

# *Remerciement*

*Je remercie :*

*En premier lieu Allah pour tout ce qu'il m'a donné et  
m'a procuré.*

*En particulier mon encadreur :*

*MR : GUERRAICHE AMMAR.*

*Le directeur du LTPE de Mila et Constantine*

*Mes remerciements à tous mes enseignants*

*Je remercie également le président et les membres de  
jury d'avoir accepté d'examiner mon travail.*

