



جامعة السودان للعلوم  
والتكنولوجيا  
كلية علوم الحاسوب وتقانة المعلومات

# تطبيق سيرة النبي

محمد (ﷺ) بتقنية

نظام الاندرويد

**بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس مرتبة الشرف في  
الحاسوب ونظم المعلومات**

**محرم 1438 هـ**

**بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ**  
**جامعة السودان للعلوم**  
**والتكنولوجيا**

كلية علوم الحاسوب وتقانة  
المعلومات

# تطبيق سيرة النبي محمد) ( بتقنية نظام الأندرويد

محرم 1438 هـ

إعداد الطلاب :  
إشراف :

محمد عبدالرحمن عبدالله  
الأستاذ : محمد عدني

علاء الدين زين العابدين موسى  
التوقيع :

نزار صالح يعقوب

تاريخ التوقيع

# الْحَمْدُ لِلَّهِ

الحمد لله أقصى مبلغ الحمد، والشكر لله من قبل ومن بعد الحمد لله عن سمع وعن بصر،، الحمد لله عن عقل وعن جسد الحمد لله عن ساق وعن قدم،، الحمد لله عن كتف وعن يد،، الحمد لله عن قلبي وعن رئتي،، الحمد لله عن كليتي وعن كبدي الحمد لله عن أمي وعن أبتني ،، الحمد لله عن أخوات ذا العبد

# الإهداء

إلى من نحمل أسماءكم بكل فخر  
إلى من علمونا نتخذ من العلم ثروة،  
آباونا،،

إلى الالقلوب الكبيرة...إلى أنهار الحنان الدافق.....إلى من سهرن لئنام....وتعين لنكبر.....  
إلى من تزف الجنة تحت أقدامهن....إلى من كان دعائهن سر ت قدمنا.....  
أمهاتنا،،،،،

إلى سندي و قوتي وملاذي بعد الله  
إلى من آثروني على أنفسهم  
إلى من علموني معنى الحياة  
إلى من أظهروا لي ماهو أجمل من الحياة  
إخوتي،،،،،

إلى من كانوا ملاذي وملجئي  
إلى من تذوقت معهم أجمل اللحظات  
إلى من سأفت قدهم....وأتمنى أن يفت قدوني  
إلى من جعلهم الله أخوتي في الله....ومن أحببتهم في الله  
طلاب قسم الحاسوب ونظم المعلومات.....  
إلى اللذين مهدوا لنا طريق العلم والمعرفة،،،،،  
إلى اللذين حملوا أقدس رسالة في الحياة  
أساتذتنا الأفاضل...  
6

# الشكر والعرفان

رسالة أبعثها مليئة بالحب والتقدير والاحترام ولو أنني أوتيت كل بلاغة، وأفنيت بحر النطق في النظم والنثر لما كنت بعد القول إلا مقصراً ومعتزلاً بالعجز عن واجب الشكر.

أباؤنا الكرام

كنت ولا زلت كالنخلة الشامخة تعطي بلا حدود، فجزاك عنا أفضل ماجزى العاملين المخلصين وبارك الله لك وأسعدك أينما حطت بك الرحال.

الأستاذ محمد عدني حمد السيد عدني

تلوح في سمائنا دوما نجوم براقه، لا يخفت بريقها عنا لحظة واحدة تترقب إضائتها بقلوب ولهانه، ونسعد بلمعانها في سمائنا كل ساعة فاستحقت وبكل فخر أن يُرفع اسمها في عليانا.

الأخ محمد عصام الدين قسم السيد

الشكر في الأول والأخر لله سبحانه وتعالى الذي قال في كتابه: (وَإِذْ تَأَذَّنَ رَبُّكُمْ لَئِن شَكَرْتُمْ لَأَزِيدَنَّكُمْ وَلَئِن كَفَرْتُمْ إِنَّ عَذَابِي لَشَدِيدٌ) (7) <sup>1</sup>.

---

(سورة إبراهيم الآية ( 7 ) 1

## مستخلص البحث :

نظراً لما تواجهه الامة الاسلامية من ضعف واضح وعدم فهم لما يكاد لهم من خباثت ودسائس تحاك سرّاً وفي آحاين كثيرة على العلن كحادثة حرق المصحف والصور المسيئة للنبي صلى الله عليه وسلم 'بواسطة منظمات يهوديه وأخري عالمية كالماسونية، موجهة لهدم الدين الإسلامي 'خُصّ الينا أنّ مثل هذه الإفتراءات لايمكن الرد عليها إلا باستخدام التقنيات الحديثة .

تم عمل تطبيق يعمل على الأجهزة التي تعمل بنظام أندرويد يعكس الصورة الحقيقية التي لا لبس فيها للرسول صلى الله عليه وسلم في بعض جوانب حياته وسيرته العطرة .

يتكون التطبيق من عدة قوائم ، قائمة تشتمل على المقالات، فيها سرد تاريخي من مولد النبي وتعامله مع أهل بيته وأصحابه وبعض الأحداث التي حدثت في حياته وكيف كان يبادر بالحسنه قبل السيئة حيث رباه الله فأحسن تربيته ، فقد وصفه الله سبحانه وتعالى(وَإِنَّكَ لَعَلَىٰ خُلُقٍ عَظِيمٍ).وقوائم أخرى تشتمل على بعض المواضيع والشبهات التي دار فيها نقاش ، وقائمة الملفات الصوتية التي تضم بضع من الشيوخ يتحدثون فيها عن سيرة النبي صلى الله عليه وسلم .

يقوم المستخدم بتحميل التطبيق الى هاتفه المحمول الذي يعمل بنظام الاندرويد ويجب أن يكون المستخدم متصلاً بالانترنت لكي يستطيع الوصول الى قاعدة البيانات وتحميل البيانات منها ليتم عرضها في التطبيق .

تقوم الادارة - بواسطة موقع الكتروني وهو عبارة عن مجموعة من صفحات الويب تساعد في التحكم في قاعدة البيانات ومن ثم التحكم في التطبيق- بعملية تسجيل الدخول أولاً وبعد ذلك تقوم بعمليات الإضافة والتعديل والحذف وغيرها من العمليات التي يمكن أن تقوم بها.

وأخيراً نسأل الله أن ينفع به الأمة وأن ينال الرضاء والقُبول ويهدي به من أحبب الى الصراط السوي المستقيم.

## **Abstract:**

Due to facing the Islamic nation from the obvious weakness and lack of understanding of what is virtually their Bait and intrigues hatched in secret and in so many times in public events as burning of the Koran and images depicting the Prophet, peace be upon him 'started by Jewish organizations, global and other, intended to demolish the Islamic religion' concluded to us that such this slander cannot be answered only by modern techniques. We made an application running on devices that are running Android reflect the real picture that

Application of several lists consist list include essays, where a historical account of the Birth of the Prophet and his dealings with his family and his friends and some of the events that occurred in his life and how it was initiated with good before the bad where God raised him so well brought up, it was God Almighty described ((4) And thou (standest) on an exalted standard of character. other lists include some topics and suspicions which was a discussion, and a list of audio files, which includes a few of the elders talk about the biography of the Prophet, peace be upon him. The user downloads the application to the mobile phone that runs Android system and the user must be connected to the Internet in order to have access to the database and download data from them to be displayed in the application. The administration - by a website, which is a collection of web pages to help in the control of the database and then Control App logon process first and then conducting the addition, modification, deletion and other operations that can be carried out. Finally, we ask God to benefit his nation and to obtain satisfaction and acceptance, and to guide him to the straight Love normal rectum.

## المصطلحات

المقابل باللغة العربية	المقابل باللغة الانجليزية	المصطلح
لغة الاستعلام المهيكلة	Structured Query Language	SQL
لغة نصية برمجية صممت اساسا من اجل استخدامها لتطوير وبرمجة تطبيقات الويب	Personal Home Page	PHP
محرك قاعدة البيانات مفتوحة المصدر	My Structured Query Language	MySQL
لغة البرمجة الاساسية التي يعمل من خلالها الانترنت	Hypertext Markup Language	HTML

لغة النمذجة الموحدة	Unified Modeling Language	UML
برنامج لعمل سيرفر شخصي على جهازك	Windows Apache MySQL PHP	WAMP
لغة الترميز المتشعب	Extensible Markup Language	XML

## فهرس المحتويات

4.....	الْحَمْدُ لِلَّهِ.....
5.....	الإهداء.....
5.....	الشكر والعرفان.....
6.....	مستخلص البحث :.....
7.....	المصطلحات.....
7.....	فهرس المحتويات.....
9.....	فهرس الأشكال.....

10.....	الباب الأول :
10.....	1.1 مقدمة :
10.....	1.2 مشكلة البحث :
10.....	1.3 أهداف البحث :
10.....	1.4 أهمية البحث :
10.....	1.5 فرضيات البحث :
10.....	1.6 أسئلة البحث :
11.....	1.7 حدود البحث :
13.....	1.8 الوسائل :
14.....	1.9 المخرجات المتوقعة :
14.....	الباب الثاني:
14.....	4.1 المقدمة:
14.....	4.2 الخلفية النظرية:
17.....	4.3 الدراسات السابقة :
18.....	الباب الثالث
19.....	الأدوات والتقنيات المستخدمة:
19.....	3.1Wamp server:-
19.....	3.2MYSQL:-
19.....	3.3 لغة SQL:-
19.....	3.4 لغة البرمجة PHP:-
19.....	3.5 لغة JSON:-
19.....	3.6Android:-
19.....	3.7 لغة جافا:-
20.....	3.8XML:-
20.....	3.9UML:
20.....	الباب الرابع : تحليل النظام.....
21.....	4.1 مقدمة :
21.....	4.2Use Case Diagram
22.....	4.3Activity Diagram
22.....	4.4Sequence Diagram:-
22.....	4.4.1Login:
22.....	4.4.2Registration:
23.....	4.4.3Insert

23.....	4.4.4Update
24.....	4.4.5Delete
24.....	4.4.6Display
25.....	4.4.7Read
26.....	4.5Components
27.....	الباب الخامس :بناء النظام وتنفيذه.....
27.....	5.1مقدمة :
27.....	5.2الشاشات والصفحات التي يتكون منها التطبيق :
29.....	1الشاشة الرئيسية للتطبيق :
29.....	2شاشة توضح المقالات :
30.....	3شاشة توضح مثال على المقالات :
30.....	4شاشة توضح المواضيع :
30.....	5شاشة توضح مثال على المواضيع :
30.....	6شاشة توضح المحاضرات الصوتية :
31.....	7شاشة توضح محاضرات الشيخ راغب السرجاني :
31.....	8شاشة توضح مثال على محاضرات الشيخ السرجاني.....
31.....	9شاشة توضح محاضرات الشيخ محمد سيد حاج :
32.....	10شاشة توضح مثال على محاضرات الشيخ محمد سيد :
32.....	11شاشة توضح محاضرات الشيخ عائض القرني :
32.....	12شاشة توضح مثال على محاضرات الشيخ عائض القرني .....
33.....	13شاشة عن التطبيق :
33.....	14الشاشة الترحيبية لإدارة للتطبيق :
34.....	15صفحة تسجيل الدخول :
34.....	16شاشة توضح إدخال البيانات بصورة خاطئة :
35.....	17شاشة ترحيبية داخل النظام :
36.....	18الشاشة الرئيسية للتطبيق :
37.....	19شاشة تسجيل مستخدم جديد :
38.....	20الشاشة الرئيسية للمقالات :
39.....	21شاشة إدخال مقال :

40.....	شاشة تعديل المقال :	22
40.....	شاشة عرض مقال :	23
41.....	شاشة حذف مقال :	24
42.....	الشاشة الرئيسية للمواضيع :	25
43.....	شاشة إدراج موضوع :	26
44.....	شاشة تعديل موضوع :	27
45.....	شاشة حذف موضوع :	28
46.....	شاشة عرض موضوع :	29
47.....	الشاشة الرئيسية للملفات الصوتية :	30
48.....	شاشة إختيار احد الشيوخ للاضافة :	31
49.....	شاشة إختيار ملف صوتي :	32
50.....	شاشة حذف ملف صوتي :	33
52.....	<b>الباب السادس :</b>	
52.....	<b>6.1 مقدمة :</b>	
52.....	<b>6.2 ما يميز هذا التطبيق:</b>	
52.....	<b>6.3 النتائج :</b>	
53.....	<b>6.4 التوصيات :</b>	
53.....	<b>6.5 الخاتمة :</b>	
54.....	<b>المصادر والمراجع:</b>	



فهرس الأشكال

الباب

الأول

مقدمة



# الباب الأول :

## 1.1 مقدمة :

معرفة سيرة النبي صلى الله عليه وسلم من أهم الأمور التي ينبغي أن يعرفها كل مسلم؛ لأن العالم يُشرف بشرف معلومه، والمعلوم في هذا العلم هو رسول الله صلى الله عليه وسلم، ولا بد لمن يريد معرفة سيرة النبي صلى الله عليه وسلم أن يستقيها من المصادر المعتمدة، وأن يحذر من دسائس الأعداء والمنافقون وخاصة المستشرقين، وأن يتبع المنهج الصحيح في دراستها.

فإن من أعظم ما يفتخر به المسلم إيمانه ومحبه لرسول الله صلى الله عليه وآله وسلم. ومع أن المسلم يؤمن بالأنبياء جميعاً عليهم الصلاة والسلام، ولا يفرق بين أحد منهم إلا أنه يعتبر النبي صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ خاتمهم، وأفضلهم وسيدهم، وهو الذي يفتح به باب الجنة وهو الطريق إلى هذه الأمة فلا يؤذن لأحد لدخول الجنة بعد بعثته إلا أن يكون من المؤمنين به عليه الصلاة والسلام.[1]

قال تعالى: ( لَقَدْ جَاءَكُمْ رَسُولٌ مِنْ أَنْفُسِكُمْ عَزِيزٌ عَلَيْهِ مَا عَنِتُّمْ حَرِيصٌ عَلَيْكُمْ بِالْمُؤْمِنِينَ رَءُوفٌ رَحِيمٌ (128) <sup>1</sup>

ويمدحه الشاعر :

ألم تر أن الله خلّد ذكره \*\*\* إذ قال في الخمس المؤذن: أشهد  
وشقّ له من اسمه ليجله \*\*\* فذو العرش محمود وهذا محمد<sup>2</sup>

## 1.2 مشكلة البحث :

ظهرت في الأونة الأخيرة محاولات للنيل من النبي \_صلى الله عليه وسلم\_ وهذه المحاولات تحتاج منا وقفة جادة لنرد على هؤلاء لأنهم طعنوا في الدين الإسلامي بالطعن في النبي \_صلى الله عليه وسلم\_ فهناك هجمة إعلامية موجهة من أعداء الإسلام وذلك كله دفاعاً عن مصالح شخصية بالطبع وليس لأن الإسلام دين إرهاب وغيره من المصطلحات المصطنعة للنيل من ديننا الحنيف .

وما سنعمله نحن لنصرتة هو تطبيق للأندرويد يختص بدراسة سيرة النبي محمد صلى الله عليه وسلم، في بعض جوانبها، ويتطرق إلى سماحة النبي صلى

1 سورة التوبة الايه 128

2 حسان بن ثابت

الله عليه وسلم، وتعاملة في حياته مع من كان حوله من أصدقائه وأعدائه، وأخلاقه العالية، وسعة صدره، وذكر بعضاً من معجزاته صلى الله عليه وسلم.

يشتمل التطبيق أيضاً الرد على بعض الشبهات التي أثرت حول سيرة النبي صلى الله عليه وسلم قديماً وحديثاً عن مواطن في السيرة من قبل بعض المستشرقين وجاهلي السيرة النبوية ، بالإضافة لبعض المقالات والملفات الصوتية التي لها علاقة بسيرة النبي صلى الله عليه وسلم.

### 1.3 أهداف البحث :

الهدف من هذا البحث هو إيجاد وسيلة أكثر سهولة مما هي عليه حالياً في كتب السيرة، باستخدام البرمجيات بغرض إعادة تدوين السيرة النبوية، بحيث نربط حياة الرسول "اليومية إن أمكن" باستخدام البرمجيات والحاسوب في عرض وقائع حياة النبي- صلى الله عليه وسلم- بغرض إعادة تدوين السيرة النبوية.

أتمتة السيرة النبوية أي انتقالها من النسخ الورقية إلى النسخ الإلكترونية ، وتسهيل وصول السيرة إلى الناس بصورة أكثر فاعلية، وتعريف الناس بسيرة النبي صلى الله عليه وسلم المحققة التي لم يشبها التحريف والتبديل ، والرد على أعداء السيرة النبوية الذين يطعنون فيها ، أيضاً من أهداف هذا التطبيق أن يساعد في نشر سيرة النبي صلى الله عليه وسلم بين كل أفراد المجتمع.

وايضا الاستفادة من عناصر القوة الإيجابية في مواقف المسلمين لنصرة رسول الله - صَلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ .

### 1.4 أهمية البحث :

إن أهمية دراسة السيرة النبوية لا تخفى من حيث أنها المصدر الثاني - بعد القرآن الكريم- للتشريع الإسلامي. وهنالك كم كبير من الكتابات المتعلقة بسيرة الرسول - صلى الله عليه وسلم- وذلك من خلال دراسة الوقائع والأحداث المهمة التي حدثت في حياته. وهذه الكتابات العديدة في السيرة النبوية هي جديرة بالدراسة واستخلاص العبر والدروس من حياته صلى الله عليه وسلم[2].

إيماننا منا بما يحدث في الكون والعالم من حركة سريعة أرتأينا أن نجاري هذه الحركة وكان لابد من نقل السيرة من الكتب إلى التطبيقات لأن من النادر أن تجد شخص يجلس ويقرأ كتاباً مع تغير حياة الناس اليومية وتبدلها نتيجة للتغيرات التي طرأت.

## 1.5 فرضيات البحث :

أن رواية المسلم بلفظ غير "سمعت" (مثل "قال") قد لا يفيد السماع المباشر من الرسول صلى الله عليه وسلم، وبالتالي لا نستطيع الجزم بوجود الصحابي الراوي لحظة ورود الحديث وهذا له اثر في نشر السيره من مصادرها الأصلية.

نظرًا لعدم تطابق جميع تواريخ الأحداث المرتبطة بسيرة الرسول وسير الصحابة في كتب السير فإن تطبيق عملية النشر المقترحة يجب أن تسبقه عملية تدقيق وترجيح للأقوال المختلفة في تواقيت أحداث السير.

عملية النشر المقترحة (والتي تستفيد من كتب الأحاديث النبوية والسير) تسهل كلما زاد عدد الكتب التي يتم إدخالها في قاعدة البيانات. وإذا اعتمدنا فقط على المجزوم بصحته منها فإن ذلك سيؤثر في كفاءة عملية النشر[2].

## 1.6 أسئلة البحث :

تدور أسئلة البحث في كيفية عمل التطبيق وعن ظاهره إنتشار الاسلام في القرون الأخيرة في أوربا لماذا حدثت تلك الهجمات الشرسة في الصحف الغربية تجاه الإسلام وكيف للمسلم أن يتعامل معها؟.

وايضا لماذا اخترنا هذا التطبيق لعمل مشروعنا ؟ ومن أين لنا أن نستقي المصادر الصحيحة للسنة؟ وأيضاً عن المدة الزمنية التي سيستغرقها تنفيذ المشروع؟ وكذلك الفئة من الناس التي يتوقع أن يستهدفهم المشروع ؟ وكذلك اختيارنا للغة كتابة التطبيق وعن الصعوبات التي قد تواجهها في المستقبل؟ وكذلك عن حماية التطبيق من مما قد يطرا عليه ؟ وكيفية تحديثه مستقبلا وإضافة محتويات جديدة ؟ ثم أخيرا الشيوخ والعلماء الذين نتلقى منهم العلم ؟ .

## 1.7 حدود البحث :

### • الحدود الزمانية :

وأتي ذلك في الخارطة الآتية:

النشاط	المدة الزمنية المتوقعة (بالأسابيع)
إختيار مشكلة البحث	أربعة اسابيع
الدراسات السابقة	ثلاثة اسابيع
تحديد التقنيات المستخدمة	إسبوعان
جمع المتطلبات	إسبوعان
مرحلة بناء المشروع	ثمانية أسابيع
مرحلة الاختبار	إسبوع
كتابة التقرير	أربعة أسابيع
المراجعة	إسبوع

شكل : يوضح الخارطة الزمنية للمشروع

## • الحدود المكانية :

لانقصد لمشروعنا أن يتنفذ في رقعة جغرافية معينة ،ولكن بما أنه سيكون متوفر على الشبكة العنكبوتية فقد أزاح عنا عناء المكان وسيطوف العالم بأجمعه إن شاء الله.

## • الحدود النوعية :

تطبيق يصف السيرة النبوية للنبي صلى الله عليه وسلم، سنتعرف من خلاله على كيفية الحياة اليومية للرسول صلى الله عليه وسلم وفقاً لما ورد في كتب السيرة، ونتعرض على بعض جوانب الأستشراق والشبهات في السيرة النبوية .

## 1.8 الوسائل :

وتنقسم الى نوعين:

- .1.1
- .1.2
- .1.3
- .1.4
- .1.5
- .1.6
- .1.7
- .1.8
- .1.8

## • الوسائل البرمجية :

كما أشرنا من قبل أننا سنستخدم البرامج الحاسوبية لتنفيذ هذا المشروع  
وسنستخدم ألاتي:

- برنامج لكتابة كود الاندرويد .
- لغات البرمجه (Java &Xml).
- بالنسبة لقاعدة البيانات سنستخدم (Php).
- وبرنامج wamp server

## • الوسائل المادية:

وفيها سنحتاج الى :

- جهاز كمبيوتر يتمتع بالمواصفات: Core I3 &RAM 4G.
- قد نحتاج الى إستضافة مجانية في احد مواقع الاستضافة .
- وإن لم نستطع سنحتاج الى Server.

## 1.9 المخرجات المتوقعة :

بناء على ما أختارناه من مواضيع السيرة وتحديد أهداف البحث من المتوقع الاتي:

تطبيق عن السيرة النبوية يعمل على كل الأجهزة التي تعمل بنظام أندرويد بالإضافة للموقع الذي يختص بإدارة قاعدة بيانات هذا التطبيق.

لقد تحدثنا في هذا الباب عن المفهوم العام للبحث وهو عبارة عن مقدمة شملت الهدف من البحث والفرضيات ومشكلة البحث وغيرها من العناوين وسوف نتحدث في الباب الثاني عن الخلفيات النظرية و الدراسات التي أعدت في هذا المجال من قبل .

# الباب الثاني

## الخلفية النظرية والدراسات السابقة

### الباب الثاني:

#### 4.1 المقدمة:

يتناول هذا الباب الخلفية النظرية والدراسات السابقة .

#### 4.2 الخلفية النظرية:

##### 2.2.1 تعريف السيرة النبوية

السيرة لغة: تطلق السيرة في اللغة على السنّة، والطريقة، والحالة التي يكون عليها الإنسان، قال تعالى (قَالَ خُذْهَا وَلَا تَحْفَ سَنُعِيدُهَا سِيرَتَهَا الْأُولَى (21)).

اصطلاحاً: هي ما نقل إلينا من حياة النبي صلى الله عليه وسلم منذ ولادته قبل البعثة وبعدها وما رافقها من أحداث ووقائع حتى موته . وتشتمل ميلاده ونسبه، ومكانة عشيرته، وطفولته وشبابه، ووقائع بعثته، ونزول الوحي عليه، وأخلاقه، وطريقة حياته، ومعجزاته التي أجازها الله تعالى على يديه، ومراحل الدعوة المكية والمدنية، وجهاده وغزواته. وقد تكون السيرة مرادة لمعنى السنة عند علماء الحديث، وهو ما أضيف إلى النبي -صلى الله عليه وسلم- من قول أو فعل أو تقرير أو صفة. كما تعني عند علماء العقيدة وأصول الدين طريقة النبي صلى الله عليه وسلم وهديه، أما عند علماء التاريخ فإنها تعني أخباره ومغازيه[3].

## 2.2.2 فوائد دراسة السيرة النبوية:

أولاً فهم القرآن :

فالقرآن أنزل منجماً تعقيباً على الأحداث، أو تبييناً لإشكال، أو ردّاً على إستفسار، أو تحليلاً لموقف من مواقف السيرة، كما حدث في مواقع بدر وأحد وتبوك والأحزاب وكما حدث في صلح الحديبية وحادثة الإفك وغيرها.  
ثانياً : فهم السنّة :

فأحياناً تردُّ مواقف السيرة في [كُتب الحديث](#) بشكل مقتضب جدّاً، وأحياناً يذكر أصحابُ المتون موقفاً أو موقفين في غزوة كاملة، الأمر الذي يدفع إلى مطالعة السيرة النبوية للوقوف على ملابسات الحدث وخلفياته وزمنه ومكانه، مما يعينه على فهم وإستجلاء صورته الحقيقية .

ثالثاً : فهم العقيدة الإسلامية:

وذلك من خلال السلوك العملي للنبي صلى الله عليه وسلم ، عبر مسيرته الحافلة بمواقف الإيمان والثبات في مواجهة المحن والإيذاء والمساومات ، وتفنيده الشبه والإدعاءات التي كان يثيرها المشركون والمنافقون حول توحيد الألوهية، والبعث بعد الموت، والجنة والنار، والوحي والنبوة، وغيرها من المحاور العقديّة العظمى، التي تناولتها السيرة النبوية بشكل جامع مانع .

رابعًا : التأسّي بالنبي صلى الله عليه وسلم .

خامسًا : مَحبة النبي صلى الله عليه وسلم .

سادسًا : محبة الصحابة وآل البيت - رضي الله عنهم[4].

## 2.2.3 أهمية دراسة السيرة النبوية :

1- تُعطينا دراسة السيرة النبوية معرفةً عن النبيِّ محمّد عليه الصلاة والسلام والتي نعرف بها حياته واسمه الشريف ونسبه القويم، فلا يتخيّل عاقل أنّ مُسلمًا لا يعلم شيئًا عن نبيه في أيّ عامٍ ولد وما هي مُعجزاته وما هي أبرز ملامح حياته.

2- تعلّمنا الإقتداء والتأسّي برسول الله صلى الله عليه وسلّم، فلا نقتدي بما لا نعلم لأنّ الإقتداء يجب أن يكون على علم وعلى بصيرة، ولولا دراسة السيرة النبوية لما عرفنا كيف كان خلق النبيِّ الكريم عليه الصلاة والسلام وكيفية لباسه وكيفية تعامله مع الناس وفي رسول الله صلى الله عليه وسلّم لنا أسوةً حسنة.

3- نتعلّم كيف كانت الحرب في عهد رسول الله، وكيف كانت الرحمة بالأعداء قبل الأصدقاء، وندرك فنون القيادة، وكيف كانت تُدار الدولة وكيفية القضاء والعدل بين الناس من خلال المواقف التي نمّرّ بها أثناء تصفّحنا لنفحات السيرة العطرة. دراسة السيرة النبوية تعلّمنا أحكام الدين، فيها نعلم الأحكام الفقهية من خلال المواقف التي حدثت في عهد رسول الله صلى الله عليه وسلم وهل أنكرها أم أقرّها، وهذا بحدّ ذاته تشريعٌ نبويٌّ بحال تحققت لدينا صحّة النقل[5].

## 2.2.4 خصائص السيرة النبوية

تمتاز السيرة النبوية بعدة مزايا تبعث الثقة والطمأنينة بأحداثها، ووقائعها، وتجعل دراستها ضرورية للعلماء والدعاة وعامة المسلمين، وفيما يأتي تبين لعدد من هذه الخصائص:

### 1- صحتها:

أ- لأن القرآن الكريم ذكر جانباً كبيراً ومهماً من أحداثها، ووقائعها، كسيرته ٢ في بعض غزواته، مثل غزوة بدر وأحد.

- ب- لأن السنة النبوية نقلت جزءاً كبيراً من أحداث السيرة التي حصلت بعد بعثته
- ت- إن كُتَّاب السيرة والمؤلفين فيها اعتمدوا في تدوين أحداث السيرة الطريقة الموضوعية، وهي الطريقة العلمية في نقل الأخبار القائمة على دراسة الأسانيد والمتون ونقدها، لتثبيت ما هو صحيح منها

## 2- وضوحها:

عرضت سيرته في جميع مراحلها، منذ زواج أبيه بأمه إلى وفاته بشكل مفصّل ودقيق مقرونة بسنوات حدوثها، دون انقطاع أو غموض، فهو كما قال بعض النقاد الغربيين: "إن محمداً هو الوحيد الذي ولد في ضوء الشمس".

## 3- العلمية والواقعية:

فالسيرة النبوية تحكي حياة إنسان أكرمه الله بالرسالة وأجرى على يديه كثيراً من المعجزات، وحقق من الإنتصارات والنجاحات، ما لم يحققه بشر على وجه الأرض، ومع ذلك لم تخرجه السيرة عن بشريته وإنسانيته، أو تجعل حياته كالأساطير، ولم يحط بهالة من التقديس، تضيء عليه أوصاف الألوهية، كما فعل كُتَّاب سيرة بعض الأنبياء، أو روايات البوذيين عن بوذا، ولهذا ذكرت السيرة مواطن الثناء عليه، كما ذكرت المواطن التي عاتبه الله فيها [6].

## 2.2.5 كتب السيرة النبوية :

الرحيق المختوم لصفي الرحمن المباركفوري ،السيرة النبوية للذهبي ،القول القيم مما يرويه ابن تيمية وابن القيم ،زاد المعاد في هدي خير العباد ،كتاب السيرة النبوية عرض وقائع وتحليل احداث ،كتاب الروض الانف في تفسير السيرة النبوية وغيرها من الكتب المميزة .

## 2.2.6 مصادر السيرة النبوية:

### 1- القرآن الكريم

القرآن الكريم المصدر الأساس للسيرة النبوية، وهو وإن لم يكن كتاب سيرة، فقد عرض لأحداث متعددة من سيرته كنشأته ويطمه .

### 2- السنة النبوية الشريفة

اشتملت كتب الحديث على كثير من أحداث السيرة بصورة أكثر تفصيلاً وشمولاً مما ورد في القرآن الكريم. فقد بينت كتب الصحاح، كصحيح البخاري ومسلم، وكتب

السنة الأخرى القسم الأكبر من سيرته ، فذكرت الأحداث التي مرت به ، والأعمال والتصرفات التي صدرت عنه .

## 2.2.7 لماذا تأخر المسلمون ؟

قد تظن أنك درست حياة محمد صلى الله عليه وسلم إذا تابعت تاريخه من المولد إلى الوفاة ، وهذا خطأ بالغ . إنك لن تفقه السيرة حقاً إلا إذا درست القرآن الكريم والسنة المطهرة ، وبقدر ما تنال من ذلك تكون صلتك بنبي الإسلام .

وفي هذا التطبيق يجد القارئ تسليط الأضواء على البعد القرآني ، الذي له علاقة بالسيرة النبوية كغزوة بدر وصلاح الحديبية وغيرها .

إِنَّ السَّيْرَةَ النَّبَوِيَّةَ تُعْطَى كُلَّ جِيلٍ مَا يَفِيدُهُ فِي مَسِيرَةِ الْحَيَاةِ ، وَهِيَ صَالِحَةٌ لِكُلِّ زَمَانٍ ، وَمَكَانٍ ، وَمُصْلِحَةٌ كَذَلِكَ .

إن تأخر المسلمين اليوم عن القيادة العالمية لشعوب الأرض نتيجةً منطقيّةً لقومٍ تسوا رسالتهم ، وخطوا من مكائنها ، وشابوا معدنها بركامٍ هائلٍ من الأوهام في مجال العلم ، والعمل على حدٍّ سواءٍ ، وأهملوا السنن الربانية وظنوا أن التمكين يكون بالأمانى والأحلام .

وإنَّ هذا الضعف الإيماني ، والجفاف الروحي ، والتخبُّط الفكري ، والقلق النَّفسي ، والشَّتات الدَّهني ، والانحطاط الخلقى ؛ الَّذِي أَصَابَ الْمُسْلِمِينَ سَبَبُهُ تَلْكَ الْفَجْوَةُ الْكَبِيرَةُ الَّتِي حَدَثَتْ بَيْنَ الْأُمَّةِ ، وَالْقُرْآنِ الْكَرِيمِ ، وَالْهَدْيِ النَّبَوِيِّ الشَّرِيفِ ، وَعَصْرِ الْخُلَفَاءِ الرَّاشِدِينَ ، وَالنَّقَاطِ الْمَشْرِقَةِ الْمَضِيئَةِ فِي تَارِيخِنَا الْمَجِيدِ .

أما ترى معي ظهور الكثير من المتحدثين بإسم الإسلام ، وهم بعيدون كل البعد عن القرآن الكريم والهدي النبوي ، وسير الخلفاء الراشدين ، وأدخلوا في خطاباتهم مصطلحات جديدة ومفاهيم مائعة ، نتيجة الهزيمة النفسية أمام الحضارة الغربية . [7]

## 2.2.8 إجتهدوا ولكن :

ظهرت في الأونة الأخيرة العديد من المحاولات الجادة التي كان لها شأن عظيم في توضيح الهدي النبوي الشريف وكشف ما أكتنفه الغموض للناس من أحداث ووقائع لم تكن معلومة لديهم وكان دافعهم إلى ذلك بلا شك حبهم للنبي صلى الله عليه وسلم الذي يجري في العروق ويخالط مشاشة القلب ، إلا أن أعمالهم لم تنتشر لسبب أو لآخر .

## 4.3 الدراسات السابقة :

تم تقسيم الدراسات السابقة إلى دراسات نظرية وتطبيقات عملية .

### 2.4.1 الدراسات النظرية :

وضح [8] في دراسة تناولت مدخل حول مشروعية الاستفادة ممالدي الأمم الأخرى من تقنيات ومخترعات فهذه التقنية ،والموسوعات الحاسوبية في خدمة السيرة النبوية فهذه البرامج لها عدد من المزايا نذكر منها ،سهولة حفظ وسائل النشر الالكتروني ،إمكانية تخزين المعلومات بكميات هائلة وخيالية ،والسرعة الهائلة في نشر المعلومات ،وتيسير الوقوف علي المعلومة داخل نص الكتاب أوالكتب مع ذكر موقعها وعدد تكرارها وذلك بسبب تعدد طرق البحث وتنوعها واختصار مراحل النشر والطبع الورقي الطويلة . ومن أهم سلبيات الموسوعات الحاسوبية النشر الالكتروني وخطورة هذه البرامج في علوم السنة والسيرة النبوية إن خطورة هذه البرامج الحاسوبية - في وضعها الحالي- على العلوم الشرعية أكبر، وضررها أشد وأخطر، وذلك أن نسبة كبيرة من القائمين عليها -إعداداً وبرمجة وتصنيفاً- ممن لا دراية لهم بعلوم الحديث النبوي وعظم شأنه ومصطلحات علمائه. وعدد من القائمين على كَتَبِ هذه المعلومات الشرعية في هذه البرامج ممن لا إدراك عندهم لخطورة التهاون بأمر السنة النبوية، وأهمية التحقيق لنصوصها والضبط لألفاظها. وبسبب هذا الجهل أو الضعف العلمي رأينا من يتجرأ في نسبة الخبر لبعض كتب السنة المعتمدة.

وقد تناولت الدراسة [9] عدد من الوسائل التقنية التي يمكن بها نشر الدعوة الإسلامية منها القنوات الفضائية الدعوية ، عبر شبكة المعلومات الانترنت ومن فوائد (الإنترنت) الحصول على برامج عديدة في العلوم المختلفة في التفسير والحديث، والفتاوى الفقهية، واللغة، إضافة إلى تحميل الكتب والمصنفات العديدة، بلغاتٍ مختلفةٍ على أجهزة الحاسوب، وهذه تفيد كثيراً من الناس في الدول التي يصعب أو لا يكمن نقل الكتب الإسلامية إليها، إضافةً إلى تبصير المسلمين بأحوال العالم الإسلامي، وما يعانون منه وطرح مشكلاتهم و سبل حلها.

كما قال أيضاً [10] في دراسته أن التقنية تتميز بأنها وسيلة فعالة لجمع آلاف نصوص الحديث الشريف ومقارنتها ، وذلك نظراً للإمكانات المتقدمة ، مثل : ضخامة الذاكرة، بإمكان الباحث أن يبحث عن الحديث بعدة طرق سندا ومتنا ، وتوفر هذه البرامج طباعة الأحاديث ورواياته، يمكن للباحث أن يجري عدة مقارنات ، وعلى مستويات مختلفة بين كتب السنة ، سواء على مستوى المتن أو الاسناد .ولكن يعيبها قلة التطبيقات المتاحة مقارنة بالنسخ الورقية ، وأيضاً قلة المواقع التي توفر الكتب الالكترونية ، وأن التقنية مكلفة لكثير من الناس وتحتاج إلى مصدر للطاقة الكهربائية .

### 3.4.1 الدراسات العملية أو التطبيقات

#### 2.3.2.1 تطبيق الرحيق المختوم

هذا التطبيق في الأصل هو كتاب الرحيق المختوم للشيخ صفي الرحمن المباركفوري، وهذا العمل يسلط الضوء على رحلة الإسلام منذ بدايتها وعلى سيرة النبي صلى الله عليه وسلم، ولعل أهم ما يميز هذا التطبيق طريقة العرض الواضحة والجزابة، والتدرج في المواضيع، وإبراز المواضيع الحساسة والهامة، والترتيب الزمني للإحداث لمعايشة الوضع، وطريقة التصفح المتميزة والأنيقة. [11]

#### 2.3.2.2 تطبيق: ميراث النبي

هذا التطبيق يحمل بين ثناياه بعضاً من هدي خير الأنام محمد صلى الله عليه وسلم فمن المعلوم أن اتباع المصطفى عليه الصلاة والسلام مما أمر به الله سبحانه وتعالى وهو الطريق إلى رضا الرحمن عز و جل والسبيل إلى جنات الخلد و هذا التطبيق يحمل بعض من ميراث النبي صلى الله عليه وسلم فهو يتكلم عن ثواب العمل الصالح [11].

#### 2.3.2.3 تطبيق السيرة النبوية الشريفة على اندرويد

لتطبيق يقدم واجهات بسيطة جداً، ويمكنكم إختيار الشيخ من القائمة والإستماع الى السيرة النبوية الشريفة بوجود مشغل للصوت ضمن البرنامج بشكل سهل و واضح بدون اي تعقيدات.

على الرغم من بساطة التطبيق ومساحته الصغيرة التي لا تتجاوز 1 ميغابايت فإن ما يحتويه كبير ويقدم السيرة النبوية بأصوات الشيوخ المذكورين، والتطبيق يعمل على أي هاتف أو حاسب لوحي أندرويد بإصدار أندرويد 2.1 أو أعلى [12].

# الباب الثالث الأدوات والتقنيات المستخدمة

## الباب الثالث

### الأدوات والتقنيات المستخدمة:

كان هنالك العديد من الأدوات والتقنيات التي لابد من توفرها من لغات برمجية وأدوات تقنية لإنجاز مثل هذا المشروع وفيما يلي توضيح لهذه الأدوات مع شرح لكل منها وما فائدة إستخدام كل أداة:-

#### 3.1 Wamp server :-

عبارة عن برنامج لعمل سيرفر شخصي على جهازك، وهو اختصار لـ Windows Apache MySQL PHP، فوائده عديدة أهمها إعداد بيئة شبيهة ببيئة السيرفرات المستضافة للمواقع، لتجربة الاسكربتات قبل رفعها [13].

#### 3.2 Mysql :-

هو نظام ادارة قواعد البيانات علائقي يعتمد التعامل معه على لغة SQL، ماي إس كيو إل هو من المنتجات المفتوحة المصدر ينشر كوده المصدري تحت رخصة جنو العمومية بالإضافة إلى بعض الاتفاقيات الإحتكارية كانت تملكه وترعاه الشركة الربحية السويدية MySQL AB ، لكن تملكه الآن ( صن ميكروسيستمز ) والتي هي حاليا فرع من أوراكل ، تم إستخدامه في إنشاء قاعدة البيانات علي السيرفر المحلي Wamp server لعملية التجريب عليه [14].

### 3.3 لغة SQL:-

لغة الإستعلامات البنوية(المهيكله) هي لغة برمجة غير إجرائية ، وهي بذلك تختلف عن لغات البرمجة المعتادة مثل سي أو جافا ، حيث أن اللغات غير الإجرائية هي لغات متخصصة. ولذلك فإن تركيب لغة الاستعلامات البنائية هي لغة للتعامل والتحكم مع قواعد البيانات المترابطة من خلال التعامل مع تراكيب البيانات وإجراء عمليات إدخال البيانات والحذف والفرز والبحث والتصفية و التعديل وخلافه، أي هي الوسيط الذي تربط بين الموقع الإلكتروني للإدارة وقاعدة البيانات عن طريق تعليمات معينة (query) .

### 3.4 لغة البرمجة PHP:-

وهي إختصار لي Hypertext Preprocessor "المعالج المسبق للنصوص" ويمكن تعريفها بأنها لغة برمجة نصية صممت أساسا من أجل استخدامها لتطوير وبرمجة تطبيقات الويب كما يمكن استخدامها أيضاً لإنتاج برامج قائمة بذاتها وليس لها علاقة بالويب. قمنا بإستخدام هذه اللغة في عملية إنشاء موقع إلكتروني عبارة عن مجموعة من صفحات الويب تمكن الإدارة من التعامل مع قاعدة البيانات من إضافة وتعديل وحذف للبيانات وغيرها من العمليات التي التي تقوم بها إدارة الموقع .

### 3.5 لغة JSON:-

هي صيغة سلسلة وسهلة للاشخاص قرائتها واستيعابها ،وسهلة للاجهزة والحواسيب في تحليلها وتوليدها ،هي جزء من لغة جافا سكريبت، جايسون هي صيغه بيانات مستقلة تماما عن اللغة المستخدمة أو الإطار المتبع فيه ،يمكن لكثير من المبرمجين لعائلة لغات السي إستخدامها ،تلك الميزات جعلت من جايسون الأفضل في نقل البيانات من لغة إلى أخرى ،تم إستخدامها في تمرير البيانات بين صفحات php وملفات الجافا [15].

### 3.6 Android:-

هو نظام مجاني ومفتوح المصدر مبني على نواة لينكس صُمم أساسًا للأجهزة ذات شاشات اللمس كالهواتف الذكية والحواسب اللوحية ، يتم تطوير الأندرويد من قبل التحالف المفتوح للهواتف النقالة الذي تديره شركة جوجل .ويعتبر الاندرويد نظام التشغيل الذي سوف يعمل عليه هذا التطبيق إن شاء الله[16].

### 3.7 لغة جافا:-

هي لغة برمجة من الجيل الثالث (لغات ذات المستوى الأعلى) تم إصدارها لأول مرة عام 1995 عن طريق شركة صن ميكروسيستمز. و تتميز هذه اللغة بأنها كائنية التوجه كلياً مما يجعلها مناسبة جداً لتطوير النظم المعقدة جداً و في نفس الوقت فهي بسيطة و سهلة الإستخدام فيمكن إستعمالها بسهولة لتطوير برمجيات بسيطة كذلك. تقوم ملفات الجافا بإستقبال وإرسال البيانات من وإلى صفحات php عن طريق مكتبة JSON .

### 3.8 XML:-

إختصار ل Extensible Markup Language وهي طريقة لوصف البيانات وهي مجموعة ثانوية مبسطة من لغة الترميز ذات المعيار المعمّم (إس جي إم إل). غرضه الرئيسي أن يسهّل اشتراك البيانات عبر الأنظمة المختلفة، خصوصا الأنظمة الموصلة عن طريق الإنترنت. وتستخدم في عرض البيانات وفي تصميم واجهات هذا التطبيق.

### 3.9 UML:

لغة النمذجة الموحدة (Unified Modelling Language)، هي لغة نمذجة رسومية تقدم لنا وصف لصيغة العناصر الرئيسية للنظم البرمجية تم إستخدامها في تحليل مكونات هذا التطبيق [17] .

# الباب الرابع تحليل النظام

## الباب الرابع : تحليل النظام

### 4.1 مقدمة :

أصبحت UML لغة النمذجة الموحدة اللغة المعتمدة لترميز العمليات البرمجية لدى الوسط الصناعي. لقد خرجت من تحت عباءة ثلاثة يعدون من أهم أصحاب المنهجيات ولقت قبولاً واسعاً لدى المهتمين ببناء برمجيات على إختلاف مشاربهم ومنهجياتهم.

هي تقدم وسيلة رموزية مبسطة للتعبير عن مختلف نماذج العمل البرمجي يسهل بواسطتها على ذوي العلاقة -من محللين ومصممين ومبرمجين بل وحتى المستخدمين- التخاطب فيما بينهم وتمرير المعلومات في صيغة نمطية موحدة وموجزة، تغنيهم عن الوصف اللغوي المعتاد.إنها مثل مخططات البناء التي يتبادلها

المساحون والمعماريون ومنهندشوا التشييد أو مخططات الدوائر الكهربائية والإلكترونية التي يمكن لاي كان أن يفهمها ويتعامل معها[17].

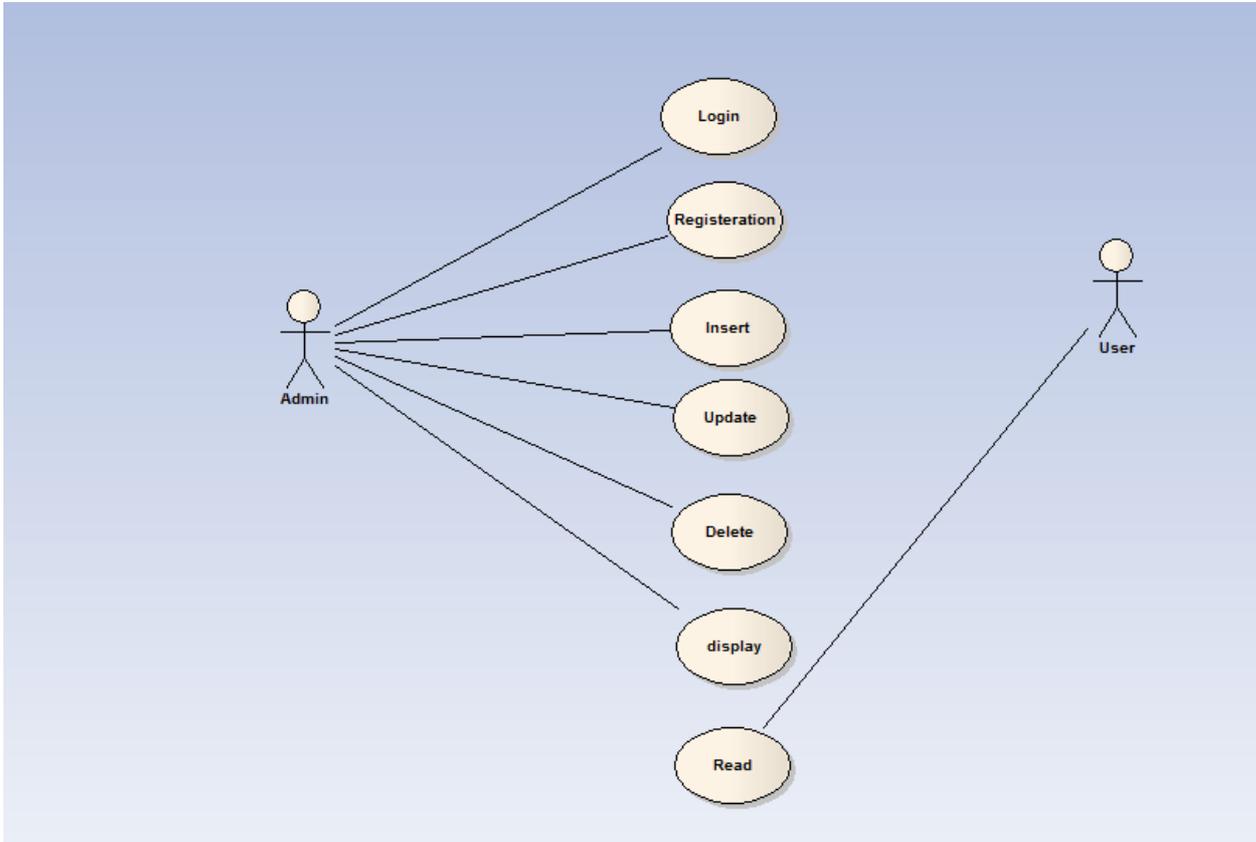
تم في هذه الجزء من هذا الباب بتحليل وتوضيح مخططات العمليات الأساسية من التطبيق بإستخدام UML .

## 4.2 Use Case Diagram

هي عبارة عن مجموعة من السيناريوهات التي تصف التفاعل بين المستخدم والنظام، يعرض مخطط حالة الاستخدام "Use Case Diagram" العلاقة بين الجهات الفاعلة "actors" وحالات الاستخدام "use cases".

الشكل التالي يوضح مخطط حالات الإستخدم والعمليات تمت لعمل هذا المشروع وفقا للاتية :

- يقوم ال admin بعمليات (الدخول والتسجيل والادخال والتعديل والحذف والاضافة والعرض).
- يقوم المستخدم للنظام بالاطلاع على محتوى التطبيق .

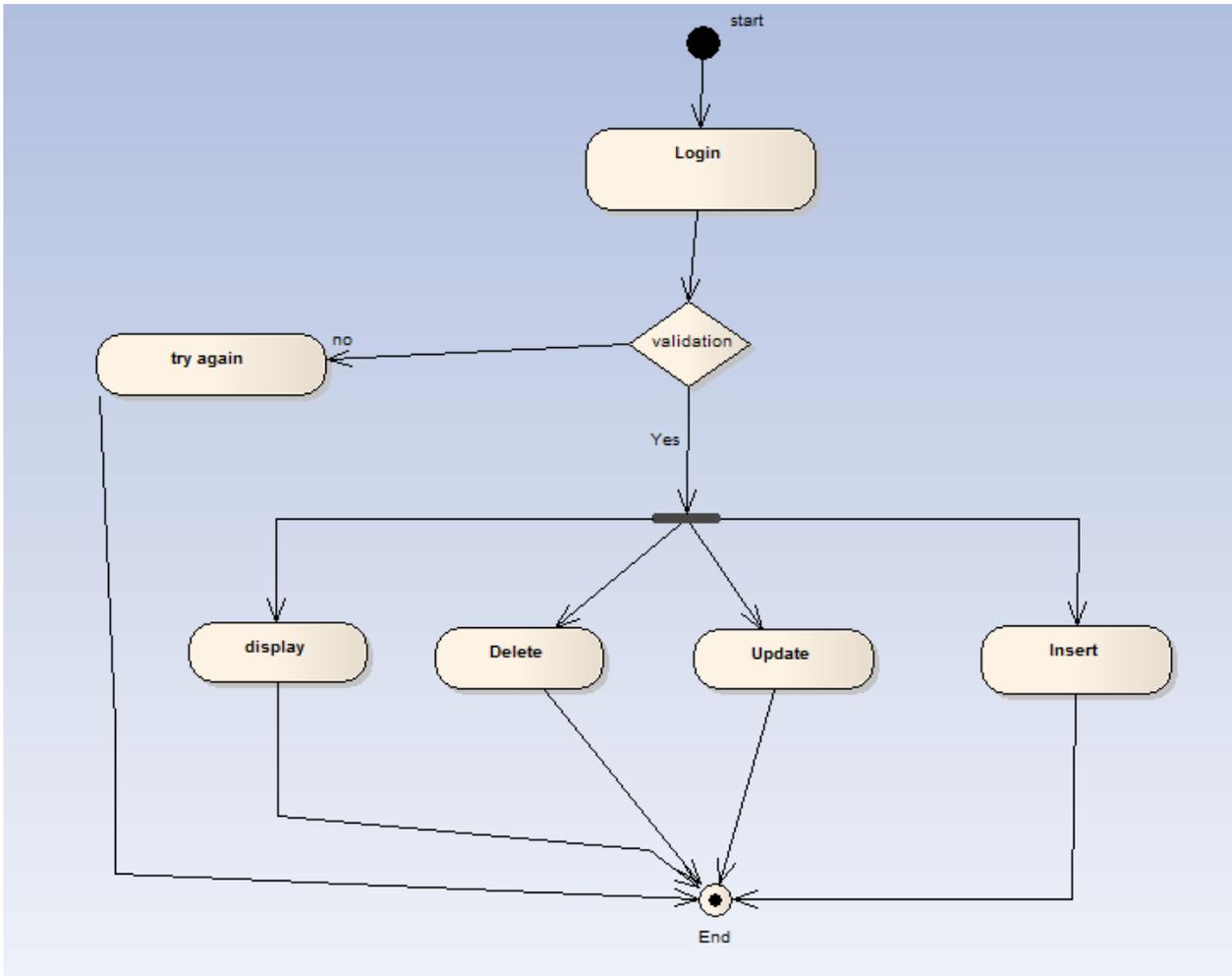


شكل : يوضح مخطط حالات تسلسل عمليات النظام

## Activity Diagram 4.3

تصف سلوك سير العمل داخل النظام، أي تصف حالة الأنشطة من خلال إظهار تسلسل الأنشطة التي تم القيام بها لعمل النظام.

- يقوم المدير بعمل تسجيل دخول أولاً ثم يجري العمليات .
  - تم استخدام مخطط النشاطات لتوضيح مختلف العمليات التي يقوم بها هذا التطبيق من إضافة وحذف وتعديل وإستعراض للبيانات وغيرها من العمليات.
- الشكل التالي يوضح مخطط النشاطات للعمليات التي تقوم بها الإدارة .



شكل : يوضح أنشطة العمليات داخل النظام

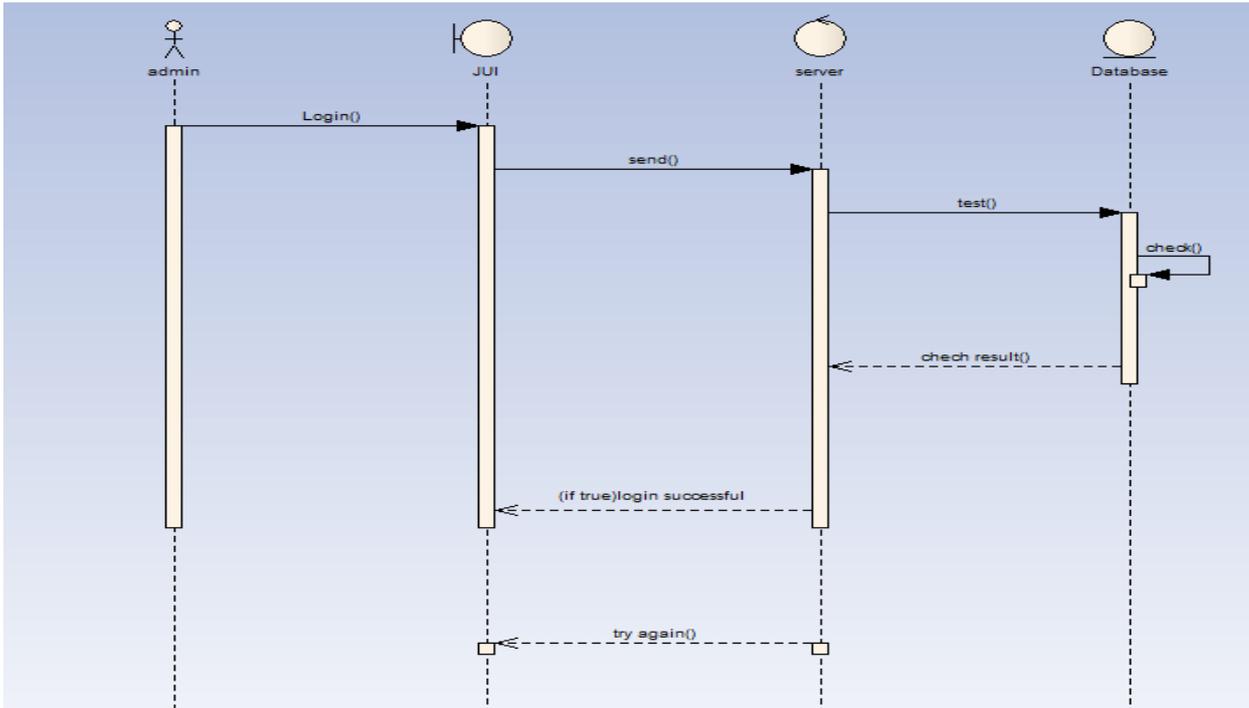
## 4.4 Sequence Diagram :-

عبارة عن مجموعة من الكائنات جمعت مع بعض لتصف سلوك النظام ، يتم استخدام مخططات التسلسل في توضيح تسلسل وخطوات كل عملية من العمليات التي تتم في النظام. يوجد في هذا النظام العديد من العمليات فيما يلي سوف يتم توضيح مخطط التسلسل لكل عملية على حدى.

### 4.4.1 Login :

عملية تسجيل الدخول هي أول عملية من العمليات التي تقوم بها الإدارة من وذلك للتحقق من أن هذا الشخص هو الشخص المصرح له بالدخول للموقع الإلكتروني و الشكل التالي يوضح تسلسل عملية تسجيل الدخول .

ترسل البيانات الى قاعدة البيانات للتحقق منها، اذا كانت صحيحة يتم الدخول الى النظام واذا كانت خاطئة يحاول مرة اخرى .

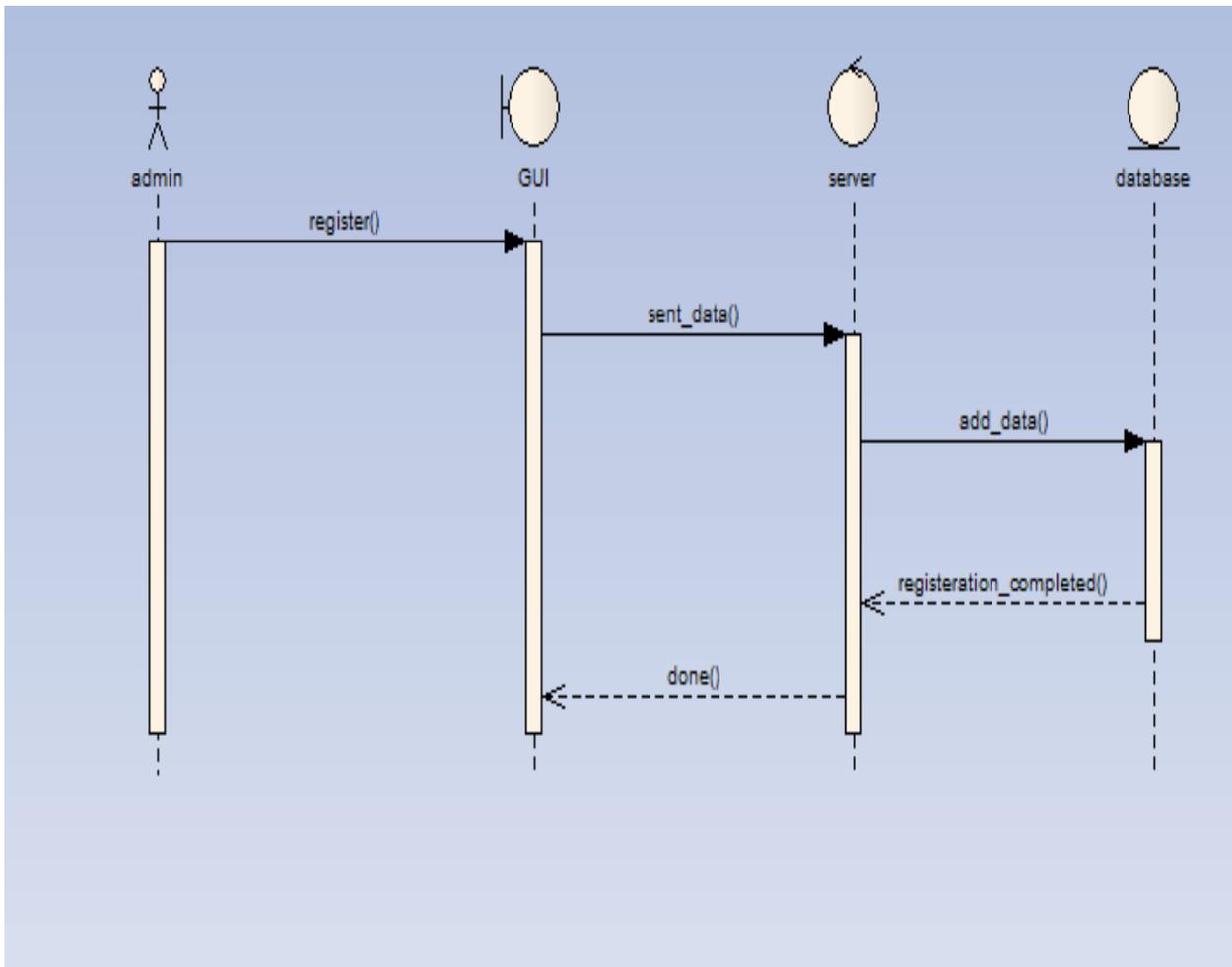


شكل :يوضح عملية تسجيل الدخول الى النظام

## :Registration 4.4.2

هذه الشاشة أو العملية من اختصاصات المدير في التحكم بالنظام وفيها يقوم بالاتي :

- يقوم بادخال ادمن جديد الى النظام عبر صفحة تسجيل الدخول .
- يقوم بارسال البيانات الي الداتا بيز ومن ثم التأكد من اتمام عملية التسجيل عبر رسالة تظهر له في الشاشة .

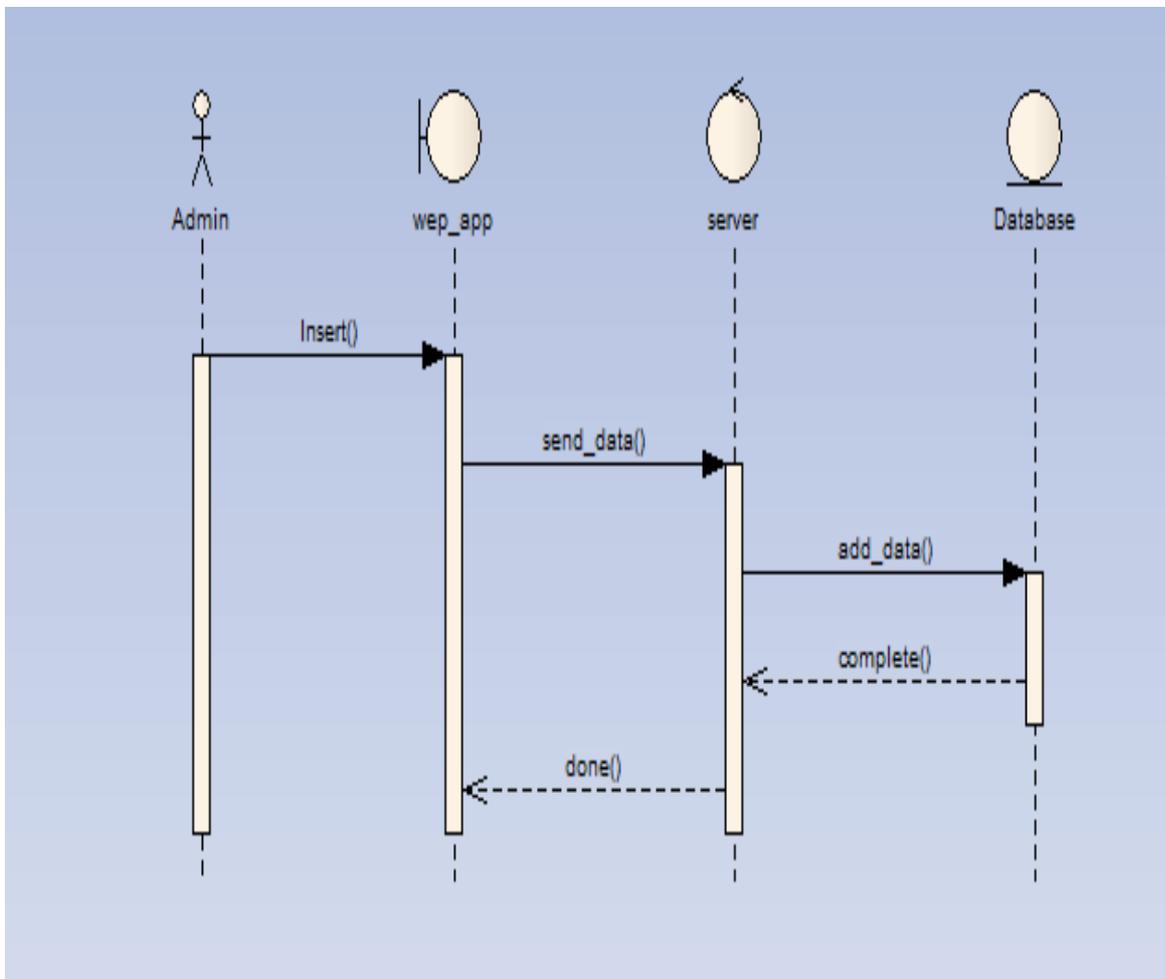


شكل : يوضح عملية إضافة أدمن جديد للنظام

## Insert 4.4.3

الشكل التالي يوضح تسلسل عملية الإضافة سواء كانت إضافة مقال أو ملف صوتي عن طريق الموقع الإلكتروني بواسطة الإدارة وذلك بكتابة البيانات في صفحة الإدخال في الموقع وإرسال البيانات عبر شبكة الانترنت إلى قاعدة البيانات وفقا للتسلسل :

- ارسال المقال عن طريق واجهة المستخدم الي السيرفر ومن ثم الى قاعدة البيانات .
- التأكد من اتمام عملية الاضافة عبر الرسائل التي تظهر حين اكمال العملية .
- 

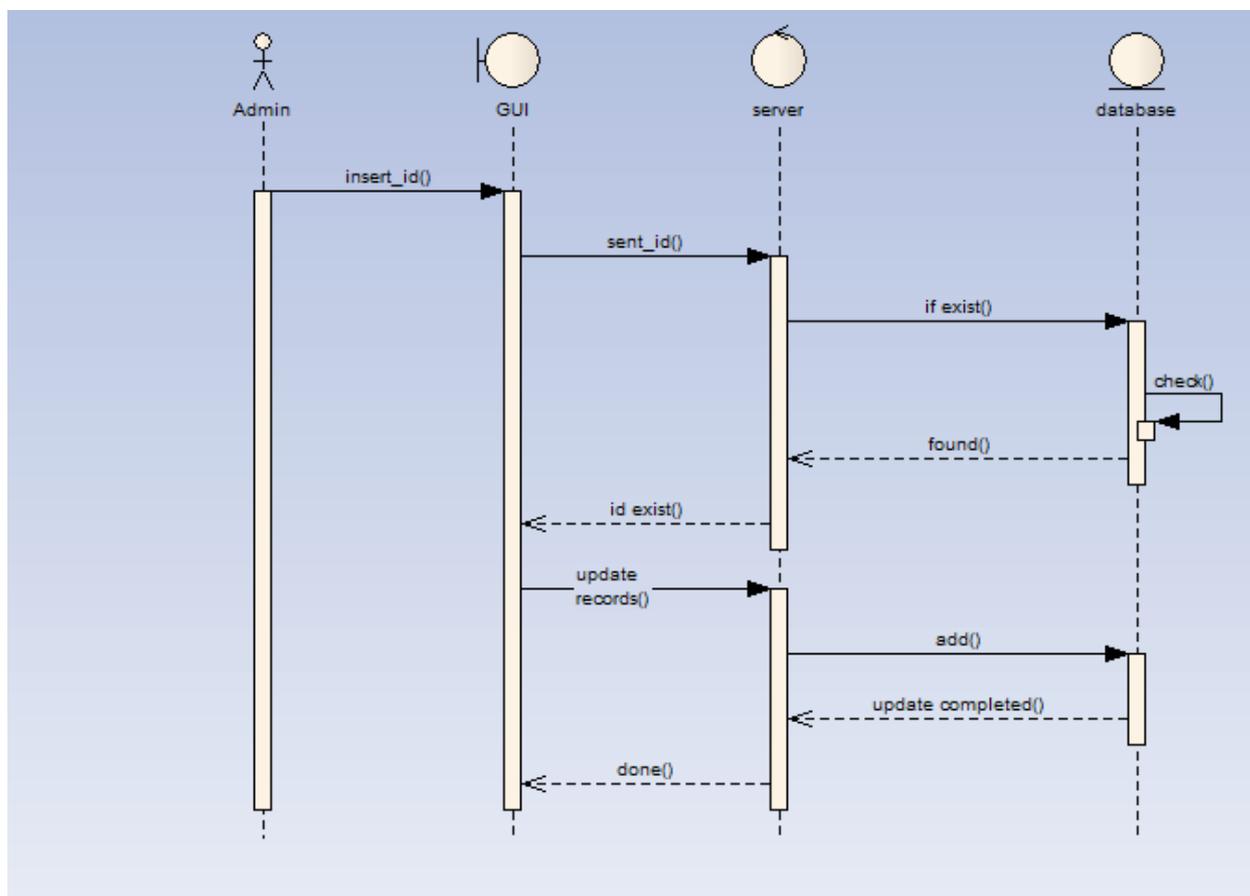


شكل : يوضح إدخال البيانات الى قاعدة البيانات

## Update 4.4.4

الشكل التالي يوضح الخطوات التي تمر بها عملية تعديل محتويات البيانات الموجودة في قاعدة البيانات، ويتم التحقق من وجودها أولاً ومن ثم يقوم بتعديلها، ويتم ذلك من داخل الموقع الإلكتروني بواسطة إدارة الموقع وهي:

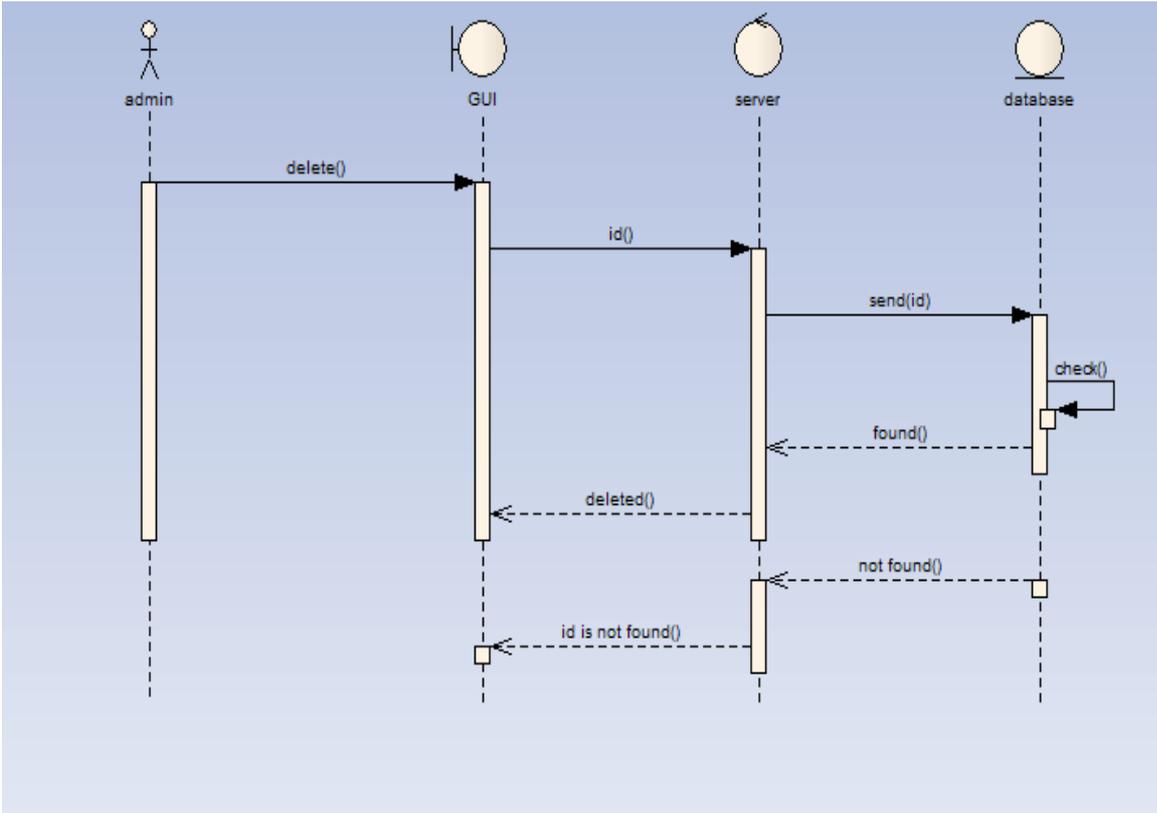
- ارسال رقم المقال أو الموضوع المعين الى السيرفر ثم إلى قاعدة البيانات للتحقق من وجوده .
- اذا كان موجودا تتم عملية التعديل للبيانات الموجودة ومن ثم اضافة البيانات المعدلة الى قاعدة البيانات.
- التأكد من اكمال عملية التعديل بنجاح .



## Delete 4.4.5

الشكل التالي يوضح تسلسل عملية الحذف، سواء كانت حذف مقال أو ملف صوتي بعد الدخول إلى الموقع الإلكتروني، بواسطة الإدارة، فإن عملية الحذف هذه تتم بإدخال رقم المقال أو الملف الصوتي الذي يُرغب في حذفه من قاعدة البيانات، بعد التحقق من أن هذا الرقم موجوداً ويتم كالآتي :

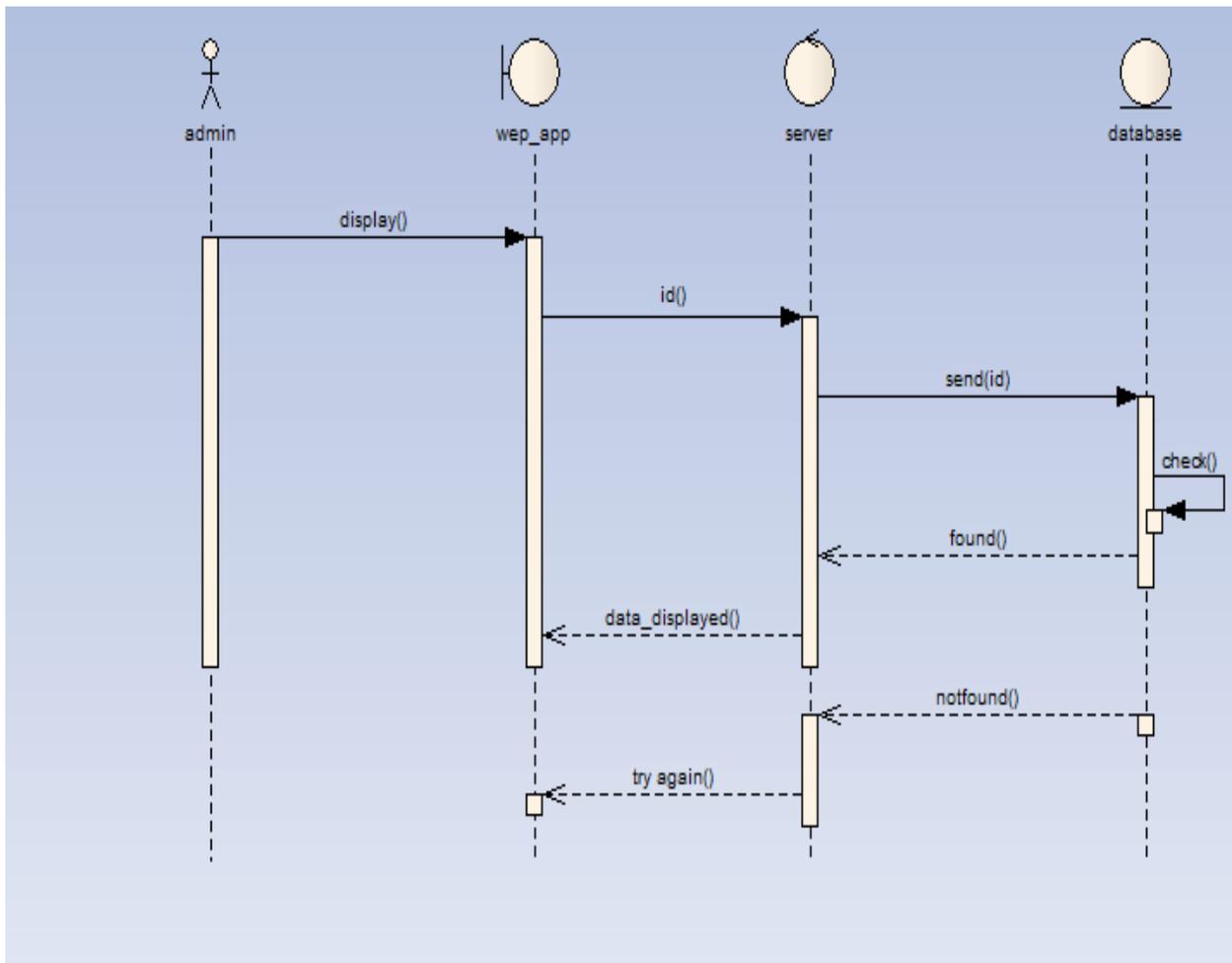
- إرسال الرقم الخالص بالمقال أو الموضوع المراد حذفه الى قاعدة البيانات للتحقق .
- إذا كان الرقم موجودا تتم عملية الحذف بسهولة .
- إذا كان غير موجود يرسل رساله تخبر بأن الرقم غير موجود .



## Display 4.4.6

يوضح خطوات وتسلسل عملية استخراج تقرير وهي عملية إستعراض للبيانات الموجودة في قاعدة البيانات من قبل إدارة الموقع وتتم بالخطوات الآتية :

- يرسل رقم المقال المراد عرضه الى قاعدة البيانات للتأكد من وجوده.
- اذا كان رقم المقال موجود يتم عرض المقال مباشرة .
- أما في الحالة الأخرى كالعاده يخبر النظام المستخدم بعدم وجود المقال .

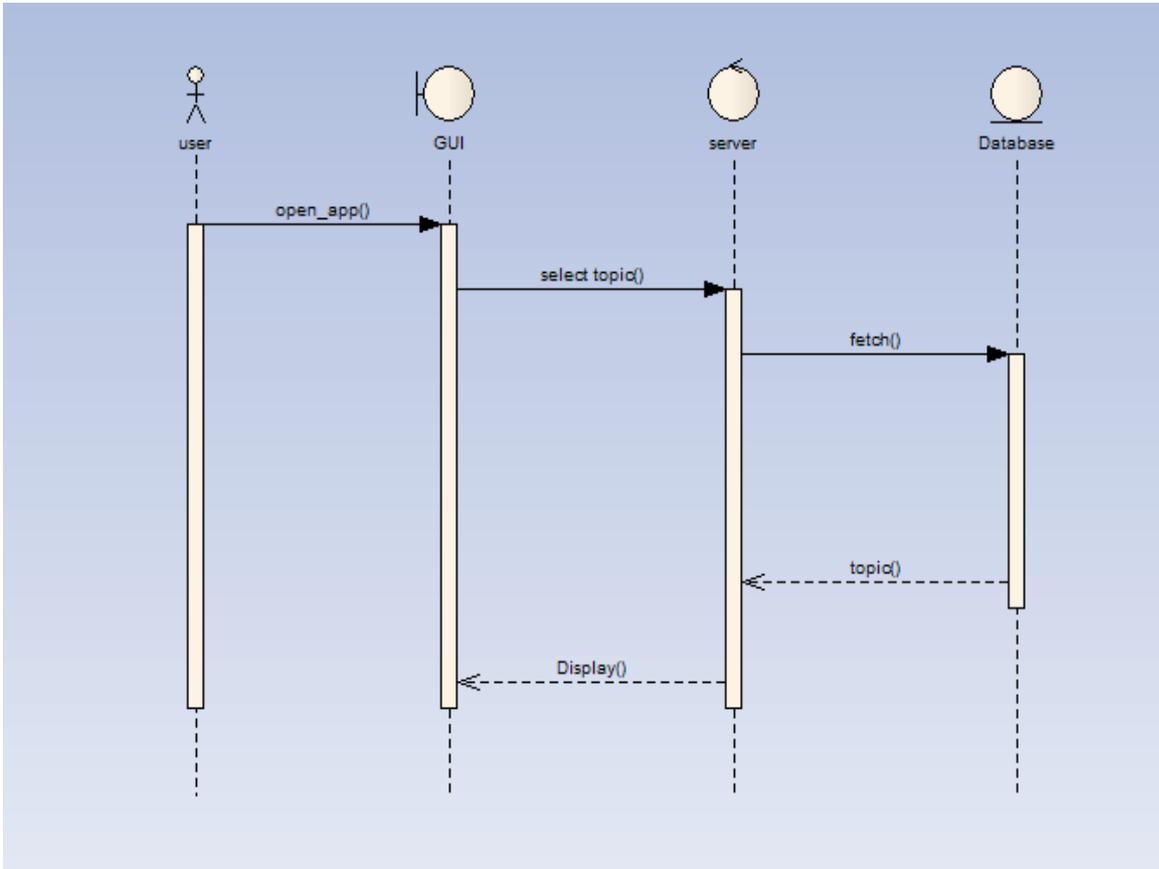


شكل : يوضح عرض البيانات من قاعدة البيانات

## Read 4.4.7

هذا المخطط يوضح الطريقة التي يصل بها القارئ أو المستمع مواضيعه التي يبحث عنها وهي تتم بخطوات مبسطة :

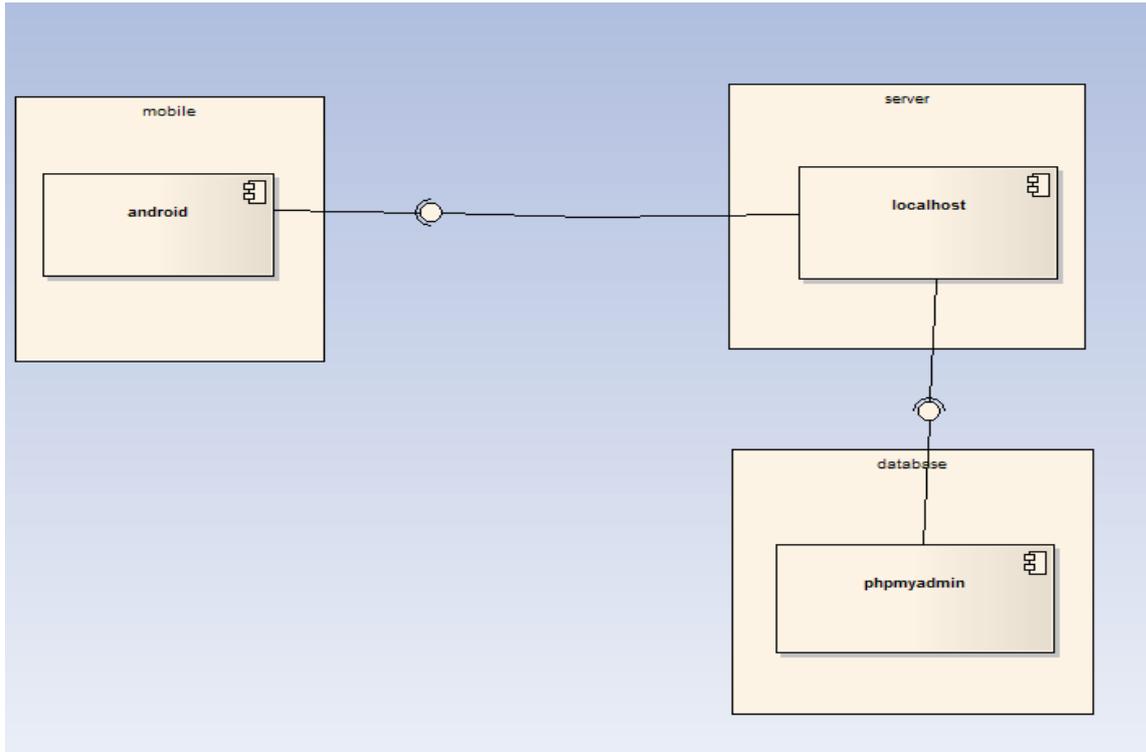
- أولاً يقوم بتشغيل التطبيق على جهاز الموبايل .
- ثم يختار المقال او المف الذي يريد أن يطلع عليه .
- ثم يقوم التطبيق بالبحث عن المقال في قاعدة البيانات المخزنة لديه .
- ثم يقوم بعرضه إلى القاري أو المستخدم ليجد ما يبحث عنه .



شكل: يوضح قراءة البيانات من التطبيق

## Components 4.5

- يوضح هذا المخطط مكونات النظام الرئيسية ويحتوي على ثلاثة مكونات :
- جهاز الموبايل الذي يعمل بالأندرويد ،يقوم بطلب البيانات من السيرفر .
  - السيرفر حيث يأخذ البيانات من قاعدة البيانات ويرسلها إلى التطبيق .
  - قاعدة البيانات حيث ترسل البيانات المطلوبة إلى السيرفر ومن ثم إلى جهاز الموبايل



شكل : يوضح مكونات النظام

في هذا الباب تم تحليل النظام وسوف يكون الباب القادم مخصصا لبناء النظام والشاشات الرئيسية للنظام .

# الباب الخامس

## بناء النظام وتنفيذه

### الباب الخامس :بناء النظام وتنفيذه

#### 5.1 مقدمة :

يعمل التطبيق وفقاً لخطوات معينة أولاً يقوم المدير بالدخول الى الموقع الإلكتروني ثم يقوم بإدخال البيانات إلى قاعدة البيانات ،يقوم المستخدم بتثبيت

التطبيق إلى هاتفه وبعد ذلك يختار من القائمة مقال أو موضوع أو ملف صوتي ويجب أن يتم الإتصال مع قاعدة البيانات لكي تصل البيانات إلى التطبيق .

يتناول هذا الباب كيفية بناء النظام أي عمل التطبيق والموقع الخاص بالإدارة و يعرض الشاشات النهائية للنظام وشرح خطوات العمل متمثلة في الاتي :

- تثبيت التطبيقات المطلوبة للعمل في الجهاز .
- تصميم شاشات العمل باستخدام لغة php.
- إنشاء قاعدة بيانات تحتوي علي بيانات التطبيق باستخدام (Php and Mysql).
- تشغيل التطبيق على نظام الأندرويد .

## **5.2 الشاشات والصفحات التي يتكون منها التطبيق :**

# 1 الشاشة الرئيسية للتطبيق :



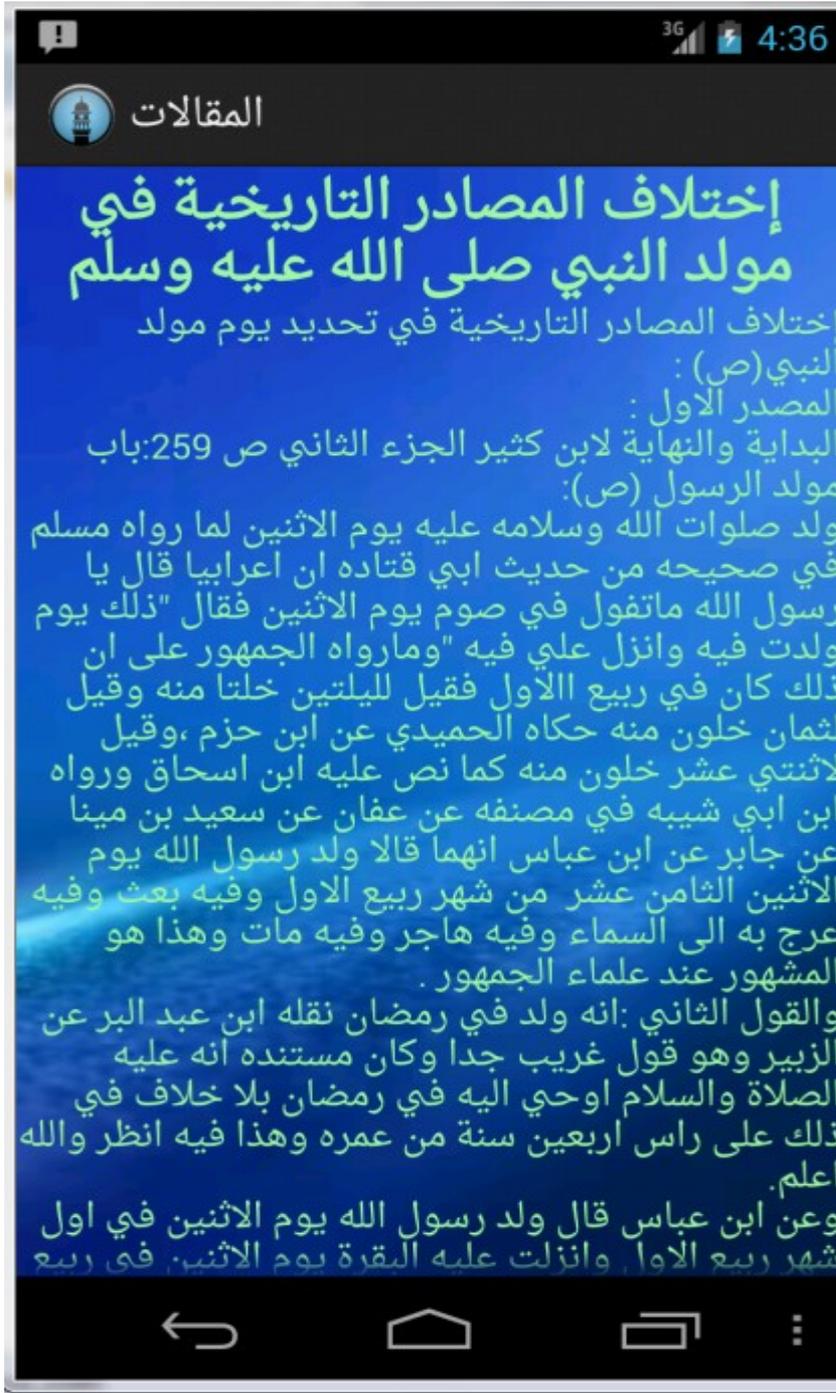
شكل :يوضح الشاشة الرئيسية للتطبيق

## 2 شاشة توضيح المقالات :



شكل :يوضح شاشة المقالات

### 3 شاشة توضح مثال على المقالات :



شكل :بوضح مثال لمقالات التطبيق

## 4 شاشة توضيح المواضيع :



شكل :يوضح شاشة مواضيع التطبيق

## 5 شاشة توضح مثال على المواضيع :



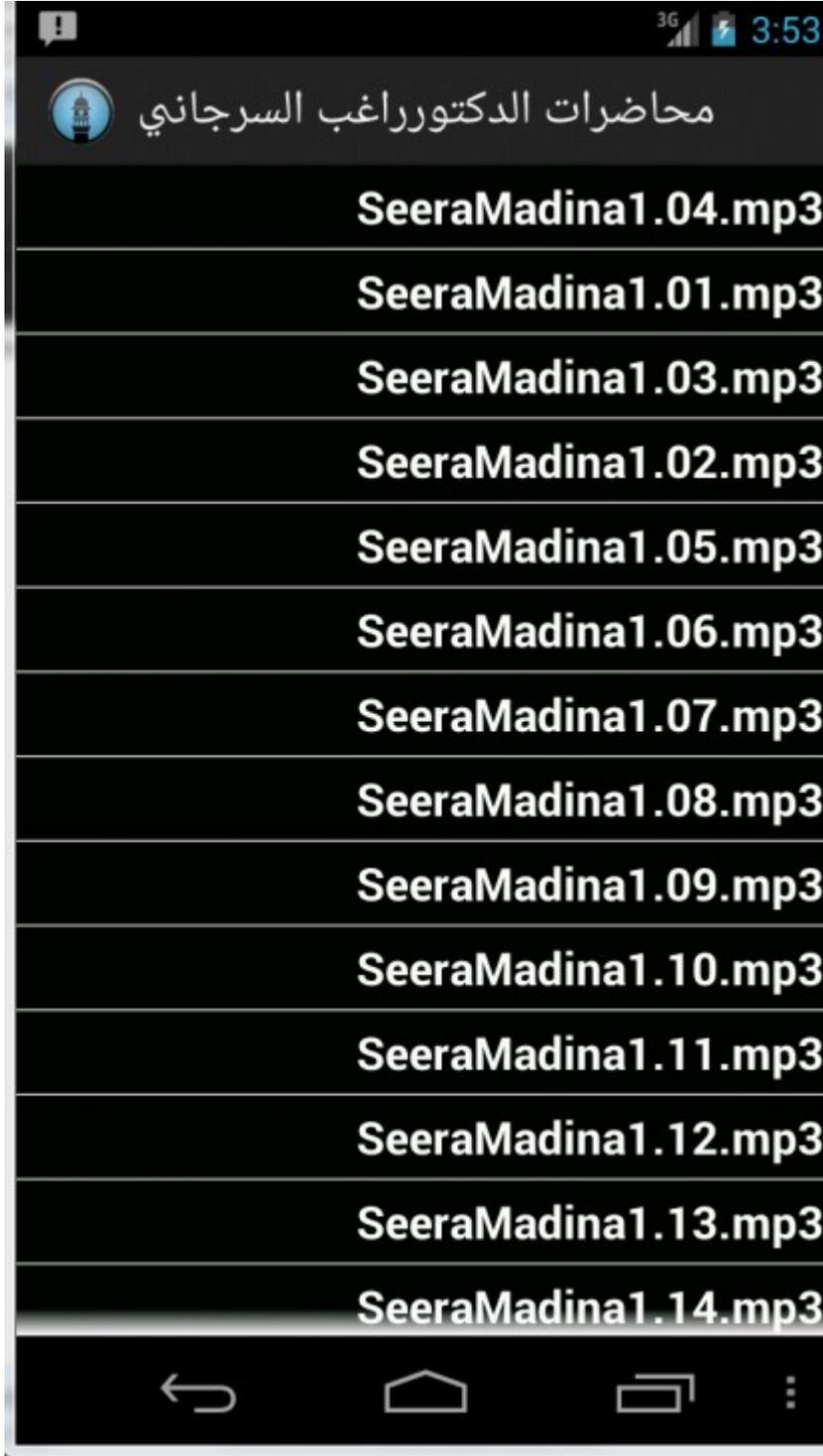
شكل : يوضح شاشة مثال لموضوع

## 6 شاشة توضح المحاضرات الصوتية :



شكل :يوضح شاشة بقائمة الشيوخ

## 7 شاشة توضيح محاضرات الشيخ راغب السرجاني :



شكل :بوضف شاشة محاضرات الشيخ السرجاني

## 8 شاشة توضح مثال على محاضرات الشيخ السرجاني



شكل: يوضح شاشة تشغيل المحاضرات للسرجاني

## 9 شاشة توضيح محاضرات الشيخ محمد سيد حاج :



شكل :بوضح شاشة محاضرات الشيخ محمد سيد حاج

# 10 شاشة توضح مثال على محاضرات الشيخ محمد سيد :



شكل :يوضح شاشة تشغيل محاضرات الشيخ محمد سيد

# 11 شاشة توضح محاضرات الشيخ عائض القرني :



شكل :يوضح شاشة محاضرات الشيخ القرني

## 12 شاشة توضح مثال على محاضرات الشيخ عائض القرني



شكل :بوضوح شاشة تشغيل محاضرات الشيخ القرني

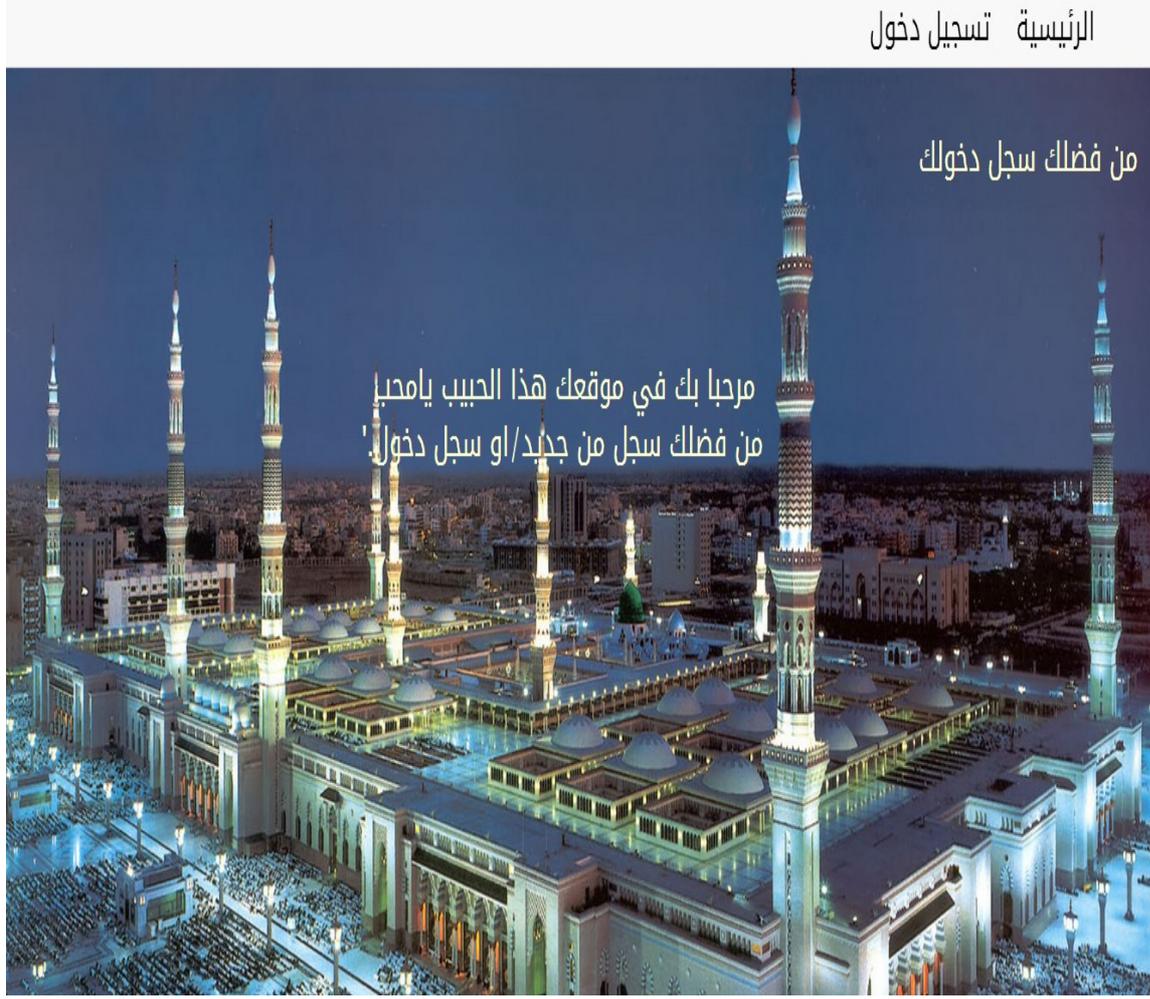
## 13 شاشة عن التطبيق :



شكل :يوضح شاشة عن التطبيق

## 14 الشاشة الترحيبية لإدارة للتطبيق :

عبارة عن شاشة ترحيبية .

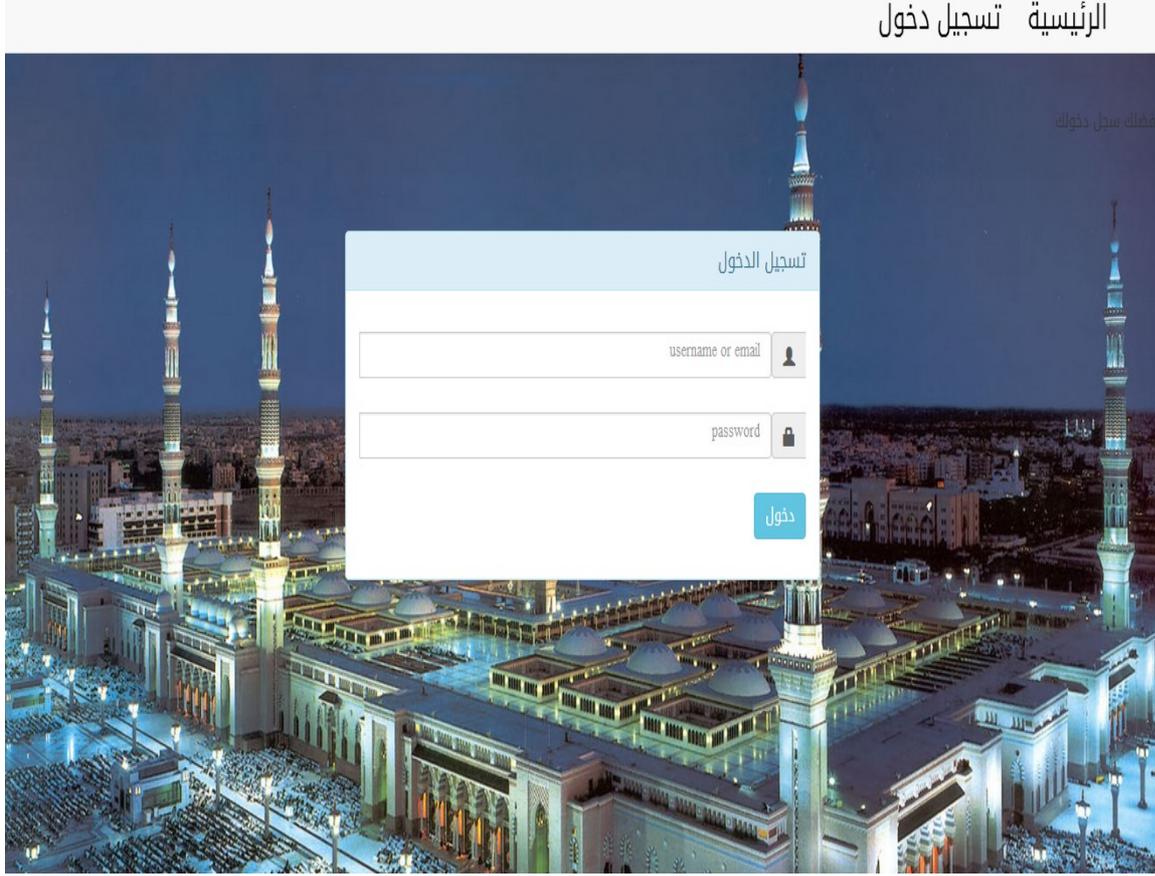


شكل :يوضح الصفحة الترحيبية

عبارة عن شاشة يجدها الادمين عند بدئه التطبيق تحتوي علي صفحة تسجيل الدخول للنظام او عندما يكون هنالك تسجيل جديد .

## 15 صفحة تسجيل الدخول :

يستخدمها الأدمن للدخول الى النظام .

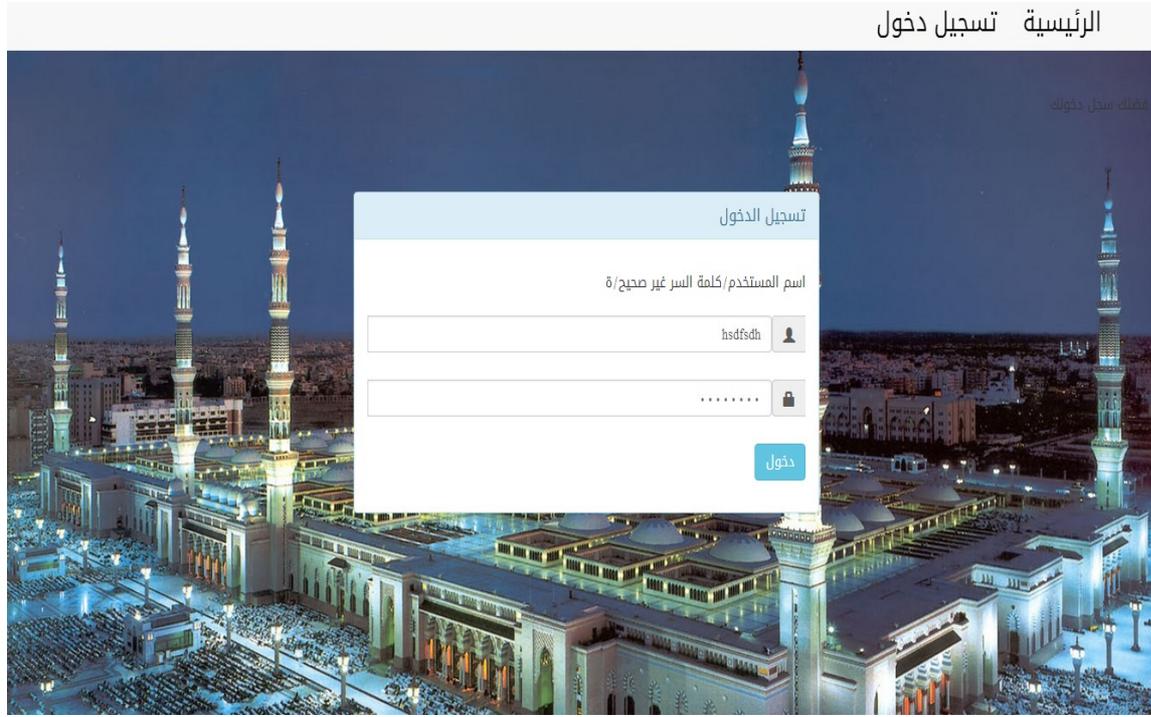


شكل : يوضح صفحة تسجيل الدخول للموقع

تختص هذه الصفحة بتسجيل الدخول إلى الموقع حيث يتم إدخال إسم المستخدم وكلمة المرور ومن ثم يتم الضغط على مفتاح الدخول للتحقق منهما.

## 16 شاشة توضيح إدخال البيانات بصورة خاطئة :

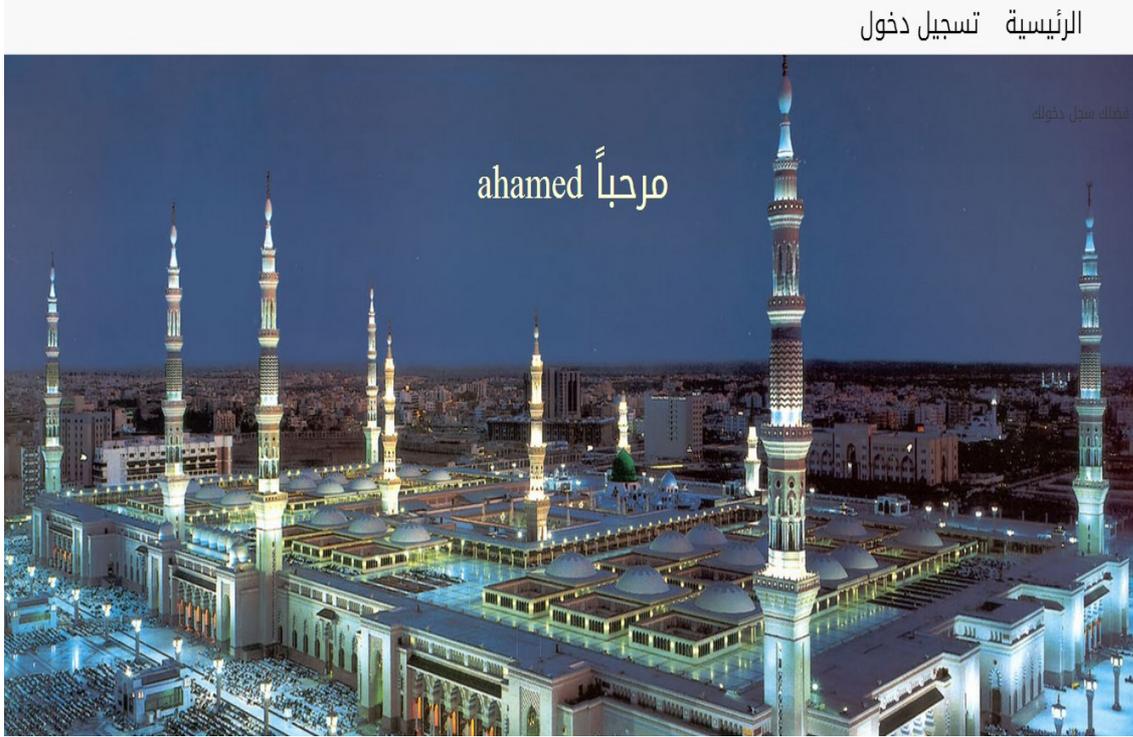
تظهر هذه الشاشة للمستخدم في حالة إدخاله بيانات غير صحيحة وتظهر له رسالة توضيح له الخطأ



شكل :يوضح صفحة أذخال بيانات خاطئة

## 17 شاشة ترحيبية داخل النظام :

تظهر هذه الشاشة للمدير عند دخوله للنظام في إشارة إلى أنه أصبح بإمكانه القيام بالعمليات التي يريدتها .



شكل :بوضح صفحة ترحيبية داخل الموقع

## 18 الشاشة الرئيسية للتطبيق :

بعد أن أتم المدير عملية تسجيل الدخول تظهر له هذه الشاشة وتحتوي على الآتي :

- صفحة المقالات حيث يمكنه القيام بأعمال الإضافة والتعديل وغيرها من العمليات .
- صفحة المواضيع التي تشمل كذلك نفس العمليات التي في صفحة المقالات .
- صفحة تسجيل مستخدم جديد أو مدير جديد فلا يتم ذلك إلا بعد أن يسجل المدير تسجيل الدخول إلى هذه الصفحة كما نلاحظ ، فهو الذي يمكنه القيام بهذه العملية .
- وتشمل كذلك صفحة تسجيل الخروج.



شكل :بوضح الصفحة الرئيسية للموقع

## 19 شاشة تسجيل مستخدم جديد :

هذه العملية يقوم بها المدير حيث تحتوي على الخطوات الاتية :

- أولاً يتم إدخال إسم المدير الجديد كما هو مطلوب .
- ثم إدخال كلمة السر ،ومن ثم يتم تسجيل المستخدم كمدير جديد للنظام.

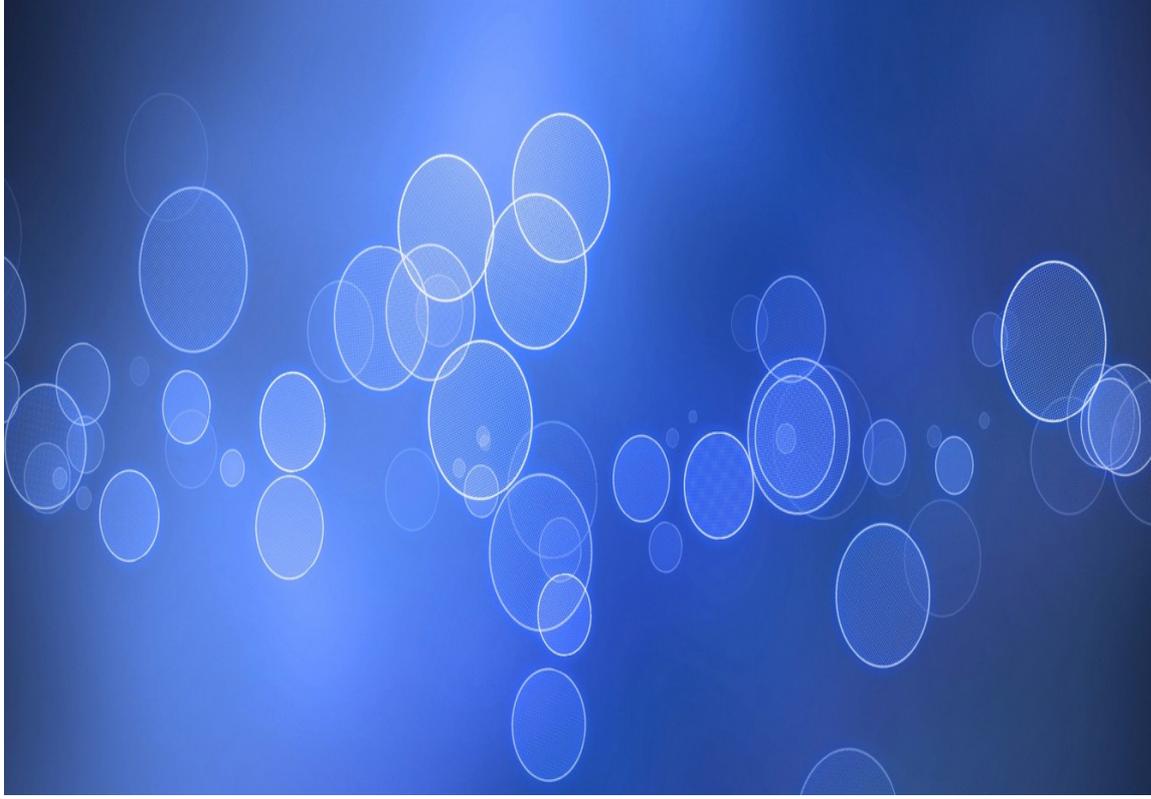


شكل :بوصح صفحة تسجيل أدمن جديد

## 20 الشاشة الرئيسية للمقالات :

حيث تشمل الاتي :

- إمكانية إدراج مقال جديد .
- وكذلك عملية القيام بعرض المقالات .
- وأيضاً تعديل المقالات الموجودة .
- وأخيراً حذف ومسح المقالات .



شكل :يوضح الصفحة الرئيسية للمقالات

## 21 شاشة إدخال مقال :

يتم الإدخال بصورة آلية (Auto increment) حيث لا نحتاج إلى إدخال رقم كل مقال على حدة وتشتمل عملية الإضافة على الخطوات الآتية :

- أولاً يتم إدخال عنوان المقال .

- ثانياً نص المقال المراد إضافته .
- ومن ثم ترسل إلى قاعدة البيانات لإضافتها .

الرئيسية المقالات ادراج مقالة تعديل مقالة عرض مقالة حذف مقال تسجيل خروج

# اللهم صلى وسلم وبارك على سيدنا محمد

عنوان  
المقالة

نص  
المقالة

إرسال

شكل :يوضح صفحة إدخال المقالات إلى قاعدة البيانات

## 22 شاشة تعديل المقال :

هي شاشة مختصة بعمليات التعديل على المقالات وتتم كالاتي :

- أولاً يتم إدخال رقم المقال المراد تعديله .

- ومن ثم يتم إدخال عنوان المقال .
- ثم يتم إدخال نص المقال المعدل .

الرئيسية المقالات ادراج مقالة حذف مقال تعديل مقالة عرض مقالة تسجيل خروج

رقم المقال

عنوان المقالة

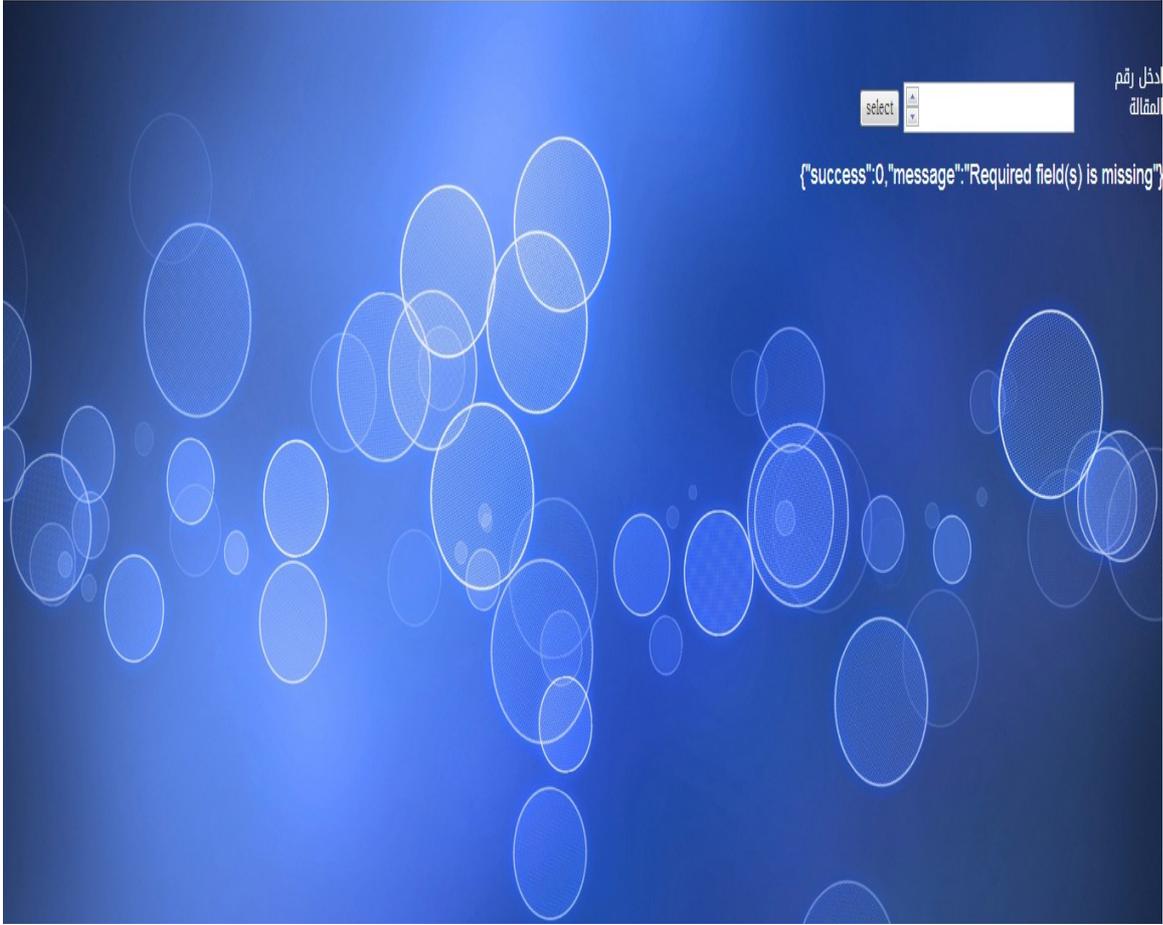
ادخل نص المقالة

تعديل المقال

شكل :يوضح صفحة تعديل المقالات

## 23 شاشة عرض مقال :

وهي مختصة بعرض المقالات الموجودة في قاعدة البيانات وهي تتم بصورة بسيطة فيتم إدخال رقم المقال المراد عرضه فقط.



شكل :يوضح صفحة عرض المقال

## 24 شاشة حذف مقال :

وهي مختصة بعمليات الحذف للمقالات ،وهي تتم أيضا بصورة مبسطة وميسرة وذلك بإدخال رقم المقال المراد حذفه فقط ومن ثم يتم حذف المقال .

الرئيسية المقالات ادراج مقالة حذف مقال تعديل مقالة عرض مقالة تسجيل خروج



شكل :يوضح صفحة حذف مقال

## 25 الشاشة الرئيسية للمواضيع :

هي شاشة مختصة بالمواضيع وتشتمل على الاتي :

- إدراج موضوع جديد في قاعدة البيانات .
- تعديل موضوع .
- حذف موضوع .
- عرض موضوع .



شكل :بوضوح الصفحة الرئيسية للمواضيع

## 26 شاشة إدراج موضوع :

من خلال هذه الشاشة يمكن للمدير النظام أن يضيف موضوع جديد وهي تتم كآلاتي :

- أولاً يتم إدخال عنوان الموضوع الذي نود إضافته .
- ثم إدخال نص الموضوع ومن ثم إضافته لقاعدة البيانات .



شكل :بوضوح صفحة إدراج موضوع

## 27 شاشة تعديل موضوع :

هي مختصة بالقيم بعملية التعديل للمواضيع المختلفة وهي تتم بالخطوات الآتية :

- أولاً يتم إدخال رقم الموضوع الذي نريد تبديله .
- ثم يتم إدخال عنوان الموضوع .
- ثم يتم إدخال نص الموضوع الجديد.

الرئيسية الموضوعات ادراج موضوع حذف موضوع تعديل الموضوع عرض موضوع تسجيل خروج

رقم الموضوع

عنوان الموضوع

ادخل نص الموضوع

post

شكل :يوضح صفحة تعديل موضوع

## 28 شاشة حذف موضوع :

هذه الشاشة مختصة بعمليات الحذف للمواضيع وهي تتم بصورة سهلة وذلك يتم بإدخال رقم الموضوع المراد حذفه ثم يتم الحذف مباشرة.



شكل :بوضح صفحة حذف موضوع

## 29 شاشة عرض موضوع :

- هذه الشاشة مختصة بعملية عرض المواضيع المتضمنة في التطبيق .
- تتم بصورة سهلة حيث يتم إدخال رقم الموضوع وومن ثم يتم عرضه .



شكل : يوضح صفحة عرض موضوع

## 30 الشاشة الرئيسية للملفات الصوتية :

هي شاشة مختصة بالملفات الصوتية وتشمل الأتي :

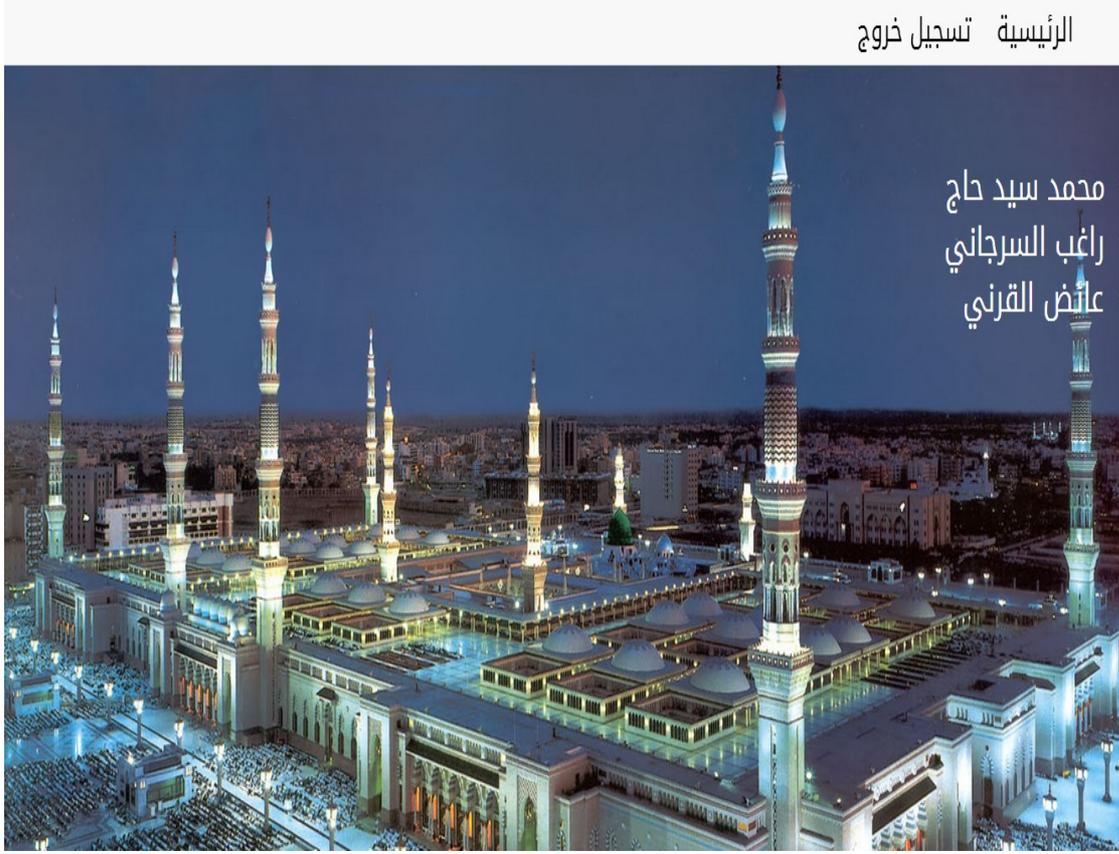
- إدراج ملف صوتي .
- حذف ملف .



شكل : يوضح الصفحة الرئيسية للملفات الصوتية

## 31 شاشة إختيار احد الشيوخ للاضافة :

هي شاشة تعرض الشيوخ والدعاة الموجودين في التطبيق ،ومن ثم إختيار أحدهم لإضافة ملف صوتي إلى قائمة محاضراته .



شكل :بوضوح صفحة إختيار من قائمة الشيوخ

## 32 شاشة إختيار ملف صوتي :

وهي مختصة بإختيار الملفات الصوتية ثم يتم إضافتها إلى أحد الشيوخ المعرفين في التطبيق وتتم كالآتي :

- أولاً يتم إختيار الملف الصوتي الذي نود أن نضيفه إلى القائمة .
- ثم يُرفع الى قاعدة بيانات التطبيق .

الرئيسية الملفات الصوتية إدراج ملف صوتي حذف ملف صوتي تبديل ملف صوتي تسجيل خروج



شكل :يوضح صفحة إدراج ملف صوتي

## 33 شاشة حذف ملف صوتي :

وهي متعلقة بالقيام بعملية الحذف للملفات الصوتية ويتم ذلك بأن يتم إرسال رقم الملف الصوتي المراد حذفه من قاعدة البيانات.



شكل :بوضوح صفحة حذف ملف صوتي

# الباب السادس

## النتائج والتوصيات

## الباب السادس :

### 6.1 مقدمة :

يتناول هذا الباب النتائج التي تم التوصل إليها عند عملية إختبارالنظام وكذلك يتضمن التوصيات والمقترحات .

### 6.2 ما يميز هذا التطبيق:

الملاحظ على التطبيقات التي ذكرت في الدراسات السابقة أنها تركز على جانب تلقى واحد فقط إما القراءة أو الإستماع وأستطعنا أن نجمع بين الجانبين في تطبيقنا، وأن كل منها لا يتم تحديثه إلا بعمل نسخة جديدة علما بان هذا التطبيق يتم تحديث بياناته بإضافة بيانات جديدة في قاعدة البيانات ،والملاحظ أيضا ان هذه التطبيقات ركزت على السرد التاريخي لسيرة الرسول الله صلى الله عليه وسلم أما نحن تطرقنا إلى بعض جوانب الشبهات التي أثرت من أعداء الإسلام ، ومايعاب عليه انه يعمل باللغة العربية فقط .

### 6.3 النتائج :

1. يتيح التطبيق للمسلم التعرف على شخصية نبيه الكريم بصفاته السمحة وأخلاقه العليا .
2. يتيح الطبيق للمسلمين التعرف على النوايا الخبيثة والشبهات التي أثرت من قبل المستشرقين وأعداء السنة .
3. إحتواء هذا التطبيق على السيرة النبوية في صورة ملفات صوتية يمكن كل من لا يتسطيع القراءة لسبب ما أو لآخر تعلم السيرة النبوية.

4. هذا التطبيق دعوة لأبناء الإسلام عموماً وطلاب العلم والباحثين خصوصاً ،الى القراءة والمطالعة والبحث والكتابة والرجوع الى السنة .
5. هذا التطبيق فرصة لكل الأدباء والكتاب والمفكرين على تسخير ملكاتهم ومواهبهم في نصره نبيهم والذب عن عرضه الشريف بالبحوث والمقالات .
6. أن هذا التطبيق يعتبر وسيلة حديثة للدعوة والدفاع عن سيرة النبي صلى الله عليه وسلم .
7. أتاح لنا عملنا لهذا التطبيق إمكانية التعلم والتعرف على كثير من تفاصيل السيرة النبوية .

## 6.4 التوصيات :

1. دعم هذا التطبيق للغات العالم المختلفة وذلك لأن هولاء أكثر الناس جهلاً بالنبي صلى الله عليه وسلم وأن من يبي جلدتهم من يسعى لتشويه صورة النبي صلى الله عليه وسلم. لأهدافهم الخاصة أو لمحاربة هذا الدين الإسلامي ورسوله.
2. ربط هذا التطبيق بمواقع التواصل الإجتماعي لكي تعم الفائدة ، حيث أن مواقع التواصل الإجتماعي هي أكثر المواقع إزدحاماً بالناس - كونها عالمية الدخول - وبسهل فيها نشر الأخبار وبذلك يبلغ التطبيق مختلف أنحاء العالم.
3. جعل هذا التطبيق يعمل على كل أنظمة التشغيل يساعد في فعاليته وزيادة عدد مستخدميه على نطاق واسع حول العالم وذلك يساعد في تحقيق الأهداف الرئيسية المرجولها هذا التطبيق تحقيقها .
4. الحصول على موقع للإستضافة المدفوعة الأجر نسبة لحساسية هذا التطبيق وأن مواقع الإستضافة المجانية يكثر فيها العبث.

5. توسيع العمليات التي يقوم بها المستخدم وذلك بإضافة شيء من التفاعل بين المستخدم والإدارة من خلال إمكانية إبداء الأراء والإستفهام والتعليق على المقالات والمواضيع الملفات الصوتية التي تصل إليه من قاعدة البيانات.

6. أن الرد على الإساءات هو إستثمار عواطف المسلمين الصادقة في بيان شمائل نبيهم وخصاله الكريمة ورحمته الفريدة .

## 6.5 الخاتمة :

تم تصميم تطبيق يعمل على نظام أندرويد يقوم بعرض الجوانب المشرقة من سيرة النبي صلى الله عليه وسلم، يقوم التطبيق بتعريف المسلمين بحياة النبي صلى الله عليه وسلم بصورة يومية قد تكون مجهولة لهم ،مما يساعد في الدفاع عنه وتوضيح الجوانب المشرقة للسيرة كلها .

هذا ما أستطعنا القيام ، فإن كنا قد أصبنا فمن الله وحده ، وإن كنا قد أخطأنا أو نسينا فمن النفس والهوى والشيطان، هذا وصلى الله على محمد وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين .

## المصادر والمراجع:

[1] م. ب. ص. المنجد، "نصرة النبي صلى الله عليه وسلم - محمد صالح المنجد \_ طريق الإسلام،" *طريق الاسلام*, 2006. [Available: Online]. [http://ar.islamway.net/article/1477/ . [Accessed: 30-May-2016].

[2] د. م. ع. زروق، "مدخل لتدوين جديد للسيرة النبوية باستخدام البرمجيات،" *مجلة المسلم المعاصر*, لبنان, 2013, pp. 153-171.

[3] ع. ا. ب. ه. ب. أ. ا. المعافري، *السيرة النبوية*, 3rd ed, بيروت: دار الكتاب العربي.

[4] م. س. ياقوت، "فوائد دراسة السيرة النبوية - رسالة الإسلام،" 2009. [Available: Online].

<http://main.islammmessage.com/newspage.aspx?id=5313>.

.[[Accessed: 05-Jun-2016

[5] M. Murad, "أهمية دراسة السيرة النبوية," موقع موضوع, 2015. [Online]. Available: <http://mawdoo3.com>. [Accessed: 06-Feb-2016].

[6] ل. ع. ا. ص. المحمود, "مقدمة في السيرة."

[7] ع. م. الصلابي, *السيرة النبوية عرض وقائع وتحليل أحداث*, الجزء الأول. دار الألوكة للنشر.

[8] د. ا. ب. ح. ب. س. الريس, "التقنية الحديثة في خدمة السنة والسيرة النبوية," 2008. Available: <http://www.alukah.net/sharia/0/19212/>. [Accessed: 15-Jan-2016].

[9] أ. الشايب, "وسائل الإعلام الإسلامي ودورها في خدمة الدعوة إلى الله," شبكة الألوكة, 2014. Available: <http://www.alukah.net/culture/0/67484/>. [Accessed: 05-Feb-2016].

[10] د. م. ع. ص. الجمعان, *أهمية الحاسب الآلي في العلوم الشرعية*, الطبعة الث. المدينة المنورة: دار المسار- الرياض.

[11] ز. يحياوي, "تطبيقات مجانية عن السيرة النبوية العظيمة," موقع /يفونى, 2013. Available: <https://i-phony.com>. [Accessed: 10-Feb-2016].

[12] ا. عربي, "تطبيق السيرة النبوية الشريفة اندرويد," 2013. [Online]. Available: <http://www.android4ar.com>. [Accessed: 10-Feb-2016].

[13] Susan perschke, "WampServer delivers a smart, Windows-friendly platform for Apache, MySQL and PHP-based apps Network World," 2012. [Online]. Available: <http://www.networkworld.com/article/2187564/software/wampserver-delivers-a-smart--windows-friendly-platform-for->

apache--mysql-and-php-based-apps.html. [Accessed: 05-Jan-2016].

M. AB, "MySQL MySQL 5," 2016. [Online]. Available: [14] <http://dev.mysql.com/doc/refman/5.7/en/what-is-mysql.html>.  
.[Accessed: 05-Jan-2016]

E. International, "JSON," 1, 2013. [Online]. Available: [15] <http://www.ecma-international.org/publications/files/ECMA-ST/ECMA-404.pdf>

[16] أ. ج. البقالي, *المختصر المفيد في البرمجة بالاندرويد*, 1st ed. تطوان: موقع كتب, 2009.

[17] خ. ع. الشقروني, "Uml 2004-2006, التحليل والتصميم بالمنحى للكائن باستخدام UML, 1.3, موقع كتب الحاسب العربية, 2006, p. 1-3.