شبكة المعلومات الجامعية

بسم الله الرحمن الرحيم

شبكة المعلومـــات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد اعدت دون آية تغيرات

يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيداً عن الغبار

في درجة حرارة من 15 – 20 مئوية ورطوبة نسبية من 20-40 %

To be kept away from dust in dry cool place of
15 – 25c and relative humidity 20-40 %

بالرسالة صفحات

لم ترد بالأصـــل

بعض الوثائق الأصلية تالفة

Metallogenic Studies On Wadi Fatira area, Eastern Desert, Egypt

By

Ramadan Gharieb Haroun
(B.Sc, Geology)

A Thesis
Submitted in Partial Fulfilment of the Requirements
For
The Degree of Master of Science in Geology

Department of Geology
Faculty of Science
Ain Shams University

2001

TO MY FATHER

TO WHOM I OWE A LOT

AND MY FAMILY

Supervisors

Prof. Dr. A. M. Osman.

Professor of Economic Geology.

Faculty of Science, Ain Shams University.

Mr I. M. Shalaby

Ex-head of mines and quarries sector

Egyptian Geologyical Survey and Mining Authority.

Note

The present thesis is submitted by **Ramadan Ghareib Haroun** to the Faculty of Science, Ain Shams university in partial fulfilment for the requirements of the degree of Master of Science in Geology .

Beside the reseach work materialized in this thesis the candidate has attended Post-graduate courses (Structure Division) for one acadimic year (1991-1992), covering the following topics :

1-STRUCTURE GEOLOGY

2-SEDIMENTARY PETROLOGY

3-SEDIMENTATION

4-FIELD GEOLOGY

5-GEOMORPHOLOGY

6-GEOTECTONICS

7-STRATIGRAPHY

8-REMOTE SENSING

9-PALEONTOLOGY

10-GEOSTATICS AND BASIC LANGUAGE PROGRAMMING

11-ENGLISH LANGUAGE

Head of Geology Department

Prof . Dr . Samir A. Awad

CONTENTS

List of Figures

List of Tables