



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد اعدت دون أية 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 %



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات
لم ترد بالأصل

***UTILIZATION OF CHICKEN - WASTE
FOR THE GROWTH OF
SPIRULINA PLATENSIS
AND
CHLORELLA VULGARIS***

A Thesis
Submitted In Partial Fulfillment of The
Requirements For The Degree
of Master of Science
In
Botany (Algae)

By
Afaf Hasan Ali Farag
B.Sc. (1989)

Botany Department
Faculty of Girls for Arts , Science and Education
Ain Shams University
1998

B 787.

1703

This Thesis has not been
submitted for a degree at this or
any other university

Afaf Hasan

**This Thesis has not been
submitted for a degree at this or
any other university**

Afaf Hasan



SUPERVISORS

Prof. Dr.
Wafaa Abou El-Kheir
Prof. of phycology
Faculty of girls
for Arts , Science and Education
Ain-Shams University

Prof. Dr.
Salah El-Haggar
Prof. of Energy and Environment
Engineering Department
The American University In Cairo

Dr.
Alyia El-Shimy
Lecturer In Phycology
Faculty of Girls
for Arts , Science and Education
Ain-Shams University

Approval sheet

Name : Afaf Hasan Ali Farag

***Title : Utilization of chicken – waste for the growth of
Spirulina platensis and Chlorella vulgaris .***

Supervisors

Approved

- 1- Prof.Dr. Wafaa abou El- Kheir***
- 2- Prof.Dr. Salah El – Haggar***
- 3- Dr.Alyia El- Shimy.....***

