



Sudan University of Science and Technology
College of Graduate Studies

**Sub- Laplace Equations and Fourier- Stieltjes Algebras with
Subadditive Set Functions on Groups and Semigroups**

**معادلات لابلاس - الفرعية وجبريات فورير - استالتجس طبقاً لدوال
الفئة الفرعية علي الزمر وأشباه الزمر**

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment Requirements for the
Degree of M. Sc in Mathematics**

By

Wegdan Babeker Sayd Babeker

Supervisor:

Prof. Shawgy Hussein Abd Alla

Feb 2013