



بسم الله الرحمن الرحيم
Sudan University of Science & Technology
College of Petroleum Engineering
Department of petroleum Engineering



Feasibility of Using Solar Thermal Enhance Oil Recovery in Sudanese Oilfield Fula North East (case study)

جدوى إستخدام الطاقة الشمسية في الطرق الحرارية لعمليات الإستخلاص
المحسن للزيت في الحقول السودانية (دراسة حالة لحقل الفولة الشمالي
الشرقي)

Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements of the
Degree of B.Sc. in Petroleum Engineering

Written by:

Abubker Omer Mohammed Ibrahim
Aseel Rashad Mohamed Ahmed
Braa Hassan Abd-Allah Mohamed
Osman Khogali Ibrahim Zaroug

Supervised by:

Dr. Alradi
Abbas

(October -2016)