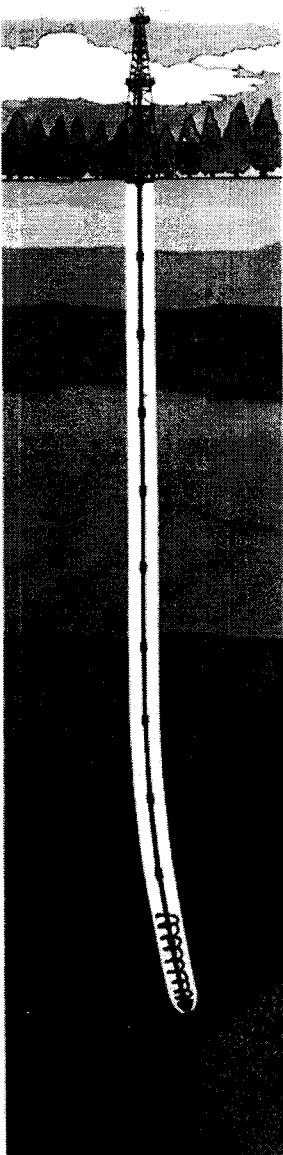


## مقدمة



لم تكن الكتابة عن البترول شيئاً سهلاً في أي وقت ، وبخاصة إذا كان علينا أن نختار وندقق فيما نكتب ، وهو ما لم أدركه حتى بدأت في كتابة أول سطور هذا الكتاب ، وقد نشأت الصعوبة من محاولة المزج بين الواقع التاريخية ومبادئ علوم هندسة البترول والحرص بقدر الإمكان على الترجمة الواضحة للمصطلحات الأجنبية العديدة ، ثم طريقة العرض على شكل أسئلة وأجبتها ، وقد بدا أن اختيار الأسئلة أصعب أحياناً من إجاباتها ، ثم أن البترول سلعة شديدة الحساسية لارتباطها بالسياسة والاقتصاد اللذين يتغيران ويتقلبان بسرعة تدبر الرؤوس ، وقد اجتهدت قدر الممكن راجياً أن يحظى هذا الجهد برضى القارئ العربي ، وأن يكون هذا الكتاب نافعاً لشباب الأمة ، فإن أكن وفقت فذلك فضل الله يؤتى به من يشاء .

ولا أملك أن أختتم هذه المقدمة دون أن أعبر عن الشكر والامتنان لكل من الأخ الفاضل المهندس / محمد عبد العزيز الهلاوى والأخ الفاضل المهندس / مصطفى عاشور لتشجيعهما ومساندتهما وتوجيهاتهما القيمة .

المهندس / زين العابدين محمد إبراهيم