا فيه بعض التعديلات والإصلاحات الالزمة ليكون على الشكل المطلوب لاستيفاء شروط المناقشة للبحث العلمي.

كديري ٢٣ يونيو ٢٠٢٥ م

وأفقها:

المشرف الثاني



خبير النداء الماجستير

رقم التوظيف

١٩٧٢٠١٢٤٢٠٠٨٠١١٠٨

المشرفة الأولى



الدكتورة يوون زنيرة الماجستير

رقم التوظيف

١٩٧٦٠٤٠٦٢٠٠٧١٠٢٠٠٧

تقرير لجنة المناقشة

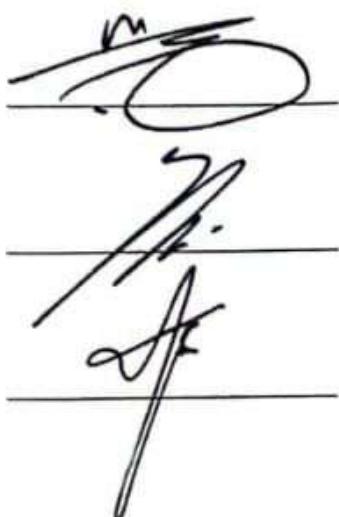
الإسم الطالبة : ألفي اثنين

رقم الطالبة : ٢١٢٠٣٠٦٩

عنوان : تطوير وسيلة تعليمية الرسوم المزليّة الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري

وقد قررت لجنة المناقشة بنجاحه واستحقاقه على درجة البكالوريوس في تعليم اللغة العربية.

لجنة المناقشة



١. محمد صالح عفي الدين الماجستير (المناقش الأساسي)  
رقم التوظيف: ٢٠٢٣٠١٩٢٠١

٢. الدكتورة يوين زنيرة الماجستير (المناقشة الأول)  
رقم التوظيف: ١٩٧٦٠٤٠٦٢٠٠٧١٠٢٠٧

٣. خير النساء الماجستير (المناقش الثاني)  
رقم التوظيف: ١٩٧٢٠١٢٤٢٠٠٨٠١١٠٨

كديري، ٢٣ يونيو ٢٠٢٥ م



## **NOTA DINAS**

Nomor :  
Lampiran : 4 (empat berkas)  
Hal : Penyerahan Skripsi

Kepada,  
Yth. Ibu Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri (IAIN)  
Kediri  
Di-  
Jl. Sunan Ampel 07 – Ngronggo Kediri

Assalamualaikum Wr. Wb

Memenuhi permintaan Ibu Dekan untuk membimbing penyusunan skripsi mahasiswi di bawah ini:

Nama : Ulfy Isnaini  
NIM : 21203069  
Judul :

تطوير وسيلة تعليمية الرسم الهزلي الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كediri

Setelah diperbaiki materi dan susunannya, kami berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat sebagai kelengkapan ujian akhir Sarjana Strata Satu (S1).

Bersama ini kami lampirkan berkas naskah skripsinya, dengan harapan dapat segera diujikan dalam sidang Munaqosah.

Demikian atas kesediaan Ibu kami ucapkan terimakasih

Wassalamualaikum Wr. Wb

Dosen Pembimbing I

  
Dr. Yuyun Zunairoh, M.Pd  
NIP. 197604062007102007

Dosen Pembimbing II

  
Khoiru Nidak, M.Pd  
NIP. 197701242008011008

## **NOTA PEMBIMBING**

Nomor :  
Lampiran : 4 (empat berkas)  
Hal : Bimbingan Skripsi

Kepada,  
Yth. Ibu Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kediri (IAIN)  
Kediri  
Di-  
Jl. Sunan Ampel 07 – Ngronggo Kediri

Assalamualaikum Wr. Wb

Bersamaan ini kami kirimkan berkas skripsi mahasiswa:

Nama : Ulfy Isnaini  
NIM : 21203069  
Judul :

تطوير وسيلة تعليمية الرسوم الفزيلية الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب  
الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري

Setelah diperbaiki materi dan susunannya, sesuai dengan beberapa petunjuk dan tuntutan yang telah diberikan dalam sidang Munaqosah yang diselenggarakan pada tanggal 16 Juni 2025 kami dapat menerima dan menyetujui perbaikannya.

Demikian atas kesediaan Ibu kami ucapan terimakasih

Wassalamualaikum Wr. Wb

Dosen Pembimbing I



Dr. Xuyun Zunairoh, M.Pd  
NIP. 197604062007102007

Dosen Pembimbing II



Khoiru Nidak, M.Pd  
NIP. 197201242008011008

## شعار

فَإِنْ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا، إِنْ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan.”

(QS. Al-Insyirah: 5-6)

“Keberhasilan bukanlah milik orang pintar, keberhasilan adalah milik mereka yang senantiasa berusaha”

(B.J Habibie)

“Setetes keringat orang tuaku yang keluar, ada seribu langkahku untuk maju”

(Putri Amalia)

## إقرار الطالبة

أنا الموقعة أدناه:

الإسم : ألفي اثنين

رقم الطالبة : ٢١٢٠٣٠٦٩

برنامج الدراسة : قسم التعليم اللغة العربية

الكلية : الكلية التربية

أقر بأن هذا البحث الذي أحضرها لتوفير شرط النجاح لنيل درجة البكالوريوس في الكلية التربية في قسم التعليم اللغة العربية بالجامعة الإسلامية الحكومية كديري بالموضوع: "تطوير وسيلة تعليمية الرسوم المزليّة الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري".

أحضرها وكتبها بنفسها ومارتها من إبداع غيري أو تأليف الآخرين. وإذا أدعى أحد مستقبلا أنه فعلا ليست من بحثي فأنا أتحمل المسؤولية على ذلك ولن تكون المسئولية على المشرف أو على المسئولية الكلية التربية في قسم التعليم اللغة العربية بالجامعة الإسلامية الحكومية كديري. حررت هذا الإقرار بناء على رغبتي الخاصة ولا يجبرني أحد على ذلك.

كديري، ١٠ يونيو ٢٠٢٥



٢١٢٠٣٠٦٩



**KEMENTERIAN AGAMA RI**  
**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) KEDIRI**  
**PERPUSTAKAAN**

Jl. Sunan Ampel No. 07 Ngronggo Kota Kediri  
E-Mail: perpustakaan@iainkediri.ac.id

---

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Ulfy Isnaini  
NIM : 21203069  
Fakultas/Jurusan : Tarbiyah/Pendidikan Bahasa Arab  
E-mail address : [ulviisnaini0109@gmail.com](mailto:ulviisnaini0109@gmail.com)  
Jenis Karya Ilmiah :  Skripsi     Tesis     Disertasi  
                        Lain-lain (.....)

Judul Karya Ilmiah :

**تطوير وسيلة تعليمية الرسوم المثلثية الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري**

Dengan ini menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan IAIN Kediri, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah tersebut diatas beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan IAIN Kediri berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis dan pengembangan ilmu pengetahuan tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan IAIN Kediri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Kediri, 23 Juni 2025

Penulis

Ulfy Isnaini

## الملخص

ألفي اثنين، المشرفان الدكتوراه يوبيون زنيرة الماجستير وخير النداء الماجستير، تطوير وسيلة تعليمية الرسوم المزليّة الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري. البحث العلمي، قسم تعليم اللغة العربية، كلية التربية، جامعة كديري الإسلامية الحكومية، ٢٠٢٥.

**الكلمات المفتاحية:** الوسائل التعليمية، الرسوم المزليّة الرقمية، القدرة على اللغة العربية.

تواجه عملية تعليم اللغة العربية في المدارس الإسلامية تحديات تتعلق بنقص الوسائل التفاعلية والمشوقة، مما يؤثر على إتقان الطلاب للمهارات اللغوية. ومن هنا، يهدف هذا البحث إلى تطوير وسيلة تعليمية رقمية على شكل رسوم هزلية لتحسين القدرة على اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري.

أما أهداف البحث والتطوير فهي: ١) معرفة تطوير الوسيلة التعليمية القائمة على الرسوم المزليّة الرقمية لتحسين قدرة على اللغة العربية طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري. ٢) معرفة فعالية الوسيلة التعليمية القائمة على الرسوم المزليّة الرقمية في تحسين قدرة على اللغة العربية طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري.

استخدمت الباحثة هذه الدراسة منهج البحث والتطوير (RnD) بنموذج ADDIE الذي يشمل التحليل، التصميم، التطوير، التنفيذ، والتقييم. شملت الأدوات: الملاحظة، المقابلات، الاستبيانات من الممارس وخبر المادّة وخبر الوسائل، واختبار القدرة اللغوية للطلاب. تم تحليل البيانات كمياً وكيفياً.

أظهرت النتائج أن الوسيلة التعليمية بالرسوم المزليّة الرقمية مناسبة وفعالة، حيث بلغت نسبة القبول ٩٦٪ من الممارس، ٨٥٪ من خبير المادّة، و٩٨٪ من خبير الوسائل. كما أظهر اختبار الفعالية (t-Test) دالة إحصائية ( $t = 0.000$ ) مع متوسط N-Gain بلغ ٠.٥٢٩٨ (متوسط)، مما يدل على فعاليتها في تحسين مهارات اللغة العربية. وبناء عليه، تعد هذه الوسيلة الرقمية بديلاً مبتكرة وفعالة لتحسين القدرة اللغوية لطلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري.

## ABSTRAK

ULFI ISNAINI, Supervisor Dr. YUYUN ZUNAIROH, M.Pd dan KHOIRUN NIDAK, M.Pd, *Pengembangan Media Pembelajaran Komik Digital dalam Meningkatkan Kemampuan Bahasa Arab Siswa Kelas XI MAN 2 Kabupaten Kediri*. Skripsi, Pendidikan Bahasa Arab, Fakultas Tarbiyah, IAIN Kediri, 2025.

**Kata Kunci:** media pembelajaran, komik digital, kemampuan bahasa Arab.

Proses pembelajaran bahasa Arab di madrasah sering menghadapi tantangan berupa kurangnya media yang interaktif dan menarik, yang berdampak pada penguasaan keterampilan berbahasa siswa. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan media pembelajaran digital berbentuk komik guna meningkatkan kemampuan bahasa Arab siswa kelas XI di Madrasah Aliyah Negeri 2 Kabupaten Kediri.

Adapun tujuan penelitian dan pengembangan ini adalah: 1) untuk mengetahui proses pengembangan media pembelajaran berbasis komik digital dalam meningkatkan kemampuan bahasa Arab siswa kelas XI di MAN 2 Kabupaten Kediri. 2) untuk mengetahui efektivitas media pembelajaran berbasis komik digital dalam meningkatkan kemampuan bahasa Arab siswa kelas XI di MAN 2 Kabupaten Kediri. Penelitian ini menggunakan metode Research and Development (RnD) dengan model ADDIE yang mencakup tahap analisis, desain, pengembangan, implementasi, dan evaluasi. Instrumen yang digunakan meliputi observasi, wawancara, angket dari praktisi, ahli materi, dan ahli media, serta tes kemampuan bahasa Arab siswa. Data dianalisis secara kuantitatif dan kualitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa media pembelajaran berbasis komik digital dinilai sesuai dan efektif, dengan persentase kelayakan sebesar 89,2% dari praktisi, 85,3% dari ahli materi, dan 98,6% dari ahli media. Uji efektivitas (*t*-Test) juga menunjukkan signifikansi statistik ( $p = 0,000$ ) dengan rata-rata N-Gain sebesar 0,5298 (kategori sedang), yang menunjukkan efektivitas media ini dalam meningkatkan keterampilan berbahasa Arab. Berdasarkan hal tersebut, media digital ini dapat dianggap sebagai alternatif yang inovatif dan efektif untuk meningkatkan kemampuan bahasa siswa kelas XI di MAN 2 Kabupaten Kediri.

## الإهداء

إلى من كانوا سبباً في وصولي إلى هذه المرحلة من حياتي، أهدي هذا العمل المتواضع:

١. إلى السيد زين الدين، والدبي العزيز، الذي كان دوماً السنداً والداعماً، والمصدر الأول للقوة والعزم. وإلى السيدة سريكاناه، والدبي الغالية المرحومة، التي لا تزال دعواها تضيء طريقى وإن غابت عن ناظري، أهدي هذا العمل المتواضع تعبيراً عن حبِّي ووفائي وامتناني الذي لا ينتهي.
٢. وإلى زملائي وزميلاتي في قسم تعليم اللغة العربية، دفعة ٢٠٢١، الذين كانوا رفقاء الدرب ومصدراً للتحفيز والدعم.
٣. وإلى أساتذتي الأفاضل في قسم تعليم اللغة العربية في الجامعة الإسلامية الحكومية بكمديرى، الذين كانوا منارات العلم والهداية، لكم مني كل التقدير والاحترام والعرفان.
٤. وإلى كل من آمن بقدراتي، ودعمني بكلمة صادقة أو فعل مخلص، أهدي هذا الجهد ليكون شاهداً على أن السعي لا يضيع، وأن الإخلاص يشمر دائماً.
٥. وأخيراً، شكرًا لنفسي، على كل لحظة صمت تحملت فيها وحدتي، وعلى كل دمعة نزلت ولم يرها أحد، وعلى كل مرة شعرت فيها بالضعف، لكنني أكملت الطريق، شكرًا لي لأنني لم أستسلم، رغم التعب والضغط، ولأني كنت أؤمن أن الجهد لن يضيع، وأن الله لا يخذل من يتوكلا عليه. هذا الإهداء أيضاً لي، تقديرًا لكل ما بذلته في هذا الطريق الطويل.

## تقديم

نحمد الله حمدا طيبا مباركا فيه، الذي وفقنا لطلب العلم، ويسر لنا سبل التعلم والتعليم، وفضل أهل العلم درجات، والصلة والسلام على سيدنا محمد النبي الأمين، وعلى آله وصحبه أجمعين، ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين.

أما بعد، فبفضل الله وعonne، قد أنجزت هذا البحث العلمي بعنوان: "تطوير وسيلة تعليمية الرسوم المُهزلية الرقمية لترقية قدرة اللغة العربية لدى طلاب الصف الحادي عشر في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري".

وفي هذه المناسبة، أود أن أقدم جزيل الشكر والامتنان لكل من قدم لي الدعم والمساندة خلال إعداد هذا البحث، وهم:

١. الدكتور الحاج واحد الأنام، الماجستير، مدير الجامعة الإسلامية الحكومية كديري.

٢. الأستاذة الدكتورة الحاجة منيفة، الماجستير، عميدة كلية التربية في الجامعة الإسلامية الحكومية كديري.

٣. الدكتور الحاج أحمد رفاعي، الماجستير، رئيس قسم تعليم اللغة العربية في الجامعة الإسلامية الحكومية كديري.

٤. المشرفان الكريمان، الدكتورة يويون زنيرة الماجستير وخير النداء الماجستير، اللذان لم يدخلوا جهدهما في إرشادي وتوجيهي حتى أتمت هذا البحث بفضل الله توفيقه.

٥. الأستاذ أغوس فايصال الماجستير، معلم اللغة العربية في المدرسة الثانوية الإسلامية الحكومية ٢ كديري، الذي ساعدني كثيرا في التطبيق الميداني لهذا البحث.

٦. والدي العزيزين: أبي زين الدين وأمي سريكاناه، على حبهما ودعمهما المستمر.

٧. زملائي الكرام من دفعة ٢٠٢١ في قسم تعليم اللغة العربية، الذين رافقوني في هذه المسيرة العلمية.

أسأل الله أن يجعل هذا العمل خالصاً لوجهه الكريم، نافعاً للطلاب والمعلمين، وجزاء الله خير الجزاء كل من أعايني وساندني في هذا الجهد المتواضع. والله ولي التوفيق.

## محتويات

أ	..... البحث العلمي
ب	..... صفحة الموافقة
ج	..... تقرير لجنة المناقشة
د	..... NOTA DINAS
ه	..... NOTA PEMBIMBING
و	..... شعار
ز	..... إقرار الطالبة
ح	..... SURAT PERSETUJUAN PUBLIKASI
ط	..... الملخص
ي	..... ABSTRAK
ك	..... الإهداء
ل	..... تقديم
ن	..... محتويات
ص	..... قائمة الجداول
ر	..... قائمة الملاحق
١	..... باب الأول: مقدمة
١	..... أ. خلفية البحث

ب. ز. كائز البحث.....	٧
ج. أهداف البحث والتطوير .....	٧
د. موافقنات المنتج المتوقعة .....	٧
٥. أهمية البحث والتطوير .....	٨
و. مفترض وقيود البحث التطويري .....	١٠
ز. الدراسات السابقة.....	١١
ح. تعريف إجزائي.....	١٩
<b>باب الثاني: الإطار النظري .....</b>	<b>٢١</b>
أ. وسائل التعليم .....	٢١
١. تعريف وسائل التعليم.....	٢١
٢. وظيفة وفوائد وسائل التعليم.....	٢٣
٣. أنواع وسائل التعليم.....	٢٦
٤. معايير اختيار وسائل التعليم .....	٣٢
ب. الرسوم المزليّة الرقميّة .....	٣٣
١. تعريف الرسوم المزليّة الرقميّة .....	٣٣
٢. خصائص الرسوم المزليّة الرقميّة.....	٣٥
٣. أنواع الرسوم المزليّة الرقميّة .....	٣٦
٤. مزايا وعيوب الرسوم المزليّة الرقميّة .....	٣٨
ج. قدرة الطالب في تعلم اللغة العربية.....	٣٩
١. قدرة الطالب في اللغة العربية .....	٣٩
٢. اللغة العربية .....	٤٠
٣. خصائص اللغة العربية .....	٤٢
٤. مهارات اللغة العربية .....	٤٣
٥. كفاءات اللغة العربية.....	٤٦

٦. أهمية تعلم اللغة العربية .....	٤٧
<b>باب الثالث: منهج البحث التطويري .....</b>	<b>٤٩</b>
أ. منهج البحث التطويري.....	٤٩
ب. تنفيذ البحث التطويري .....	٥٠
ج. اختبار المنتج.....	٥٥
١. تصميم اختبار المنتج .....	٥٥
٢. الموضوع التجاري المنتج.....	٥٦
٣. نوع البيانات.....	٥٨
٤. أدوات جمع البيانات.....	٥٩
٥. تقنيات تحليل البيانات.....	٦١
٦. منهجية البحث.....	٦٦
٧. حطة فهرس المحتويات.....	٦٧
<b>باب الرابع: نتائج البحث والباحثة .....</b>	<b>٧٠</b>
أ. عرض البيانات .....	٧٠
١. مرحلة التحليل .....	٧٢
٢. مرحلة الصميم.....	٨١
٣. مرحلة التطوير .....	٩٤
٤. مرحلة التنفيذ.....	١١٢
٥. مرحلة التقويم.....	١١٥
ب. الباحثة.....	١٢١
١. تطوير وسيلة التعليم من خلال الرسوم المزليمة الرقمية .....	١٢١
٢. فعالية وسيلة التعلم الرسوم المزليمة الرقمية .....	١٢٦
<b>باب الخامس: الخلاصة واقتراحات .....</b>	<b>١٢٩</b>

١٢٩.....	أ. الخلاصة .....
١٣٠.....	ب. اقتراحات .....

## **قائمة الجداول**

جدول ١٠.١ اختلافات وتشابه وأصالة البحث .....	١٥
جدول ١٠.٣ معايير التقييم استبانة .....	٦٢
جدول ٢٠.٣ معايير جدوى وسائل .....	٦٣
جدوال ٤ . ١ نتائج الملاحظة .....	٧٣
جدوال ٤ . ٢ نتائج المقابلة.....	٧٥
جدوال ٤ . ٣ نتائج المقابلة لتحليل الاحتياجات .....	٨٠
جدوال ٤ . ٤ أدلة دليل الملاحظة .....	٨٨
جدوال ٤ . ٥ أدلة دليل المقابلة .....	٨٩
جدوال ٤ . ٦ أدلة استبيان التحقيق من الممارس .....	٩١
جدوال ٤ . ٧. أدلة استبيان التحقيق من خبير المادة .....	٩٢
جدوال ٤ . ٨. أدلة استبيان من خبير الوسائل.....	٩٣
جدوال ٤ . ٩. إنشاء المتج .....	٩٥
جدوال ٤ . ١٠ . تحويل Power Point إلى صيغة HTML5 .....	٩٩
جدوال ٤ . ١١ . تحويل ملف HTML5 إلى تطبيق أندرويد.....	١٠٢
جدوال ٤ . ١٢ . نتائج التحقيق من الممارس .....	١٠٤
جدوال ٤ . ١٣ . الردود والافتراحات من الممارس.....	١٠٥
جدوال ٤ . ١٤ . نتائج التحقيق من خبير المادة .....	١٠٦

جدوال ٤ . ١٥ . الردود والافتراحات من خبير المادة .....	١٠٧.....
جدوال ٤ . ١٦ . نتائج التحقيق من خبير الوسائل .....	١٠٧.....
جدوال ٤ . ١٧ . الردود والافتراحات من خبير الوسائل.....	١٠٨.....
جدوال ٤ . ١٨ . تحسين المنتج.....	١٠٩.....
جدوال ٤ . ١٩ . نتائج الاختبار القبلي والاختبار البعدى.....	١١٤.....
جدوال ٤ . ٢٠ . نتائج التحقيق من الخبراء.....	١١٧.....
جدوال ٤ . ٢١ . نتائج التحقيق من الخبراء.....	١٢٤.....

## قائمة الملحق

١٤١ .....	ملحق ١ رسالة إذن البحث من جامعة.....
١٤٢ .....	ملحق ٢ رسالة إذن من المدرسة.....
١٤٣ .....	ملحق ٣ أدلة دليل ملاحظة.....
١٤٥ .....	ملحق ٤ أدلة دليل مقابلة.....
١٤٨ .....	ملحق ٥ ورقة التحقيق من الممارس.....
١٥٠ .....	ملحق ٦ ورقة التحقيق من خبير المادة.....
١٥٢ .....	ملحق ٧ ورقة التحقيق من خبير الوسائل.....
١٥٤ .....	ملحق ٨ ورقة التحقيق من خبير النظري.....
١٥٦ .....	ملحق ٩ نموذج التعليم تنفيذ المنتج.....
١٦٤ .....	ملحق ١٠ مادة التعليم .....
١٦٦ .....	ملحق ١١ شبكات أسئلة الاختبار.....
١٦٨ .....	ملحق ١٢ معيار تقييم مهارة الكلام.....
١٦٨ .....	ملحق ١٣ معيار تقييم مهارة الكتابة.....
١٦٩ .....	ملحق ١٤ أسئلة الاختبار القبلي .....
١٧٣ .....	ملحق ١٥ أسئلة الاختبار البعدي.....
١٧٨ .....	ملحق ١٦ مفتاح إجابة الاختبار من متعدد .....
١٧٨ .....	ملحق ١٧ مفتاح إجابة الاختبار من الكتابة .....

١٧٩ .....	ملحق ١٨ مواصفات وعرض المنتج النهائي .....
١٧٩ .....	ملحق ١٩ عرض الرسوم الهزلية الرقمية.....
١٨٧ .....	ملحق ٢٠ الباركود الرسوم الهزلية الرقمية .....
١٨٨ .....	ملحق ٢١ التوثيق .....
١٨٩ .....	ملحق ٢٢ سيرة الذاتية .....
١٩٠ .....	ملحق ٢٣ نتيجة فحص Turnitin .....