

بسم الله الرحمن الرحيم



جامعة السودان للعلوم والتك
كلية الدراسات العليا والبح

فعالية السياسة النقدية في تقليل حدة التضخم

في السودان 1990-2010م

**Effectiveness of the Monetary Policy in
Reducing of Intensity of Inflation in Sudan
1990-2010**

بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير في الاقتصاد القياسي

اعداد الطالب: محمد عبد الحميد بخيت محمد

إشراف الدكتور: الصديق إدريس محمد

2011م

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الاستهلال

قال تعالى:

(وَلَا تَأْكُلُوا أَمْوَالَكُم بَيْنَكُم بِالْبَاطِلِ وَتُدْلُوا بِهَا إِلَى الْحُكَّامِ
لِتَأْكُلُوا فَرِيقًا مِّنْ أَمْوَالِ النَّاسِ بِالْإِثْمِ وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ)

صدق الله العظيم

سورة البقرة الآية (188)

الإهداء

إلي من ذل الصعاب وأنار الدروب

والدي العزيز

إلي من علمتي معنى الحياة

أمي الغالية

إلي بقية العقد الفريد

إخواني أشقائي

إلي أخي الذي لم تلده أمي

محجوب الزين

إلي كل من علمني حرفاً

أهديهم ثمرة هذا الجهد المتواضع

الباحث،،،

الشكر و العرفان

الشكر أولاً لله تعالى و من بعده لأسرة منارة العلم و المعرفة جامعة السودان للعلوم و التكنولوجيا و خاصة مكتبة كلية الدراسات العليا والشكر أجزله للذي وقف خلف إخراج هذه الدراسة ولم يبخل لي بوقته وعلمه منذ بداية الدراسة حتى الوصول إلى نتائجه النهائية، للدكتور الصديق إدريس محمد والشكر كذلك للدكتور محمد خير حسن محمد خير الذي لم يبخل علي برأي أو مشورة، كما لا يفوتني أن أشكر مكتبة الدراسات العليا و مكتبة الدراسات التجارية بجامعة السودان، ومكتبة جامعة أمدرمان الاسلامية والشكر لكل أفراد الأسرة الكريمة الذين لهم الفضل الأكبر لوصولي لهذه المرحلة، كذلك جزيل شكري للأخ الدكتور مصعب عبد الحميد والأخت رماح عبد الحميد وكذلك أسرة مكتبة بنك السودان المركزي و شكري موصول لكل من ساهم معي في إخراج هذا البحث ولم أستطيع ذكره مفرداً.

الباحث،،،،

مستخلص الدراسة

تناولت الدراسة فعالية السياسة النقدية فى تقليل حدة التضخم فى الفترة ما بين (1990-2010م)، وتمثلت مشكلة الدراسة فى أن التضخم من الظواهر الاقتصادية التي تعيق التطور والنمو الاقتصادي وذلك لابد للسياسة النقدية أن تعمل على معالجته، وذلك بحسبان أنه مرتبط بعرض النقود، وتدور مشكلة الدراسة حول هل للسياسة النقدية فعالية فى تقليل التضخم ، وما هو اثر التوسع فى عرض النقود على التضخم وما هو اثر استقرار اسعار الصرف على التضخم، وما هو دور التمويل المصرفى فى علاج التضخم، وما هو اثر الناتج الاجمالى المحلى على التضخم، وما هو اثر حجم الواردات على التضخم ، وما هو اثر الانفاق الحكومى والناتج المحلى الاجمالى على عرض النقود ، بفرضيات صيغت على أن هنالك علاقة طردية بين التضخم وعرض النقود، كما ان هنالك علاقة عكسية بين سعر الصرف والتضخم ، وان هنالك علاقة عكسية بين تكلفة التمويل والتضخم ، كما ان هنالك علاقة طردية بين الناتج المحلى الاجمالى وعرض النقود، وان هنالك علاقة طردية بين الانفاق الحكومى وعرض النقود ، وهدفت الدراسة للتأكد من صحة الفرضيات وذلك من خلال المنهج الوصفى التحليلى ومنهجية الإقتصاد القياسى وذلك بهدف التأكد من معلمات النموذج الآنى ومدى مطابقتها للنظرية الإقتصادية من حيث حجمها وإشارتها المسبقة ومعنويتها فى التأثير. وتوصلت الدراسة الى نتيجة مفادها ان علاقة التضخم بعرض النقود طردية وتبرهن الدراسة بانه أى زيادة فى عرض النقود تقود الى تضخم ، وكذلك وجود علاقة عكسية بين التضخم وسعر الصرف ، كما توصلت الدراسة الى ان العلاقة بين الناتج الاجمالى المحلى والانفاق الحكومى مع عرض النقود هى علاقة طردية . وأوصت الدراسة بضرورة وضع سياسة نقدية حكيمة تقلل من التضخم ، وتحسين سعر الصرف وذلك بتشجيع الصادرات المحلية و توسيع قنوات الإنتاج لزيادة الناتج الإجمالى المحلى ، وعدم اتخاذ سياسة نقدية توسعية ، وترشيد الإنفاق الحكومى (خاصة الإنفاق الجارى)، وتفعيل ادوات الرقابة المصرفية لضبط السيولة والائتمان .

Abstract

the study represented approached the effectiveness of the monetary policy in reducing the of inflation during the period (1990-2010) ,and the problem in inflation problem, was one of economic phenomena that hinder economic development so it is amost for the fund policy to work to word treatment taking in consideras that it was conected to supply of money , the study rotates around the question whether the montery policy has effectiveness in redcing inflation and what is the idea mode to represent the phenomena.

Taking in consideration the assumptions that there is asignificient impact for each of money supply and exchange rate and size import and gross domestic product and cost of financing on inflation, the study also assumes the existence of significant impacts for each of financing banking and government expenditure and financial defense and gross domestic product and inflation on money supply, this is the purpose of knowing the exchanged impact between internal variables(inflation- money supply).

The study aims at emphassing the correction of hypnoses ,through following the descriptive analytical methodology and the methodology of econometrics with the purpose to ensure the parameter of model and the extend to which it resembles to the economic theory according to previous references, and its significant as an impact.

The study has concluded to a result that there is significant impact of exchange rate and money supply on inflation , but the size import has not significant impact on inflation considering the first model the study also conclude, to the result there is significant impact on each of the gross domestic product, the governmental expenditure and inflation on money supply.

The study approve that if there is any increase in the money supply leads to inflation, the same if there is any increase in gross domestic products will leads to an increase in money supply, because the variable of the corrected model is the most represented to the phenomena .the study has recommended that there should be awise monetery policy that reduce inflation and to use long time series in order to eliminate fluctuation in data , and not taking exterting monetary policies, and that through wise governmental expenditure, and building foreign monetary deposits through encouraging local imports and widening products channels to increase the gross domestic products by functioning natural, human, and material resources in which Sudan is rich.

قائمة المحتويات

الرقم	الموضوع	الصفحة
	البسمة	أ
	الاستهلال	ب
	الإهداء	ج
	الشكر والعرفان	د
	مستخلص البحث	هـ
	Abstract	و
	المحتويات	ز
	قائمة الجداول	ح
الفصل الأول : المقدمة		
1-1	تمهيد	1
1-2	الدراسات السابقة	5
الفصل الثاني: السياسة النقدية فى السودان		
1-2	تعريف ومفهوم السياسة النقدية	10
2-2	أهمية وأنواع وأدوات السياسة النقدية	12
الفصل الثالث: ماهية التضخم وأنواعه وأثاره		
1-3	مفهوم ونظريات التضخم	20
2-3	أسباب التضخم	23
3-3	أنواع وآثار التضخم	24
الفصل الرابع: السياسة النقدية واثرها على التضخم		
1-4	دور السياسة النقدية فى تقليل حدة التضخم	29
2-4	أثر أدوات السياسة النقدية فى ضبط السيولة والائتمان	33
3-4	السياسات البديلة للسياسة النقدية المستخدمة فى ضبط التضخم	35
الفصل الخامس: التحليل والنتائج والتوصيات		
1-5	توصيف النموذج	39
2-5	تقدير وتقييم النموذج	42
3-5	النتائج والتوصيات	55
	المراجع	57
	الملاحق	59

قائمة الجداول

الصفحة	الجدول	الرقم
30	مؤشرات السياسة النقدية للإقتصاد السودانى فى الفترة(2001-2010م)	1
44	نتائج إختبارات السكون لنموذج التضخم	2
44	نتائج إختبارات السكون لنموذج عرض النقود	3
45	نتائج تحليل التكامل المشترك لنموذج التضخم وعرض النقود	4
46	نتائج تحليل مصفوفة الإرتباطات لنموذج التضخم	5
46	نتائج تقدير نموذج التضخم	6
48	نتائج تحليل مصفوفة الإرتباطات لنموذج عرض النقود	7
49	نتائج تقدير نموذج عرض النقود	8
51	نتائج تقدير نموذج التضخم المصحح	9
52	نتائج تقدير نموذج عرض النقود المصحح	10