DEDICACES

Je dédie ce travail

A celui qui m'a donné. Sa vie et guidé. mes pas,

Pour ce qui m'a soutenu et m'encourage.

Pour voire mon réve devant mes yeux, pour toi *Papa *,

Vous offre les fruits de mes efforts.

A ma lumière de ma vie. Toi mon adorable * MAMAN*,

C'est grâce à toi j'ai réalisé moi-même ;

Que dieu te protège maman pour partager

Et vivre avec moi toute les heureux moments.

A ma grand- frères « Mohamed » source de joie perpétuelle !

Tu m'as toujours donné le meilleur de toi-même.

A ma grande sœur « Najwa » source de force.

A mes chers frères « Ala, Hachem »

Et sœur « Nadia » pour leurs encouragements.

Mon fidèle amie : Manouba. H et Assma. M.

A mon binôme : Zaineb.R et sa famille.

A tous mes amis et collègues.

Tous les membres de ma famille sans aucune exception.

A tous ceux qui ont une place dans mon cœur

****Hana. R****

DEDICACES.

Afin d'être reconnaissant envers ceux qui m'ont appuy.

et encourage. Effectuer ce travail de recherche, je dédie ce mémoire :

A mon très cher « Papa Brahim » pour son soutien moral,

et pour tous les sentiments d'affection et d'amour qui représentent

Pour moi le pilier de tous mes efforts.

Ma très chère « mère » qui n'a cessé.

De me combler par leur amour et leur tendresse.

A mes chers frères « Abd Hamid, Omar ».

Et sœurs « Nour, Amina, Rabaa, Sabrin » pour leurs encouragements.

A mes fidèle amies: Manouba. H et Assma. M, Donia.S.

Mon binôme: Hana. R et sa famille.

A tous les membres de ma famille sans aucune exception.

Et à tous ceux que ma réussite leur tient à cœur.

* ***Zaineb. R*** *