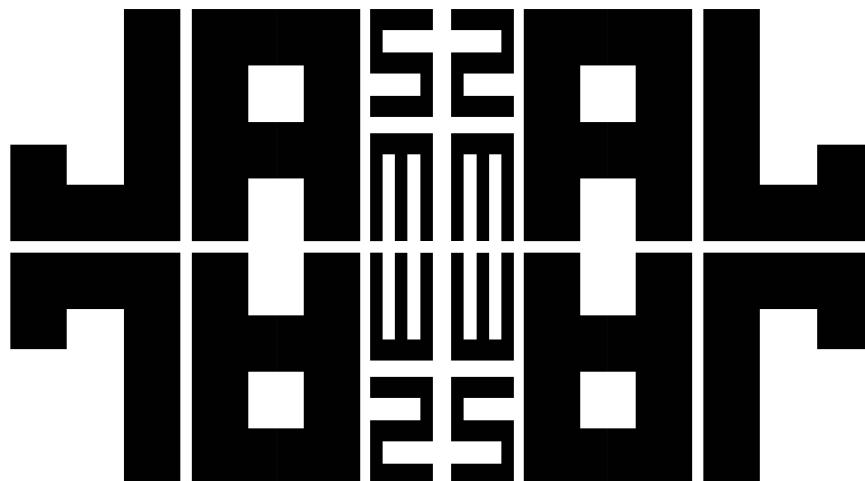


JURNAL

# AL-Maqoyjs

Jurnal Kebahasa-arab dan Pendidikan Bahasa Arab



استفادة تطبيقات جوجل التربوية ( *Google Apps for Education* )

في تعليم اللغة العربية لطلبة الجامعة

Ridha Darmawaty

تَدْبِرُ الْقُرْآنِ وَوُجُوبُ تَعْلِمِ اللُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ

H. Ahmad Husaini HA.

PEMBELAJARAN BERBASIS EDUTAINMENT

Rahmat Shodiqin

MEDIA MUSIK (LAGU) DALAM PEMBELAJARAN BAHASA ARAB TINGKAT

MADRASAH IBTIDAIYAH

Hasan

المخالفات للقياس اللغوي في القرآن الكريم

H. M. Syamsudin Noor

تعليم القواعد التحوية الفعال لغير الناطقين باللغة العربية

Taufiqurrahman

استفادة تطبيقات جوجل التربوية ( *Google Apps for Education* )  
في تعليم اللغة العربية لطلبة الجامعة  
<sup>1</sup>  
رضا درماواتي

Teknologi informasi saat ini semakin berkembang dalam berbagai bidang tanpa terkecuali di bidang pendidikan dan pengajaran secara umum dan khususnya dalam pembelajaran bahasa asing. Hal tersebut kurang responsif dalam bidang pembelajaran bahasa Arab di Indonesia, sementara mahasiswa teramat familiar dengan perangkat teknologi yang digunakan sebagai media sosial untuk happy fun saja dan belum diarahkan secara maksimal dalam bidang pendidikan. Hal ini dibuktikan dengan kurangnya pemanfaatan berbagai aplikasi pendukung pembelajaran modern, inovatif, aktif dan kolaboratif, seperti *Google Apps for Education* sebagai salah satu aplikasi yang memberikan kontribusi positif dalam berbagai bidang di berbagai negara maju maupun berkembang. Berdasarkan fenomena dan potensi tersebut maka pembelajaran bahasa Arab dinilai urgent untuk memanfaatkan aplikasi semisal *Google Apps for Education* yang dilengkapi dengan berbagai fasilitas guna menunjang pembelajaran.

**Kata Kunci : Google Apps for Education , Pembelajaran Bahasa Arab,dan Mahasiswa.**

---

<sup>1</sup> Dosen Tetap S2 Prodi PBA Pascasarjana IAIN Antasari Banjarmasin.

فهناك العديد من الدراسات التي تناولت أهمية استخدام الحاسوب الآلي والتعليم الإلكتروني وأثر استخدام البرمجيات التعليمية في التعليم، مثل ما قامت بها تغريد عبد الفتاح بن محمد الرحيلي بالنسبة إلى تدريس مقرر تقنيات التعليم باستخدام تطبيقات جوجل التربوية، و لها تأثيراً إيجابياً في ترقية التحصيل الدراسي لدى الطلبة<sup>٣</sup> و تكون هذه التطبيقات مستخدمة في جامعات متقدمة في أنحاء العالم.

جديراً بالذكر أن مصادر المعرفة والعلم المتوفرة للطلاب في هذه الأيام، متنوعة ووفيرة، ويمكن الوصول إليها بطرق سهلة وجذابة، دون الاعتماد على المعلم للحصول عليها. لذا لم يعد دور المعلم الهام، مقتضاً على توصيل المعلومات فقط؛ بل يتعدى ذلك بكثير. إذ أنه صار مسؤولاً عن بناء شخصية الطالب الباحث والمفكر والناقد المستقل؛

## أ- التعليم الإلكتروني

يمتاز العصر الحالي بكل هائل من المعرفة و المعلومات، و بتقدم تقني، و تغيرات سريعة، و تحولات جوهرية في التطبيقات العلمية والتقنية، مما أدى إلى تسميتها بعصر المعلومات. ولقد تطورت أساليب التعليم والتعلم في الآونة الأخيرة تطراً مثيراً خصوصاً بعد ظهور التقنيات الحديثة المعتمدة على التعليم والتعلم الإلكتروني.

فالتعليم الإلكتروني هو الذي يقدم المحتوى التعليمي فيه بوسائل الكترونية مثل الانترنت أو الانترنت أو الأقمار الصناعية أو الأقراص الليزرية أو الأشرطة السمعية/البصرية.<sup>٤</sup> ويمكن تعريفه بأنه طريقه للتعليم باستخدام آليات الاتصال الحديثة كالحاسوب و الشبكات و الوسائل المتعددة من أجل إيصال المعلومة للمتعلمين بأسرع وقت وأقل كلفة وبصورة تمكن من إدارة العملية التعليمية وقياس وتقدير أداء المتعلمين.

<sup>٣</sup> تغريد بنت عبد الفتاح بن محمد الرحيلي. أثر استخدام بعض تطبيقات جوجل التربوية في تدريس مقرر تقنيات التعليم في التحصيل الدراسي و الذكاء الإجتماعي و الاتجاه نحوها لدى طالبات جامعة طيبة، رسالة الدكتورة غير منشورة، المملكة العربية السعودية كلية التربية جامعة أم القرى، ص ٨٠ . ٢٠١٣ . مأجود

من <http://libback.uqu.edu.sa/hipres/ABS/ind16674.pdf>

(٢٧٦) ٢٧٦ (٢٠١٤) ابريل

<sup>٤</sup> حديفة مازن عبد الخيد، *Evaluating of Interactive E-learning Systems for Computer and Engineering Courses* ، ٢٠٠٨، ص ٦٦ . مأجود من <http://faculty.ksu.edu.sa> تطوير وتقسيم نظام التعليم الألك . (٣ مارس ٢٠١٦)

توظيف هذه المعرف في مواقف تعلمية جديدة.<sup>٤</sup>

الذي يستطيع الوصول إلى المعلومات وتوسيع آفاقه ذاتياً.

لا شك أن التعليم باستخدام الوسائل المتعددة، يتيح الفرصة للمتعلم لمواجهة قضايا ظواهر ومواقف تعليمية غير مألوفة، الأمر الذي تطلب تفسيراً من المتعلم في ضوء خبراته السابقة وخلق ما يسمى بالتعلم النشط والذى بدوره يمكن المتعلم Active Learning من اكتساب المعلومات التي تقدم عبر شاشات الكمبيوتر في شكل نصوص، وأصوات، ورسوم، وصور بأنواعها، ولقطات فيديو، وبالتالي قد يؤثر التدريس بالوسائل المتعددة في التحصيل والفهم لدى المتعلم، بل واكتساب المهارات العملية التي تمكنه من الاستمرارية في عملية التعلم.

## **بـ- تطبيقات جوجل التربوية**

<sup>٤</sup> ذكريا بن يحيى لال، فعالية الوسائل المتعادلة في التحصيل الدراسي وتنمية مهارات إنتاج الشرائع المتزامنة صوتيًا لدى طلاب كلية التربية، جامعة أم القرى بالمملكة العربية السعودية. مجلة رسالة الخليج العربي العدد (٩٣)، جامعة أم القرى - مكة المكرمة.

أصبحت اليوم البرامج والتطبيقات التي تعتمد في عرضها للمعرفة والخبرات المتعددة، دمج وتكامل اثنين أو أكثر من الوسائل الحسية في بيئة تعليمية تعتمد الكمبيوتر، هي أحد الاتجاهات الحديثة في تحقيق نتائج تعلمية متعددة، غالباً ما تشتمل هذه الوسائل على نص مكتوب أو صوت Text أو صور sound ثابتة Still image أو رسوم توضيحية أو حركية خرائط.

وقد أكَدَ عدُدُ المُرِيِّنْ علىِ أهمِيَّةِ استخدَامِ الوسائطِ المتعددةِ فيِ التدريِّسِ، حيثُ يمكِنُ من خلاَلِهَا تسهيلُ عمليَّيِ التعليمِ والتعلُّمِ وبناءُ قاعدةِ بياناتِ معلوماتيَّةِ Computer Data.

يمكن المتعلم من التفاعل والتحول Base يمكن المتعلم من التفاعل والتحول داخل البرنامج التعليمي Navigation بحرية الوصول إلى المعرفة في أشكال وصيغ متعددة، والوصول إلى المعرفة في أشكال وصيغ متعددة، ويرجع البعض سبب ذلك إلى عملية الاستخدام والتوظيف الصحيح للروابط Links والعقد Nodes الخاصة بالمعلومات المداخلة عند المتعلم. الأمر الذي يساعد المتعلم أيضاً على اكتساب عدد من المهارات العملية عند



بريد جوجل Gmail و الدردشة الصوتية و المئوية المدمجتين في هذه الأداة.

موقع جوجل Google Drive هي أسهل وأيسر طريقة يمكن من خلالها إنشاء موقع على شبكة الإنترنت دون الحاجة لمعرفة الكثير عن لغات البرمجة أو تصميم الموقع. فإن إنشاء الموقع يتم عن طريق اختيار أحد القوالب الجاهزة المتوفرة في الموقع واستخدام محرر شبيه بمحرر النصوص، ويمكن لأكثر من شخص التشارك في إنشاء موقع والتحكم بهن يستطيع الوصول إليه، حيث يمكن أن يكون الموقع متاحاً لجميع مستخدمي الإنترنت أو من يطلب الاشتراك في الموقع أو لطلاب مدرسة أو فصل معين عن طريق دعوتهم أو حتى قصر إمكانية دخول الموقع على منشئيه فقط.

محرر مستندات جوجل Google Doc الذي يتيح فرصة تعاون المتعلمين مع بعضهم في الوقت الفعلي على مستند واحد ومشاركة المعلومات بسهولة، و يمكن لكل مستخدم الاحتفاظ بالتحكم في الأشخاص الذين يشارك مستنداته معهم، و التحكم في الأشخاص الذين يمكنهم الدخول إلى حسابه

## ١ - مفهوم تطبيقات جوجل التربوية ) Google Apps for Education)

من المعلوم أن جوجل أصبحت تحتل كل مكان بمتاحتها المناسبة لاحتياجات العالم، وكانت محاولات جوجل لدخول عالم التعليم غير مفاجئة، وقبل عام سعت بهدوء لتبسيط قدميها في هذا الميدان، أما اليوم فقد زادت حصتها في سوق المجالات التعليمية بشكل مذهل . و كانت جوجل قد أطلقت سابقا برنامج Google Apps for Education ، والذي عرضته على المدارس مجانا ولقي قبول ورضا عدد كبير.

تطبيقات جوجل التربوية (Google Apps for Education) هي تعد حقيقة مجانية من التطبيقات التي تتم استضافتها عبر الإنترنيت لتوفير التواصل و التعاون بشكل أكثر فعالية بين Cooperative أعضاء أو المؤسسات الأكادémie. و يمكن لجميع الأفراد في الجامعة استخدام أدواتها.

## ٢ - أدوات تطبيقات جوجل التربوية ) Google Apps for Education)

### الجدول ١ : أدوات تطبيقات جوجل التربوية

على معظم الصعوبات والتحديات التي تواجه المؤسسات التعليمية ومنها:

أ) تزويد كل مستخدم بمساحة ٤٠ جيجا بايت و التي تكفي كل طالب في عملية تخزين الفيديوهات التعليمية والمهام المطلوبة

ب) أنها لا تحتوي على إعلانات

ج) تساعد في التغلب على مشاكل الورق و الطباعة

د) تتغلب على مشكلة فقد المستندات ويتم حفظها أوتوماتيكيا

هـ) ليس من الضروري أن تُقلق بخصوص البرنامج المستخدم أو إصداره

و) سرعة التنصيب وسهولة الإدارية

ز) القدرة على الاشتراك في المهام، والأبحاث بين طالب - طالب، طالب - معلم<sup>٥</sup>.

ومن الفوائد التي سبق شرحها فمن الممكن استخدام هذه التطبيقات لعرض مادة

في أي وقت باستخدام أجهزة كمبيوتر أو الحاسوب و لفتوب أو جهاز جوال أو جهاز لوحى لأندرويد (android)، I-Phone.

تقويم جوجل Google calender في إجراء تواصل حالي و بسهولة أكبر، بالإضافة على أنه يمكن لأعداد كبير إنشاء و استخدام موقع إلكتروني على الإنترنيت.

مجموعات جوجل Google Group تتيح لمستخدميها التعرف على أشخاص آخرين يشاركون نفس الاهتمامات والتواصل معهم بفاعلية وتبادل المعلومات. ويتم إنشاء المجموعة من قبل مؤسسيها باستخدام خدمة مجموعات جوجل لإرسال رسائل بريد إلكتروني لعدد كبير من المشتركين وإدارة وأرشفة قائمة المراسلات، حيث توفر مساحة تخزين كبيرة وصفحات قابلة للتخصيص وخيارات إدارة للمجموعة البريدية تناسب جميع الاحتياجات.

## - ٣ - ميزات تطبيقات جوجل (Google Apps for Education)

فهناك الكثير من مزايا تطبيقات جوجل التربوية "Google Apps Education" التي تتغلب

<sup>٥</sup> تغريد بنت عبد الفتاح بن محمد الرحيلي. أثر استخدام بعض تطبيقات جوجل التربوية... ص.. ٧٤.

التعليم أو إعداد المواد عبر تطبيقات جوجل لكن لم يشتراك الجامعة أو المؤسسة في هذه المجموعة بعنوان رسالة إلكترونية العام، مثل: [noorkholis@gmail.com](mailto:noorkholis@gmail.com).

العنوان متفران، أن الواحد بعنوان خاصة دون غيرها و كمية مضمون الرسالة أكثر و هي ٤ غيغا بايت و الآخر ٤ غيغا. بهذا الكمية يمكن للمطور أو المدرس و الطلبة إرسالة الرسالة بأكثر مل ي يريد، مثل مستند محررات و بور بوين و فيديو و تسجيل الأصوات و الأفلام و غير ذلك.

ب) التسجيل إلى رسالة جوجل بعنوانها الخاصة و الرمز المعين:



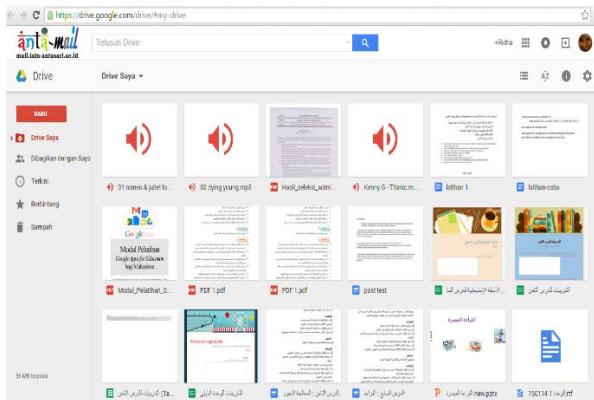
تعليمية و تعليمها في شكل التعليم الإلكتروني.

#### د - استخدام تطبيقات جوجل التربوية في تعليم اللغة العربية

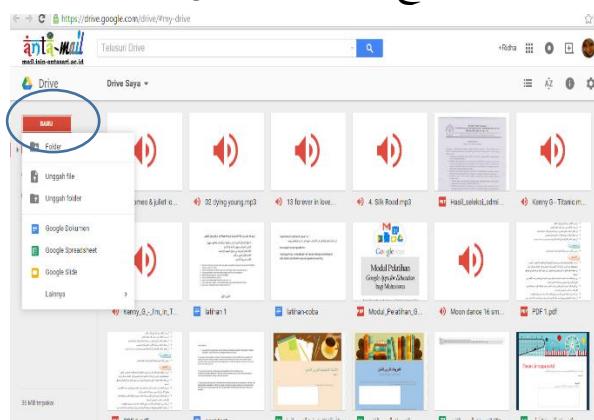
تشمل استخدامات تطبيقات جوجل التربوية في مجال تعليم اللغة العربية للحقول المختلفة، مثل تأليف المواد التعليمية و إعداد الاختبارات لتعليم المهارات اللغوية الأربع و عناصرها الثلاثة. و تقدم الكاتبة في هذا الحال مثاليا في تعليم القراءة لفهم مضمونها بترجمة النصوص المقروءة و التعرف على الأفكار الرئيسية و تعين الحقائق و الآرى من خلال قراءة النصوص صامتة و إجابة الاختبارات و المناقشة بتبادل الآرى و الأفكار بين طلبة و معلم.

##### ١- تسجيل مادة تعليمية

أ) تسجيل عنوان إلكترونية إلى إدارة حاسوبية في الجامعة لنيل عنوان خاصة بسيمات الجامعة، مثل: [ridhadarmawaty@iain-antasari.ac.id](mailto:ridhadarmawaty@iain-antasari.ac.id)، هذا العنوان الخاص يمكن نيلها إذ أن الجامعة مشتركة في google apps for education مجموعة رسميا. بل يمكن لمن يريد الاشتراك في

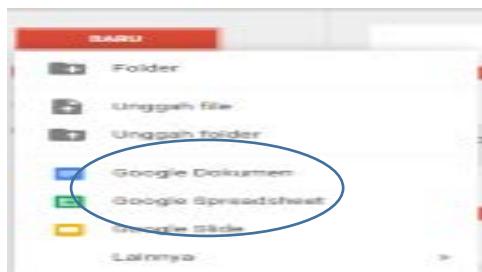


الصورة ٤ : موقع تطبيقات جوجل التربوية



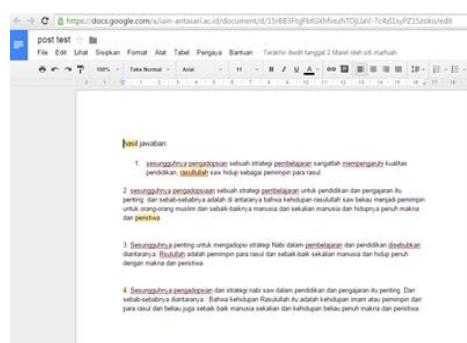
الصورة ٥ : تسجيل الملف من جديد

من أمثلة تسجيل المواد من جديد:



الصورة ٦ : أدوات تسجيل تطبيقات

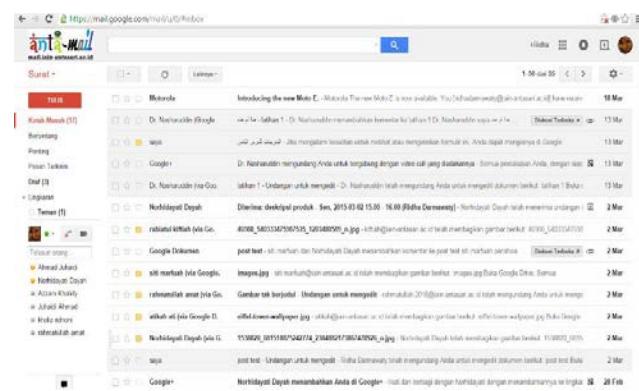
جوجل التربوية من جديد



## الصورة ١ : عنوان خاصة بجوجل التربوية

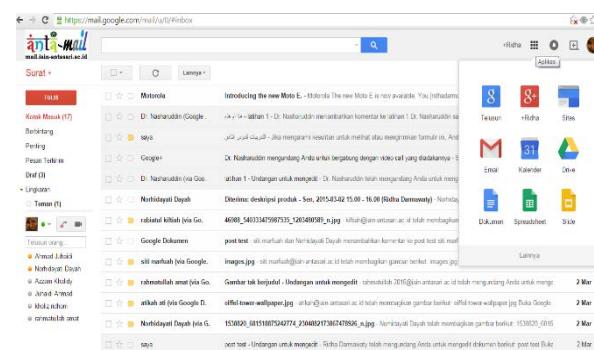
ج) بعد التسجيل فعرضت

الصفحة الأولى للرسالة:



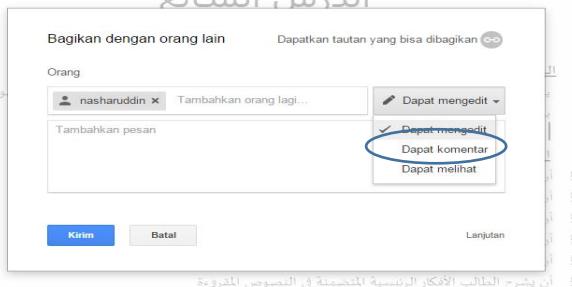
الصورة ٢ : صفحة مبدئية لرسالة جوجل التربوية

د) ثم تسجيل المواد عبر موقع جوجل. و للتسجيل أسلبان. الأول تسجيل من جديد بمداد جديدة و تسجيل المواد المعدة في الحاسوب. واقتصرت الباحثة بتسجيل المواد المعدة في الحاسوب لأن بعض أدوات جوجل لا يستجيب بالعربية. ثم اختارت الباحثة أیقن موقع جوجل من جانب الأيمن من الساشة:



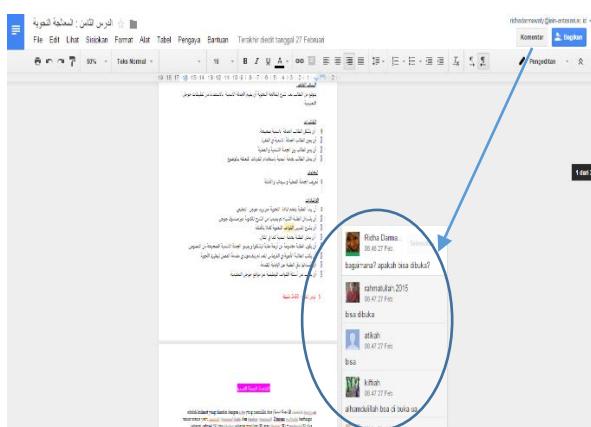
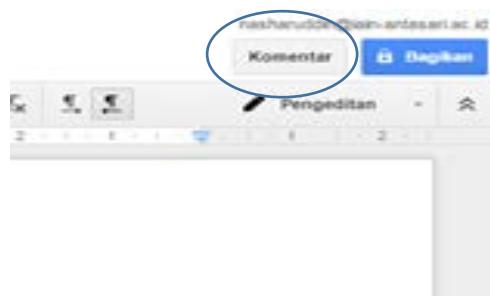
الصورة ٣ : صفحة أدوات جوجل التربوية

## الدرس السابع



الصورة ١٠ : أمثلة إرسال المواد

إذا كان الانتشار كالصورة السابقة، فيمكن الطلبة طرح الأسئلة أو التعليقات مباشرة في ساحة المواد لكن دون تغيير أو زيادة مادة جديدة:



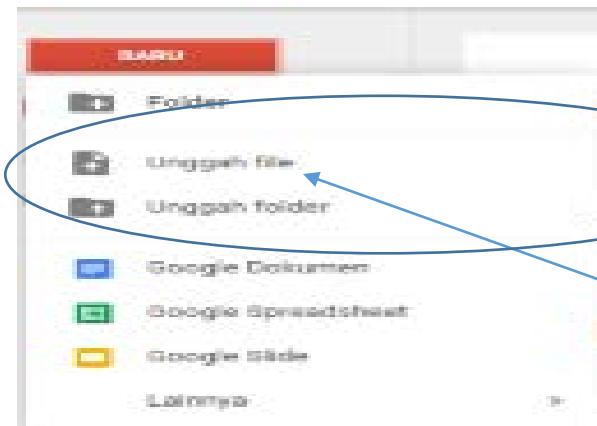
صورة ١١: طرح الأسئلة أو التعليقات أو المدخلات عبر صندوق التلقيقات

و) بعد ما تعلم الطلبة المواد و يمكن القيام بالتقدير. و تسجيل الاختبارات من جديد

## الصورة ٧ : من أمثلة تسجيل تطبيقات

### جوجل التربوية من جديد

من أمثلة التسجيل من المواد المعدة في الحاسوب:



الصورة ٨ من أمثلة تسجيل تطبيقات

### جوجل التربوية من المواد المعدة



الصورة ٩ : من أمثلة المواد المعدة

ثم إرسالها إلى الطلبة أو الآخرين



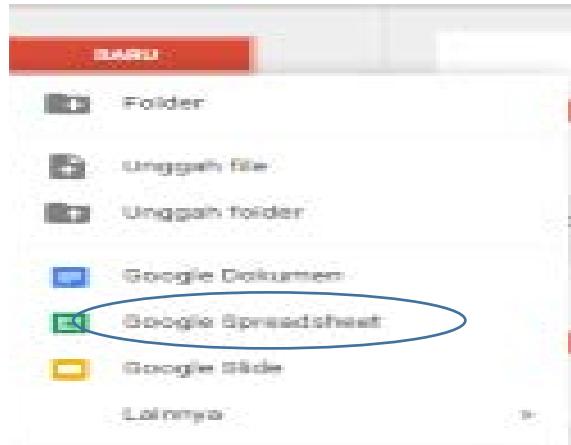
**صورة ١٤ : أسلوب تغيير صفحة  
 موضوعات التقويم  
 و بعد التغيير فتتغير صفحة التقويم:**



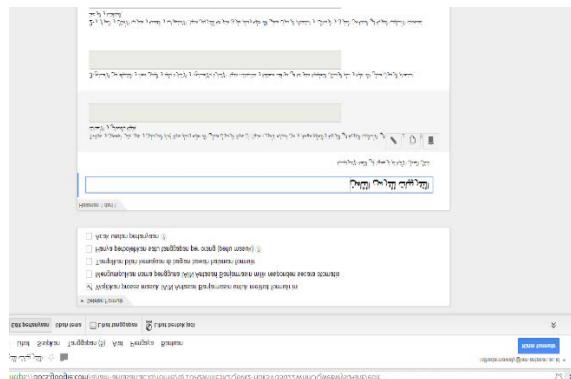
**صورة ١٥ : مثال الاختبار المعد عبر تقويم جوجل**

١١ - قبل استخدام المواد فتحتاج إلى تصديقها من خبير اللغة ثم تنقيح الإنتاج المبدئي. و بالتالي التصديق من خبراء تعليم اللغة العربية و تكنولوجيا التعليم ثم تنقيح الإنتاج الإلكتروني المبدئي. جرت الباحثة بترتيب هذه العملية لأن المواد باللغة العربية محتاجة إلى التصحيح اللغوية من الناحية التركيبية: تركيب الجمل و المعنى، و القواعد الصرفية و النحوية صلاحة و سهولة لتصديق المواد من الناحية التعليمية و التكنولوجية. و بعد التنقيح تكون المواد إنتاجاً مبدئياً.

**لا من المواد المعدة في الحاسوب لأن للتقويم برنامج خاصة بجوجل:**

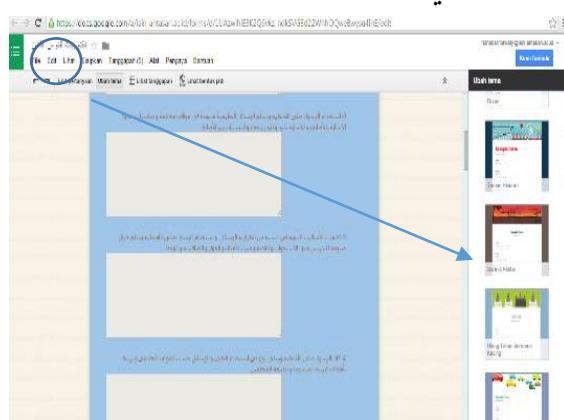


**صورة ١٢ : تسجيل التقويم**



**صورة ١٣ : تسجيل الأسئلة في تقويم جوجل**

بعد تسجيل الاختبارات يمكن تغيير صورتها كي تكون أكثر جذابة، مثل في المثال الآتي:



## ٢ - تطبيق تطبيقات جوجل التربوية

### أ) تسجيل الطلبة برسالة جوجل بعنوانها الخاصة والإشارة المعينة:



Satu akun untuk seluruh Google.

Masuk untuk melanjutkan ke Gmail

Masuk dengan akun lama

Buat Akun Google untuk semua produk Google



### الصورة ١٦ : عنوان خاصة بجوجل التربوية

التربية

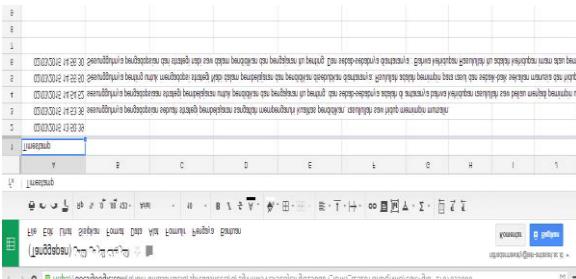
ب) بعد التسجيل فعرضت الصفحة الأولى للرسالة. ثم بدأ الطلبة بقراءة رسالة الدخول من المعلم و فيها المواد أو التقويم أو دعوة اشتراك المناقشة أو جمع الاختبارات.

الصورة ١٧ : صفحة مبدئية لرسالة جوجل التربوية

ج) فتح الطلبة مواد التعليم، ظهرت

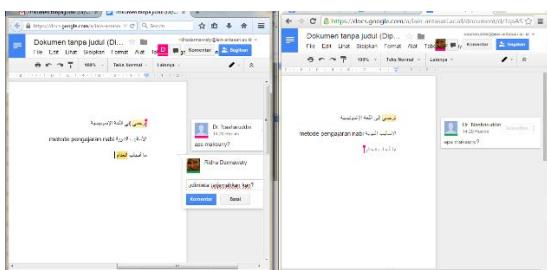
الشاشة التالية:

صورة ١٨ : المادة المرسلة من قبل الباحثة إلى الطلبة  
بعد ما فتحت الشاشة ، يمكن كل طلبة طرح  
التعليقات أو الأسئلة من صندوق  
التعليقات.



صورة ٢٢ : ساشة الإجابة من الاختبار

ز) أما أدوات أكثر استخدامها يعني محررات جوجل. بهذه الأدوات يمكن للطلبة اشتراك العمل جماعة لتنقية الوظيفة معا في وقت واحد.



صورة ٢٥ : أدوات جوجل لتنقية الواجبات في وقت حال

## الخاتمة

إن استفادة طبقات جوجل التربوية بآداتها المتنوعة و المتفاعلية تعتبر حديثة و جذابة بشكل التعليم التكاملية أينما لقاءات جرى بالتعليم داخل الصف و الباقى يمكن الإجراء خارجه أو حسب الاتفاق. هذا من شكل التعليم التفاعلي أينما لكل منهم كمعلما لكل أعضاء المشتركين. و هذا بالطبع من مدافعة التعليم

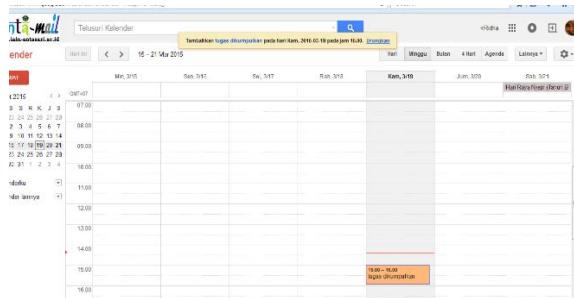
## صورة ١٩ : عرض المواد و طرح تعليقات أو أسئلة عبر صندوق التعليقات

د) بعد ما تعلم الطلبة المواد، قامت الطلبة بالتقدير فأظهر الساشة الآتية:



الصورة ٢٠ : مثال الاختبار المعد عبر تقويم جوجل

ه) لتكرار زمان اجتماع الاختبار و ملاحظة عملية الطلبة فتقديم جوجل محتاج:



الصورة ٢١ : موعد جمع التقويم

و) بعد تقرير المعلم الوقت المعد لجمع الاختبار، فجمعهم الطلبة. ظهرت إجابة الواجبات عندهم في ساشة التعليقات بشرح الأوقات الدقيق :

في تدريس مقرر تقنيات التعليم في التحصيل الدراسي و الذكاء الاجتماعي و الاتجاه نحوها لدى طالبات جامعة طيبة.

رسالة الدكتوره غير منشورة، المملكة العربية السعودية كلية التربية جامعة أم القرى.

مأ吼وذ من

<http://libback.uqu.edu.sa/hipres/AB>  
(27-04-2014). [S/ind16674.pdf](#)

ذيفة مازن عبد الجيد. ٢٠٠٨ . Developing and

Evaluating of Interactive E-learning

Systems for Computer and

Engineering Courses

مأ吼وذ من [/faculty.ksu.edu.sa](http://faculty.ksu.edu.sa)

نظام التعليم الالك . (٣ مارس ٢٠١٦)

ذكر يا بن يحيى لال. فعالية الوسائل المتعددة في

التحصيل الدراسي وتنمية مهارات إنتاج

الشرايح المتزامنة صوتياً لدى طلاب كلية

التربية، جامعة أم القرى بالمملكة العربية

السعوية. مجلة رسالة الخليج العربي العدد

٩٣)، جامعة أم القرى - مكة المكرمة.

[faculty.mu.edu.sa/download.php?fid=26195](http://faculty.mu.edu.sa/download.php?fid=26195)

رضا درماوي. ٢٠١٥ . تطوير مواد مهارة القراءة

لأغراض أكاديمية خاصة لقسم التربية

الإسلامية عبر تطبيقات جوجل التربوية (

Google Apps for Education)

دافعة التعليم و التحصيل الدراسي

(بالتطبيق على جامعة أنتساري الإسلامية

الحكومية بكاليمantan الجنوبية إندونيسيا).

رسالة الدكتوره غير منشورة جامعة مولانا

مالك إبراهيم مالانج .

حتى رغب الطلبة في اشتراك التعليم. و هذا

فضلا بخصائص المتعلّم الكبار اليوم كان

يتعلّم في القاعة و الأوقات المريحة عبر

تكنولوجيّا التعليم بالنسبة على أن التعليم

الإلكتروني جزء ضروري لاستراتيجية

مستمرة، فتعليم العربية كاللغة الثانية أفضل

باستفادة تطبيقات جوجل التربوية.

اعتمادا على الإفتراضة سبقت ذكرها

فاستخلصت الكاتبة بالتزام على الاهتمام

الشديد بسميات المتعلّم ، و حاجاته و

مهارات المعلم في استخدام الوسائل التعليمية

ليكون التعليم التكاملي أكثر فعالة، مثل

باستخدام تطبيقات جوجل التربوية. هذا

فضلا بالفرضية التفاعلية للونغ مين بأن

التحوّير في البناء التفاعلي أفضل مرشح لأن

يكون شرطا ضروريا للأكتساب. فدور

استخدام تكنولوجيا التعليم الفعال يحث على

التعلم أفضل بالمشاركة الفعالة بين الطلبة و

يساعد في جعل المدخلات قابلة للفهم مع أنها

ما زالت تحتوي على عناصر غير معروفة الأمر

أي أن التفاعل يساعد على عملية فهم اللغة

الثانية.

## المراجع

تغريد بنت عبد الفتاح بن محمد الرحيلي. ٢٠١٣ .

أثر استخدام بعض تطبيقات جوجل التربوية