

# الأهداء

إلى والدي العالين اللذين أعطيا نبي الكثير وما نرا إلا  
يعطيانني، أطال الله في عمرهما ومتعهما بالصحة والعافية  
إلى إخوتي وأخواتي الكرام أسأل الله أن يوفقهم  
في حياتهم العلمية والمهنية  
إلى أساتذتي ومن ساهم في تعليمي ونصحي  
إلى كل من كان له فضل عليّ  
الأصدقاء والزملاء كل باسمه  
إلى كل إيطارات جامعة غرداية  
إلى كل من ذكرني ودعا لي في ظهري الغيب

إليهم جميعاً أهدي هذا الجهد

الباحث: سعيد