

# شكر و عرفان

اشكر الله عز وجل و احمده على توفيقى في انجاز هذه المذكرة , كما أتوجه بالشكر الجزيل و العرفان بالجميل للأستاذ المشرف حسين بومعروف على تأطيره و مساعدته لي و الوقوف إلى جانبي .

كما اشكر كافة الأساتذة على الجهد المبذول خلال المشوار الدراسي.