

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية الدراسات العليا

بحث تكميلي مقدم لنيل درجة الماجستير فى الإرشاد الزراعي
والتنمية الريفية

بعنوان

أثر تبني تقنيات حصاد المياه على حياة الرحل ببادية الكبابيش
بولاية شمال كردفان (السودان)

**Impact of Adoption of Water Harvesting Techniques on the
Nomad's Livelihood in Elkababeesh suburb in Northern
Kordofan State (Sudan)**

إعداد

نصر الدين على ادريس

إشراف

الدكتور: ماهر صالح سليمان خليل

يونيو ٢٠١٠