

فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع	الباب
	المقدمة	الباب الأول
1	1.1 مقدمة.	
1	2.1 مشكلة البحث.	
2	3.1 أهمية البحث.	
2	4.1 أهداف البحث.	
2	5.1 منهجية البحث.	
3	6.1 حدود البحث.	
3	7.1 هيكلية البحث.	

الباب الثاني استرجاع المعلومات

الصفحة	الموضوع	الباب
	المقدمة	الفصل الأول
4	1.2 استرجاع المعلومات.	
6	1.1.2 العمليات الأساسية في نظام استرجاع المعلومات.	
6	1.1.1.2 عملية التمثيل.	
6	2.1.1.2 عملية المطابقة.	
7	2.1.2 نماذج أنظمة إسترجاع المعلومات.	
7	1.2.1.2 النموذج المنطقي.	
7	2.2.1.2 نموذج الإسترجاع المرتب.	
9	3.1.2 المراحل الأساسية في عملية تمثيل المعلومات.	
9	1.3.1.2 التقطيع.	
10	2.3.1.2 الكلمات المراد حذفها.	
10	3.2.1.2 التطبيع.	
10	4.2.1.2 التشذيب.	
	المقدمة	الفصل الثاني
14	2.2 الدراسات السابقة.	
14	1.2.2 أنظمة الإسترجاع ثنائية اللغة.	
15	2.2.2 أنظمة الإسترجاع متعددة اللغات.	
16	الطرق المتبعة في فهرسة الوثائق.	

الباب الثالث	
الفصل الأول طرق الفهرسة	
20	1.3 الطرق المتبعة في فهرسة الوثائق.
20	1.1.3 الفهرسة المركزية.
21	2.1.3 الفهرسة الموزعة.
22	3.1.3 الفهرسة المركزية الموزعة (المجبن)
الفصل الثاني خوارزميات دمج النتائج	
24	2.3 خوارزميات دمج النتائج .
24	1.2.3 خوارزمية القيمة الخام.
25	2.2.3 خوارزمية تطبيع الوزن.
26	3.2.3 خوارزمية CORI.
الفصل الثالث التقنيات المستخدمة	
27	3.3 التقنيات المستخدمة.
27	1.3.3 لغة الجافا.
27	2.3.3 تقنية JSP (Java Server Page).
28	3.3.3 خادم ويب تومكات (Apache Tomcat Server).
28	4.3.3 محلل جيركيو لوثائق HTML.
29	5.3.3 محرك البحث لوسين (Lucene).
الباب الرابع تطبيق المشروع	
31	1.4 خطوات تطبيق المشروع
الباب الخامس الخاتمة	
الفصل الأول النتائج	
35	1.1.5 التصميم التجريبي
35	2.1.5 الهدف من التجربة
35	3.1.5 منهجية التجربة
36	4.1.5 النتائج و المناقشة
37	5.1.5 جوانب القصور في نتيجة التجربة
الفصل الثاني التوصيات	
37	2.5 التوصيات.
37	الخاتمة
	المراجع

