

شكر وتقدير

الحمد لله الذي أنار لنا درب العلم والمعرفة وأعاننا ووفقنا إلى إنجاز
هذا العمل

أتوجه بجزيل الشكر والامتنان إلى كل من ساعدنا من قريب أو من
بعيد على إنجاز هذا العمل و تذليل ما واجهنا من صعوبات
ونخص بالذكر الأستاذ المشرف

الدكتور عبد الله زوبيري

كما أوجه شكري إلى جميع الأساتذة كل باسمه الذين كان لهم
الفضل بعد الله سبحانه في هذه المسيرة وإلى جميع الزملاء
والزميلات.