



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية التكنولوجيا

قسم تقنية المعلومات

نظام ادارة المخازن

ديسمبر 2019م

بحث مقدم لنيل درجة الدبلوم في

تقنية المعلومات

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية التكنولوجيا
قسم تقنية المعلومات
نظام ادارة المخازن

ديسمبر 2019م

إعداد الطالب:

*ثوبية السر ابراهيم احمد

*عاطف بشير ذهب عربي

*علاءالدين الفاضل ادم حمودة

بحث مقدم لنيل درجة الدبلوم في

تقنية المعلومات

التاريخ:

/ديسمبر/2019م

المشرف:

أ/ محمد هاشم

الآية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

(اقراء باسم ربك الذي خلق(1) خلق الانسان من علق(2) اقرأ وربك الاكرم(3) الذي علم بالقلم(4) علم الانسان ما لم يعلم(5))

صدق الله العظيم

سورة العلق

الحمد

الحمد لله الذي خلقنا في احسن تقويم وزودنا بأدوات العلم والمعرفة وعلّمنا ما لم نعلم ، نحمده حمداً كثيراً لتوفيقنا في انجاز هذا العمل المتواضع الذي نتمناه ان يكون سندا للامة الاسلامية وديداً وإذهارها .

الإهداء

الي نبع الحنان الذي لا ينضب.....الام الغالية
الي ينبوع العطاء الذي زرع في انفسنا الطموح والمثابرةالوالد العزيز
الي من يحملون في عيونهم ذكريات الطفولة وشبابنا.....الاخوه والاخوات
الي رسل العلم والمعرفة.....الاساتذة الاجلاء
الي من ضاقت السطور عن ذكرهم فوسعتهم قلوبنا.....زملاء الدراسة
الي من ضحوا بحريتهم وحياتهم من اجل حرية الوطن.....
الي كل محبي العلم والمعرفة.....

الشكر التقدير

الشكر والثناء لله وحده الذي انعم علينا بنعم كثيرة منها التوفيق في دراستنا وانجاز هذا البحث المتواضع .

كما نتقدم الشكر الجزيل الي كل من يمثل منبعنا من منابع العلم والمعرفة وخاصة الذين استفدنا منهم من الاساتذة والزملاء ونخص بالشكر :

الاستاذ/ محمد هاشم

حيث كان المشرف القدير لانجاح هذا البحث وتنفيذ المشروع .

الشكر كل من:

الاستاذة/ دعاش

الزميل/ مهدي محمد

الذين كانوا خير عوناً لنا في كتابة البحث لهم جزيل الشكر واجل التقدير .

والشكر أجزله لصندوق القومي للامدادات الطبية ممثلة في الاستاذة / ثريا التي لم تبخل لنا في تعلم كيفية ادارة المخازن .

المستخلص

تعد مواكبة التطورات المتلاحقة في تقنيات المعلومات والتعامل معها بكفاءة ومرونة من اهم التحديات التي تواجهه المؤسسات ، وبالتالي نمت فكرة البحث لتتناول مكتب مدير الصندوق كدراسة حالة ومن ثم تطوير نظام ادارة المخازن وادارة للوثائق والملفات لتسهيل وتسريع عملية الوصول لأي مستند بواسطة الاشخاص المصرح لهم في اي وقت ،في اي مكان وعلی اي جهاز . النظام المطور مبني علی الويب ليحل محل تطبيقات علی سطح المكتب بتطبيقات الويب . حيث يشاطر النظام علی حد سواء كل من تطبيقات الويب وتطبيقات سطح المكتب .

فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع	الفصل
1	المقدمة	
	الاطار العام	الفصل الاول
	1.1 المقدمة	
	1.2 مشكلة البحث	
	1.3 اهمية البحث	
	1.4 فرضيات البحث	
	1.5 ادوات البحث	
	1.6 اهداف البحث	
	1.7 منهجية البحث	
	الاطار النظري	الفصل الثاني
	2.1 المقدمة	
	2.2 الهيكل الوظيفي	
	2.3 مشاكل النظام الحالي	
	2.4 قواعد البيانات	
	2.5 النظام المقترح	
	التحليل	الفصل الثالث
	3.1 المقدمة	
	3.2 تعريف دراسة الجدوي	
	3.3 وجهات الدراسة	
	3.4 تكاليف موارد النظام	
	3.5 تقرير دراسة الجدوي	
	3.6 مقومات الحل المقترح	

	التصميم	الفصل الرابع
	المقدمة 4.1	
	مزايا التصميم 4.1	
	تصميم الملفات 4.2	
	تصميم المدخلات 4.3	
	تصميم المخرجات 4.4	
	خطوات التصميم 4.5	
	مواصفات النظام 4.6	
	الأكواد 4.7	
	تصميم الشاشات 4.8	

	الملحقات	الفصل الخامس
	النتائج 5.1	
	التوصيات 5.2	
	المصادر والمراجع 6.3	

