



بسم الله الرحمن الرحيم

Sudan University of Science & Technology

College of Graduate Studies

## **Turbine Temperature Control by Using Microcontroller**

التحكم في درجة حرارة التوربينة باستخدام المتحكم الدقيق

A Thesis Submitted for Partial Fulfillment for the Requirements  
of the Degree of M.SC in Electrical Engineering (Control and  
microprocessors)

**By :**

Abeer Abdalla Tageldeen Yagoub

**Supervisor :**

st.AbdAlla Salih Ali

December.2015