

إهداء

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله الذي وفقنا لإنجاز هذا العمل وأتمنى أن

يكون خالصا لوجهه الكريم .

إلى أعظم امرأة في الوجود إلى المرأة التي تتوقف الأرض
عن الدوران عند بكائها، إلى أمي تلك المرأة التي تذرف
أنهار دموع لتؤمن ماء وضوئي وتصلي في الليلة بدل الركعة
ألفا لسلامي، إلى أمي ومحور الكون حفظها الله وأطال عمرها
إلى الرجل الذي تعب وشقي من أجل أن أسعد
الرجل الذي رسم الخطوط العريضة لمستقبلي... إلى
أبي أعظم رجال الأرض الذي علمني القيم والأخلاق الفاضلة
وإلى إخوتي وأخواتي، وإلى كل من جمعني بهم القدر
إلى كل الأصدقاء إلى زملائي
وإلى كل أساتذة شعبة التسيير والتقنيات الحضرية الذين
لم ييخلوا علينا بتوجيهاتهم إلى طلبة الكلية

خاصة دفعة: 2018

عطاشي عبد الله

شكر و عرفان

بسم الله الرحمن الرحيم

إلى صاحب الفضل الأول والأخير

إلى الهادي إلى سواء السبيل

إلى من كان على كل شيء حسيب

إلى من جعل لكل شيء قدر «الله جل جلاله»

لقوله تعالى {ولإن شكرتم لأزيدنكم}

نتقدم بالشكر الجزيل إلى كل من أمدنا يد المساعدة، فساهم من قريب أو بعيد في إنجاز هذا العمل المتواضع.

وإلى جميع الأساتذة الكرام الذين لم يخلوا علينا بمعارفهم ، ونخص بالذكر الأستاذة المؤطرة

« هبوب نوال »

التي ساعدنا على إنجاز هذا العمل من خلال إشرافها وتوجيهاتها السديدة .

كما لا يفوتنا أن نتقدم بشكرنا أيضا إلى كل من شجعنا في ذلك؛ ولم يعترض عن مقابلتنا له أو إمدادنا بيد العون خاصة مصلحة التعمير لبلدية متليلي الشعانبة و مديرية البناء و التعمير

بمتليلي

وإلى كل من ساهم في إنجاز هذا البحث من قريب أو بعيد.