



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية الدراسات العليا



دراسة مقارنة بين تصميم التكرار الكامل وتصميم التكرار الجزئي في التجارب العاملية 2^k

Comparison Study Between Full Replication Design and Fractional
Factorial Design in Factorial Experiments 2^k

بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراه في الإحصاء

إعداد الدارس:

عزالدين دفع الله عبد الله

إشراف:

د. احمد محمد عبد الله حمدي - المشرف الرئيسي

د. أمل السر الخضر - المشرف المعاون

2018م