

## الإهداء

\* إلى أبى وأمى اللذين علمانى معنى الحياة

\* إلى أعمامى الذين وقفوا معى حتى صرت

رجلاً ومعلماً

\* إلى إخوانى وأخواتى اللذين شجعونى

\* إلى زوجتى وأبنائى وإبنتى اللذين كانوا خير

معين لى فى الحياه

\* إلى أساتذتى فى كل المراحل التعليميه

اللذين إحترقوا كالشموع ليضئوا لنا الحياه

\* إلى زملائى الأساتذة والمهندسين والعاملين

اللذين شجعونى فى كل مراحل البحث

\* إلى كل من يحب العلم والحقيقه والمعرفه

أهدى هذا الجهد المتواضع