



بسم الله الرحمن الرحيم
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية الدراسات العليا



الحلول لأثر التكدس وتداخل النشاطات في نقاط الالتقاء

دراسة الحالة (المحطة الوسطي بحري)

Impact of Overcrowding and Overlapping Activities
in the Nodes

A Case study: Bahri Central Station

دراسة مقدمة لنيل درجة الماجستير في الهندسة المعمارية – تصميم حضيري

إشراف

د . مني مصطفى الطاهر

إعداد

م . عبدالغفار السر عبدالغفار

1438هـ - 2017م

الفصل الأول الإطار العام للدراسة

الفصل الثاني

الاطار النظري والدراسات السابقة ذات الصلة

الفصل الثالث

دراسة حالة – منطقه المحطة-الوسطي الخرطوم بحري

الفصل الخامس

الخلاصة والنتائج والتوصيات