

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## مقدمة

الحمد لله الذي هدانا لهذا وما كنا لنهتدى لولا أن هدانا الله .

وبعد

تقدم الجزء الأول من كتاب الكيمياء العضوية .

وقد أهتمم عرض موضوعات هذا الكتاب على شرح مبسط للتركيب  
الالكتروني للفئات وطريقه الربط الكيماوى بين العناصر وعلاقة ذلك بالنشاط  
الكيماوى للمجاميع الفعالة فى المركبات .

وقد راعينا فى هذا المؤلف أن تكون معادلاته باللغة الانجليزية حتى يمكن  
للطالب المبتدىء فى الكيمياء العضوية الذى يدخل هذا الكتاب ضمن مراجعه أن  
يواصل الاستزاده من علوم هذا الفرع من المراجع العالمية .

وأنا ندعوا الله أن يكون هذا الكتاب قد اكل فراغا فى المكتبة العربية -  
وأن يتحقق به النفع - أنه نعم المولى ونعم النصير .

المؤلفون

شعبان ١٣٩٤ - سبتمبر ١٩٧٤