



مكليات الدراسات العليا

بسم الله الرحمن الرحيم  
جامعة السودان للعلوم و التكنولوجيا  
كلية الدراسات العليا



دراسة مقارنة للتنبؤ بالطاقة الكهربائية المولدة بالخزانات باستخدام تحليل السلاسل  
الزمنية باتجاهي الزمن والتكرار

(دراسة حالة الشركة السودانية للتوليد المائي في الفترة من 1965-2015)

## Compare Study to Forecasting Hydro Power Generation in Dams Using Time Series Analysis in Time domain and Frequency Domain

(Case Study Sudanese Hydro Power Generation Company  
Period from 1965-2015)

بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراة في علم الاحصاء

إعداد:

محمد عبدالله موسي محمد

إشراف :

أ.د. عبيد محمود محسن الزوبيعي

1437هـ - 2016م