

# الفهرست

رقم الصفحة	الموضوع
.I	الاية
.II	الإهداء
.III	شكر و عرفان
.IV	الفهرست
.V	الخلاصة
<b>الباب الاول</b>	
1	المقدمة
5	أهداف ومشكلة الدراسة
<b>الباب الثاني</b>	
6	مشروع السلييت الزراعي
8	الميكنة الزراعية
8	الات الحرث
9	الات البزر والزراعة
9	الات العزيق
10	الات الرش
13	الات الحصاد
16	أداء الآلات الزراعية
17	قياس سعة الآلة
17	طرق قياس السعة
18	الكفاءة الحقلية
18	التكاليف وتقسيماتها
21	القدرات
22	علف أبوسبعين
<b>الباب الثالث</b>	
24	طرق ومواد البحث
<b>الباب الرابع</b>	
29	نتائج تقييم الميكنة الحالية لزراعة ابو سبعين بمشروع السلييت الزراعي
34	نتائج مقترح متكامل لميكنة زراعة ابوسبعين

الباب الخامس	
38	الخاتمة
39	التوصية
40	المراجع
الملاحق	
41	حسابات التكاليف للأليات
41	تكاليف الجرار
47	تكاليف الزراعة
50	تكاليف الرشاشة
53	تكاليف الحاصدة
56	تكاليف لمامة العلف
60	الاستبيان
61	نماذج لصور الجرارات والالات بالمشروع