

**Sudan University of Science and Technology
College of Graduate Studies.**

**RESPONSE OF BROILER CHICKS TO DIETS
CONTAINING BLACK CUMIN AS NATURAL
FEED ADDITIVE.**

**إستجابة فراخ اللحم لعلائق تحتوى على حبة
البركة كإضافة علفية طبيعية.**

By

Ishag Abaker Ahmed Elnour

**B.Sc., Sudan University of Science and Technology,
2003.**

**A thesis submitted in partial fulfillment for the requirements of the
degree of Master of Science (Animal Production).**

Supervisor,

Dr. Kamal Abdel Bagi Mohamed.

April, 2008.

**RESPONSE OF BROILER CHICKS TO DIETS
CONTAINING BLACK CUMIN AS NATURAL
FEED ADDITIVE.**

By

**Ishag Abaker Ahmed Elnour,
B.Sc., Sudan University of Science and Technology,
2003.**

**A thesis submitted in partial fulfillment for the requirements of the
degree of Master of Science (Animal Production).**

Supervisor,

Dr. Kamal Abdel Bagi Mohamed.

**Department of Animal Production,
College of Agricultural Studies,
Sudan University of Science
And Technology,
April, 2008.**

بسم الله الرحمن الرحيم

قال تعالى:

وورث سليمان داوود وقال يا أيها الناس علمنا منطق **الطير**

وأوتينا من كل شيء إن هذا لهو الفضل المبين ﴿ وحشر

﴿ لسليمان جنوده من الجن والإنس **والطير** فهم يوزعون

صدق الله العظيم

سورة النمل الآيتان (16 و

