دور الموارد الطبيعية في نمو الاقتصاد السعودي من عام ١٩٧٥ – ٢٠٠٥م

اسم الطالبة: تهاني محمد إبراهيم النفيعي

اسم المشرف: د. أحمد السيد عبد اللطيف حسن

المستخلص

تهدف الدراسة إلى اختبار دور الموارد الطبيعية في إجمالي الناتج المحلى من ناحية ، ومن ناحية أخرى معرفة مساهمة نمو الموارد الطبيعية في النمو الاقتصادي وقد طبقت هذه الدراسة على الاقتصاد السعودي من عام ١٩٧٥ إلى عام ٢٠٠٥م وقد استخدمت الباحثة في دراستها ستة دوال ، أربعة منها خطية واثنتين منها لوغارتمية ولقد كانت على النحو التالى: الدالة الخطية رقم (١) قد اعتمدت الباحثة فيها على إجمالي قيمة الموارد الطبيعية ، أما الدالة الخطية رقم (٢) فقد قامت الباحثة بفصل مكونات الموارد الطبيعية كلاً على حده وكذلك الحال بالنسبة للدوال اللوغارتمية رقم (٣) و (٤) وذلك للتحقق ومعرفة مدى مساهمة الموارد الطبيعية في إجمالي الناتج المحلى ، أما المعادلة رقم (٥) فهي لمعرفة العلاقة بين نمو الموارد الطبيعية ونمو إجمالي الناتج المحلى ، والمعادلة رقم (٦) فهي لمعرفة العلاقة بين نمو كل مكون من مكونات الموارد الطبيعية وبين نمو إجمالي الناتج المحلى ، وبعد تحليل النتائج استنتجت الباحثة أن نماذج الانحدار الخطى و اللوغارتمي بإستخدام إجمالي قيمة الموارد الطبيعية قد حققت علاقات إيجابية وذات معنوية عالية ، أما بالنسبة لنماذج الانحدار الخطى و اللوغارتمي الخاصة بمكونات الموارد الطبيعية كلاً على حده فإن تحليل نتائجها دلت على أن هنالك علاقة قوية و معنوية بالنسبة لقطاع الزيت الخام و الغاز الطبيعي ، أما بالنسبة لقطاع الزراعة و الغابات و الأسماك و قطاع النشاطات التعدينية و التحجيرية فلم تكن كذلك . وأخيراً توصى الباحثة في هذه الدراسة بالنسبة لقطاع الزراعة و الغابات و

الأسماك وقطاع النشاطات التعدينية والتحجيرية بالتوسع في استغلالهما وكذلك التوسع في الصناعات القائمة على هذه الموارد و العمل على فتح أسواق خارجية تستوعب الفائض من إنتاج هذه الموارد.

NATURAL RESOURCES AND ECONOMIC GROWTH IN

THE SAUDI ECONOMY

FROM 1975 -2005

Tahany Mohammed Ibraheem AL - Nofaie

DR. Ahmed Elsyed Abdelltif Hassan

Abstract

The objective of this study is to examine the natural resources role on GDP on one side, and to know the contribution of the growth of natural resources on economics growth on the other side. The study has been applied on Saudi Arabia economics since 1975 up to 2005. The researcher has used six functions, four of which is linear and two logarithmic according to following: At linear function (1) the researcher depend on the total value of natural resources. At linear function (2) the researcher has refuted constituents of natural resources soley, and also the same thing for No (3) and (4) linear functions, that is to verify and identify the contribution of natural resources to GDP. Equation (5) was directed to know the relation between the growth of natural resources and the growth of GDP. For equation (6) it was interested by the relation between the growth of each constituent of natural resources and the growth of GDP. After analysising the results, the researcher concluded that regression models of linear and logarithmic by using the total natural resources value had achieved a positive relation with a high significant. And for the regression models of linear and logarithmic of natural resources separately. The analysis of the results showed that there is a strong relation with high significant for sectors of crude oil and natural gas, but the sectors of agriculture, forests, fishy, and mining activities it is not like that . Finally the researcher recommended in this study for sectors of agriculture , forests, fishy, and mining activities to go on utilization these sectors and on industries depending on it, and to find a foreign markets, which has the ability to absorb the surplus of these resources production .