



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

قياس الكفاءة النسبية للجامعات السودانية باستخدام مغلف

البيانات 2001م – 2012م

Measuring the efficiency percentage of Sudan
universities by using data envelopment analysis
method-2001-2012

بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراه فى فلسفة الإحصاء

إشراف:

إعداد:

د. عادل موسى يونس وانس

سهير صديق يوسف يوسف

1435هـ - 2014م