

تحليل أثر تقلبات سعر الصرف الأجنبي في الموازنة العامة
لأقليم كردستان - 2013-1997

Analyzing the impact of foreign exchange rate fluctuations in the
general budget to the Kurdistan Region-Iraq for the period 1997-2013

. . هيووا عثمان اسماعيل

بي

-كلية الادارة و الاقتصاد

جامعة صلاح الدين - اربيل

تعد تقلبات اسعار الصرف الاجنبي ذات أهمية بالغة في الدراسات النقدية والمالية نظراً لتأثير هذه التقلبات بعض المتغيرات الاخرى، مما ينعكس على الاوضاع الاقتصادية المحلية ولاسيما تقلبات الاسعار المحلية والقوة الشرائية لدى شرائح المجتمع، مما ادى الى ان تستحوذ مساحة كبيرة في الدراسات من قبل المختصين في هذا المجال، وبخاصة عندما تزداد تأثيراتها يوماً بعد يوم على كثير من نواحي الحياة الاقتصادية في المجتمعات. ولعل احدى هذه المتغيرات التي تتأثر بتلك التقلبات الموازنة العامة ومكوناتها. ولقد تم التوصل الى اهم النتائج الآتية:

- 1- أظهرت الدراسة تأثير اسعار الصرف على الموازنة العامة من خلال تأثيره على مكونات الموازنة العامة المتمثلة بالنفقات العامة، والايرادات العامة، ويكون التأثير بشكل غير المباشر عن طريق تغيرات الاسعار المحلية.
- 2- توضيح وتحديد معدلات النمو السنوي بالنسبة لاسعار الصرف والنفقات، والايرادات، والموازنة العامة.
- 3- اظهرت الدراسة نوع العلاقة ومعنوية المتغيرات المدروسة في الدراسة بين المتغيرات في النماذج القياسية.
- 4- اظهرت الدراسة بان هناك علاقة عكسية بين سعر صرف الدولار الامريكي وعجز الموازنة العامة.

الكلمات المفتاحية: اسعار الصرف الاجنبي، الموازنة العامة، اقتصاد اقليم كردستان.

ABSTRACT

The fluctuations in foreign exchange rates have great importance in monetary and financial studies due to the impact of these fluctuations in some of the other variables, which is reflected in the economic conditions especially in the fluctuations of local prices and the purchasing power at society sectors, which leads to the acquisition of a large area in the studies by specialists in this field, particularly when their effects increase day after day on many aspects of economic life in the communities.

The most important results that achieved are:

- 1 - The study showed the effect of exchange rates on the general budget through its effect on the components of the general budget of public expenditures and public revenues. The effect will be indirectly through changes in domestic prices.

- 2 - To clarify and determine the annual growth rates for exchange rates and expenses, revenue, and the general budget.
- 3 - The study showed the type of relationship and examined moral examined in the study between the variables in the standard models.
- 4-The study showed that there is an inverse relationship between the US dollar exchange rate and the inability of the general budget.

-:

يشهد العالم تطوراً كبيراً في العلاقات الاقتصادية الدولية إذ هذه العلاقات وتزداد اتساعاً ونمواً مع طور الهائل في الانتاج العالمي من مختلف السلع والخدمات من حيث الكم والنوع في ظل ثورة علمية وتكنولوجية غير مسبوقه تتزامن معها توجهات قوية نحو حرية التجارة والعولمة الاقتصادية، فلم يعد من الممكن لدى اقتصادات تعتمد كلياً على امكانياتها الذاتية، الامر الذي ساهم في زيادة حجم المبادلات التجارية بين الدول المختلفة، وهذا التبادل التجاري لايمكن ان يتم دون ان يقابله تيار نقدي، ولما كان لكل دولة من دول العالم عملتها الخاصة بها مهماً واسباسياً في اتمام الصفقات التجارية بين الدول، وبذلك تنعكس تقلبات الصرف على الموازنة العامة وتؤثر فيها، الامر الذي تطلب دراسة الاسباب والنتائج لهذ الحالة.

أهمية الدراسة :- تأتي أهمية الدراسة من خلال تصديها لبحث اثر تقلبات اسعار الصرف الاجنبي في الموازنة العامة لاقليم كردستان - العراق، لتبيان الدور الذي تلعبه تقلبا العملات باعتبارها متغيرات مستقلة ذات تأثير في الموازنة العامة.

-:

العامة لاقليم كردستان -

فرضية الدراسة :- الدراسة من فرضية مفادها :- كان لتقلبات اسعار الصرف الاجنبي انعكاسات ايجابية واخرى سلبية في الموازنة العامة لاقليم كردستان -

1- اذ تتمثل الايجابية منه انه حين انخفاض اسعار الصرف الاجنبي، يؤدي هذا الانخفاض الى انخفاض . وبالتالي يقو .

2- في حالة ارتفاع سعر الصرف الاجنبي، فان هذا الارتفاع يؤدي الى اثر ايجابي يتمثل في امكانية زيادة الصادرات المحلية، فضلاً عن الضرائب على الصادرات.

3- اما الاثر السلبي فيتمثل في ارتفاع اسعار مستلزمات الانتاج المستوردة مما يعني زيادة النف لتلبية الحاجة الى المستلزمات المستوردة ومن ثم تضخيم عجز الموازنة.

- تهدف الدراسة الى تحقيق ما يلي :-

1. توضيح الآثار التي يمكن ان تتركها تقلبات اسعار الصرف الاجنبي في الموازنة العامة لأقليم كردستان -

1997 - 2013

2. التوصل الى افضل توصيف للنماذج القياسية الخاصة باثر تقلبات أسعار الصرف الاجنبي في الموازنة العامة، والذي سيساعد في وضع سياسات اقتصادية ملائمة لأقليم كردستان -

منهجية الدراسة :- استخدمت الدراسة لغرض التحقق من صحة الفرضية والوصول الى هدفها اسلوب التحليل الوصفي والكمي لقياس أثر تقلبات أسعار الصرف الأجنبي في الموازنة العامة لاقليم كردستان -

شملت الدراسة مكانياً اقليم كردستان العراق ، وزمانياً :المدة(1997-2013

- لغرض الوصول الى هدف الدراسة والتحقق من فرضية الموضوع، تم تقسيم الدراسة الى ثلاثة

المباحث: خصص المبحث الاول الاطار المفاهيمي لاسعار الصرف الاجنبي و الموازنة العامة، بينما تناول المبحث الثاني تحليل تقلبات أسعار الصرف في اقليم كردستان - (1997-2013)، في حين اشتمل

المبحث الثالث تقدير وتحليل أثرها

والتوصيات.

الاطار المفاهيمي لاسعار الصرف الاجنبي و الموازنة العامة

(1-1): (The Concept of the Exchange Rate)

ادية الدولية، وتعد جزءاً اساسياً من العمل اليومي للوحدات الاقتصادية، وتؤكد هذه الاهمية الاستراتيجية لسعر الصرف التطور في العلاقات التجارية والمالية الدولية، في ظل ظاهرة العولمة، مما يتطلب اداة للتعامل وتسوية المعاملات والمدفوعات الدولية، فالتعامل مع العالم الخارجي ينتج عنه حقوق والتزامات يجب تسويتها، ونظراً لتباين وسائل الدفع من دولة لاخرى فأن ذلك يتطلب تحديد سعر الصرف. ان لسعر الصرف مفهوم موحد ومنفق عليه بالرغم من تعدد تعاريف الباحثين له وهي تؤكد على ان سعر الصرف يتمثل في:-

1- ي وحدة واحدة من النقد الوطني وبلد معين، او عدد وحدات النقد الوطني

تساوي وحدة واحدة من النقد الاجنبي وبلد معين (الحصري، 2010: 90).

2- سعر عملة بلد معين ازاء عملة بلد اخر (Ahuja,2009:713).

3- انه النسبة التي يتم على اساسها مبادلة الوحدات النقدية الوطنية بالوحدات النقدية الاجنبية خلال مدة زمنية معينة(الحسني، 2002: 147-148).

من خلال هذه التعاريف يمكن تعريف سعر الصرف بانه عملية مبادلة عدد وحدات من العملة المحلية بوحدة واحدة من العملة الاجنبية. وهذه العملية تحتاج الى تحديد نسب العملتين لكي تتم عملية المبادلة، اذ ان باخرى يقتضي وجود نسبة لمبادلة هذه العملة بتلك، او ثمنهذه العملة مقومة بتلك، ويسمى هذا الثمن بسعر

أهمية سعر الصرف الاجنبي: هناك عدة وظائف لسعر الصرف تظهر من خلالها أهمية سعر الصرف كالأتي:-
(العيساوي، 2008: 272).

1- الوظيفة القياسية : يقصد بها مقارنة أسعار السلع المحلية مع اسعار السلع في السوق العالمية، ويمثل سعر الصرف في هذه الوظيفة بمثابة حلقة الوصل بين الاسعار المحلية والعالمية.

2- الوظيفة التطويرية : يستخدم سعر الصرف لتطوير بعض القطاعات الاقتصادية للدولة من خلال تشجيع تلك صرف ملائمة عند الاستيراد والتصدير، كمنح الصناعات الغذائية تلك الاسعار.

3- الوظيفة التوزيعية : يمارس سعر الصرف وظيفة توزيعية على مستوى الاقتصاد الدولي عن طريق التجارة الخارجية اذ يقوم باعادةتوزيع الدخل القومي بينبلدان العالم، وتعمل هذه الوظيفة من خلال حدوث انخفاض في سعر الصرف العملة القيادية، فان الدولة الشريك لصاحبة تلك العملة سوف تستفيد، وفي حالة ارتفاع سعر صرف العملة القيادية فان الدولة الشريكة سوف تدفع المزيد من هذه العملة ثمناً لاستيراداتها، وبذلك نستنتج ان سعر الصرف هو عبارة عن اداة ربط بين الاقتصاد الو

تحديد سعر الصرف:- ان اسواق الصرف الاجنبي بطبيعتها اسواق تنافسية بدرجة كبيرة بسبب وجود اعداد كبيرة من البائعين والمشتريين للصرف الاجنبي يتقابلون في هذه الاسواق، ولديهم دراية ومعلومات تامة ودقيقة بشأن اسعار الصرف بين اي عملتين، لذ فان أسعار الصرف تتحدد بواسطة القوى غير المنظمة للعرض والطلب طالما ان السلطات لا تحاول ان تتدخل لتثبيتها. وفي هذا النوع من الاسواق فأن سعر الصرف التوازني يحدث عند النقطة التي تكون عندها الكمية المطلوبة من العملة الأجنبية تساوي الكمية المعروضة من تلك العملة (2004: 290). وفي ضوء هذا يمكن القول بأن سعر الصرف يتحدد مثل اية سلعة او خدمة بحسب قوى السوق.

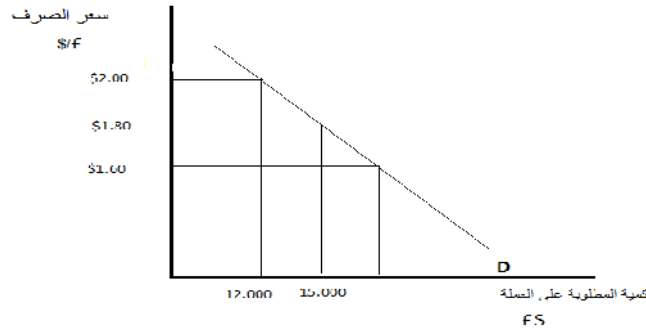
1-

وبهذا يمكن القول بان الطلب على عملة دولة ما قد نجم عن رغبة لاستيراد السلع خرى لغرض الاستهلاك او الاستثمار أو أي اغراض أخرى، فهناك علاقة عكسية بين قيمة العملة الاجنبية والكمية المطلوبة منها وسيكون الطلب على العملة الاجنبية سالب الميل (Carbugh, 2009: 375). ويظهر من خلال هذا ان الطلب على الصرف الاجنبي يأتي اساسا من المستوردين الذين يحتاجون الى الحصول على العملة الاجنبية لاستيراد السلع من الدولة الاخرى. والاصل ان العلاقة بين السعر والطلب علاقة عكسية، ومنحنى الطلب يعبر عن العلاقة بين سعر الصرف والطلب من الصرف الاجنبي تحت ظروف معينة مع بقاء الأشياء

1. اما اذا تغيرت هذه الظروف فان هذه المنحنى ينتقل بأكمله الى اليمين او الى اليسار بحسب ما اذا كان التغيير بالزيادة أوالنقصان (حشيش و شهاب،2005: 220). ان الطلب على الصرف الاجنبي يعتمد على حجم المعاملات الاقتصادية الدولية في البنود الدائنة في ميزان المدفوعات، وان كمية الصرف الاجنبي المطلوب تتغير عكسيا مع سعره، فحسب قانون الطلب ان السعر المرتفع يجعل الاستيرادات مرتفعة الأسعار بالنسبة الى المشتريين المحليين، وذلك لانهم سيدفعون نقودا وطنية اكثر مقابل الحصول على وحدة من النقود الاجنبية. وفي الشكل رقم (1) يظهر انخ
 أسعار صادرات المملكة المتحدة، وهذا الازدياد ادى الى انخفاض كمية صادرات المملكة المتحدة مع انخفاض الاسفل ومن اليسار الى اليمين (Pilbeam,2006:13-15).

: إن العرض يأتي اساساً من المصدرين الذين يحصلون على العملة الاجنبية نظير تصدير سلعهم الى الدولة الاخرى ومع ذلك فلا ينبغي الاعتقاد بان طلب وعرض الصرف الاجنبي يأتي فقط من جانب المستوردين والمصدرين، بل الحقيقة انه توجد مصادر اخرى بالإضافة اليهم، ومنها البنوك و السلطات التنفيذية التي تتدخل لشراء أو بيع العملات الاجنبية بقصد تحقيق الموازنة. (حشيش و شهاب،2005: 220).
 العرض، فان هناك علاقة طردية بين قيمة العملة الاجنبية والكمية المعروضة منها، حيث كلما ارتفعت قيمة تلك

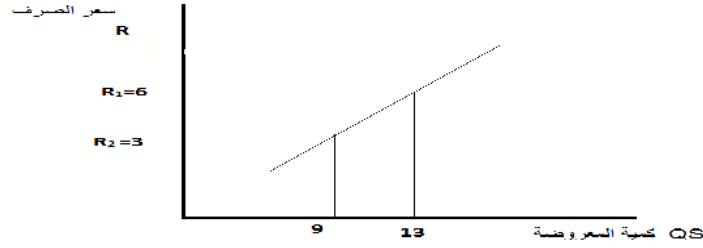
(1)



Sources: KeithPilbeam International Finance Palgrave Macmillan 3th 2006 p13-15.

الاجنبية في السوق المذكور كلما ادى ذلك الى زيادة الكمية المعروضة منها، وبالتالي سيكون موجب الميل (2002: 161-162) :

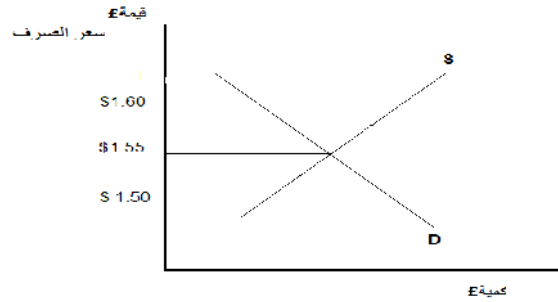
(2)



المصدر : عرفان تقي الحسني، التمويل الدولي، مجدلاوى، عمان، ط2 2002 162.

: بما أن السلطات النقدية لاتحاول ان تتدخل لتثبيت اسعار الصرف او تقييد حركتها، فان سعر الصرف التوازني محدد بقوى السوق، وهذا يعني ان سعر الصرف التوازني يعتمد على العرض والطلب على الصرف، ولكي يحدث التوازن فلا بُدَّ من تحقيق المساواة بين العرض والطلب، ويظهر هذا التوازن من خلال تحليل كل من منحني العرض والطلب على الصرف. ويمكن بيان سعر الصرف التوازني للعملة بياناً بالشكل (3).
(3) (1.55) دولار/جنيه كون ان هذا السعر يوازن بين كمية الجنيهات المطلوبة وبين كمية الجنيهات المعروضة للبيع.

(3)



: ايه النعيمي، ادارة العملات الاجنبية، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، 2012 157.

سعر الصرف التوازني والعوامل المؤثرة فيه: إن سعر الصرف التوازني سيتغير بمرور الوقت استنادا الى التغير في العرض والطلب او جدول العرض والطلب نتيجة العوامل المؤثرة فيه ويمكن الاشارة الى بعض هذه العوامل :-

- التغير في التوقعات المتعلقة بأسعار الصرف.
- السياسات النقدية.

(2-1): : تتعدد مفاهيم الموازنة العامة بتعدد البحوث والدراسات، وتختلف في التشريعات باختلاف الدول وانظمتها السياسية ونظرة كل منها الى الموازنة، الا ان هذه المفاهيم تتقارب وتشابه فيما بينها لانها تحاول ايضاح مفهوم شىء واحد هو المقابلة بين نفقات الدولة وايراداتها. وقيل الاشارة الى بعض من هذه المفاهيم من الضروري ايضاح معنى الموازنة العامة. معنى كلمة الموازنة العامة: الموازنة في اللغة على صيغة مفاعلة من الفعل وزن وتقول وازنت بين الشيئين موازنة ووزانا، ووازنه عادله وحاذاه، ووازن بين الشيئين ساوى وعادل. من هنا جاءت لفظة الموازنة لتعني "المعادلة، المساواة، المقابلة بين الايرادات العامة".

اما كلمة العامة: فهي مشتقة من الفعل عم بمعنى عم الشيء عموما اي شمل وعم القوم شملهم ويقال : جاء القوم عامة أي جميعاً (مجمع اللغة العربية، 2008: 232-233).

العامة في اللغة الفرنسية والانجليزية يطلق عليها اسم (Budget)، ويرجع

(Bougette) الفرنسية القديمة، وهي الكيس الذي يضع به

الخازن الأموال لينفق منها ويصرف، ثم اخذت هذه الكلمة بريطانيا وحورتها الى (Budget).

ق بين مصطلحي الموازنة والميزانية والذي يؤدي الى حدوث لبس لدى القارىء في بعض الاحيان وهذا

الالتباس غير موجودة في اللغة الانجليزية فالميزانية تعني (Balance Sheet) (Budget) ولذلك من الضروري بيان الفرق بين المصطلحين، وتكون الفروق كما يلي :-

1- ان الهدف من الموازنة هو تحقيق التخطيط والرقابة، في حين تهدف الميزانية الى ايضاح المركز المالي للمنشأة، وبهذا تكون الموازنة اداة للتخطيط.

2- تحتوى الموازنة على ارقام تقديرية محددة مقدما قبل ان تحدث العمليات فعلا، في حين تحتوي الميزانية على ارقام فعلية عن عمليات حدثت فعلا، ومن خلال هذا يمكن القول بان الميزانية اقرب الى مفهوم الحساب الختامي والعمومية. وهذا يعنى ان الميزانية هي التي تمثل المركز المالي للمؤسسات لا الموازنات (خصاونة، 2010: 317).

3- تعد الموازنة عن مده محددة مقبلة، في حين ان الميزانية تعد في تأريخ محدد عن مده مضت. وتتفاوت التعريفات للموازنة العامة حسب الغرض الذي يهدف اليه صاحب التعريف وكالاتي:-

- هي تقدير تفصيلي احتمالي لنفقات الدولة وايراداتها لمدة زمنية مقبلة تكون عادة سنة يتم اعدادها من قبل السلطة التنفيذية ويتم اعتمادها من قبل السلطة التشريعية (يونس، 2004: 191).
- وثيقة تتضمن تقديراً لنفقات الدولة وايراداتها لمدة محددة ومقبلة من الزمن غالباً ما تكون سنة والتي يتم تقديرها في ضوء الأهداف التي ترنو اليها فلسفة الحكم (العلي وكداوي، 1988: 272).
- هي عبارة عن عملية توقع واجازة للنفقات وايرادات الدولة العامة عن مدة زمنية مقبلة عادة تكون سنة، وتُعبّر عن أهدافها الاقتصادية والمالية (حشيش، 1992: 269).
- هي سجل للايرادات والنفقات العامة للحكومة خلال مدة زمنية وهي عادة سنة، وتسعى الحكومة خلال تلك المدة لتمويل هذه النشاطات التي تم رسمتها من قبل (Shah,2007: 28-29).
- التخطيط المستقبلي، والموازنة الجيدة التي تعتمد على تنبؤ جيد للمستقبل، وفي الاديبيات الاقتصادية ترتبط الموازنة العامة بالايادات والنفقات العامة (Klay and Vonasek,2008: 379)

بناءً على هذه التعاريف يمكن الاستخلاص بأن الموازنة العامة :-

- هي بيان تقدير مفصل لايرادات الدولة ونفقاتها، والمعدة من قبل السلطة التنفيذية ومعتمدة من قبل السلطة التشريعية .
- حيث تضع الموازنة العامة على اساس تقديرات احتمالية للنفقات والايادات ولكن في ضوء كثير من الاهداف التي تعكس سياسة الحكومة تجاه كثير من النشاطات الاقتصادية والاولويات
- ها تعبير مالي عن أهداف المجتمع الاقتصادية والاجتماعية .
- خطة مالية تنفيذية لسنة مقبلة، وتسعى الحكومة عن طريقها لتمويل كافة النشاطات الاقتصادية التي تم رسمتها من قبل .
- هي وسيلة وأداة للرقابة المالية العامة، بحيث لايمكن ان تتحرف عن اهدافها الاساسية بحكم رقابة التشريعية.

(3-1): تحليل العلاقة بين أسعار الصرف والموازنة العامة:- تأتي العلاقة بين أسعار الصرف والموازنة العامة من خلال تحليل العلاقة بين ارتفاع او انخفاض قيمة العملة وما يترتب على هذا من جملة تداعيات على الموازنة بمختلف بنودها، علاقة بالتغيرات التي تحدث في أسعار صرف العملات، ويمكن تسليط الضوء على آثار تلك الحالات على الموازنة العامة سواء كانت بالعجز او الفائض، ولهذا الغرض يركز البحث على حالتين ارتفاع وانخفاض سعر الصرف وآثارهما على الموازنة العامة وكالاتي:-

-: - يعتبر سعر الصرف اداة نقدية شديدة التأثير على المعاملات الجارية مع العالم الخارجي والمعاملات الراسمالية على السواء، ففي مجال السلع الغذائية نجد ان تأثير هذه الاداة على حركة الاستيراد والتصدير لهذه السلع. ان انخفاض سعر الصرف يؤدي الى الحد من الواردات ومن ثم انخفاض الكميات المستوردة من السلع الغذائية لارتفاع أسعارها بالعملة المحلية، ويتحول الطلب في معظمه الى السلع الغذائية المنتجة محلياً وهو ما يؤدي الى زيادة أسعارها وانخفاض الطلب المحلي عليها، ويؤدي انخفاض سعر الصرف اع المستوى العام للأسعار على نحو يؤدي الى تدهور القيمة الحقيقية للارصدة النقدية، مما يدفع

الى زيادة الطلب على النقود وانخفاض مستوى الناتج القومي والتشغيل نتيجة استمرار الزيادة السنوية في أسعار السلع الاستهلاكية (عبدالمولى، 1995: 214-215). أما فيما يتعلق بالواردات من المعدات الرأسمالية والآلات والمدخلات المستوردة فإن انخفاض سعر الصرف المحلي يترتب عليه ارتفاع نفقات إنتاج كثير من المنتجات التي تستخدم الخامات والآلات المستوردة، ونظرا للحاجة الماسة لهذه المدخلات، وتعدر إنتاجها محليا فقد تضطر المشروعات المحلية الى تخفيض حجم طاقتها الانتاجية والى عدم التوسع في الانفاق الاستثماري، وحتى بافتراض قدرة هذه المشروعات على تعويض هذا الاثر جزئيا عن طريق زيادة صادراتها. فإن اصحاب هذه المشروعات سيكونون غير راغبين في القيام باستثمارات جديدة بسبب نقص الطلب المحلي الناتج عن ارتفاع

للأسعار (عبدالمولى، نفس المصدر). حيث أن الأثر لتلك الحالة هو إقبال كاهل الموازنة العامة للدولة بسبب ارتفاع الأسعار، مما يضطر الدولة إلى تحمل التكاليف الاجتماعية للتكثيف الاقتصادي، وكذلك زيادة عبء القروض الخارجية وهذا ينعكس على الموازنة العامة ويؤدي الى عجزها. أسعار الصرف في الداخل. وفيما يتعلق بمدفوعات الدول لفوائد وأقساط القروض الخارجية خاصة المستحقة منها، تتأثر هي الأخرى بفعل تقلبات أسعار الصرف، حيث تتحمل الموازنة العامة للدولة أعباء إضافية للقروض الأجنبية عند تقويمها بالعملة المحلية، وتزداد قيمة خدمات تلك القروض مقومة بالعملة المحلية عند تخفيض قيمة هذه الأخيرة، وتزداد حدة هذا العبء على الموازنة العامة في حالة ارتفاع أسعار الفائدة على القروض الخارجية، بعكس

(2008: 110-111).

الموازنة، يكون لزاما عليها الاقتراض لدفع فوائدها (سامويلسون و نوردهاوسن، ترجمة عبدالله، 2001: 200). عند انخفاض سعر الصرف فان هذا يؤدي الى ارتفاع الأسعار وقيمة الصادرات وبالتالي انخفاض حصيله الضرا

عجز في الموازنة العامة، اضافة الى ذلك يؤدي الى انخفاض الاستثمارات المحلية و الناتج المحلي الاجمالي ارتفاع نفقات إنتاج كثير من المنتجات التي تستخدم الخامات والآلات المستوردة، ونظرا للحاجة الماسة لهذه

ثانياً:- - ان ارتفاع أسعار الصرف يؤدي الى خلق حالة تؤثر على الطلب الكلي للسلع و الخدمات بسبب ارتفاع أسعارها محلياً، وفي المقابل زيادة الطلب على السلع المستوردة مما يؤثر لباعاً على حركة الحساب الجاري وبالتالي على ميزان المدفوعات هذا من جانب ومن جانب آخر يؤدي الى انخفاض نسبة الضرائب على الصادرات ثم انخفاض الإيرادات في الموازنة العامة، وفي الوقت نفسه زيادة النفقات على قدرة التنافسية للسلع والخدمات المنتجة محلياً، وتجعل أسعار الواردات اكثر جاذبية بالنسبة للمقيمين (2003: 135). ونستنتج من خلال هذا التحليل بالنسبة لارتفاع سعر الصرف وتأثيره على الموازنة العامة، أن هناك علاقة بين ارتفاع سعر الصرف وعجز أي عندما يرتفع سعر الصرف يؤدي ذلك الى انخفاض الأسعار، وقيمة الصادرات، وبالتالي انخفاض حصيله الضرائب على الصادرات و ارتفاع قيمة الاستيرادات وزيادة النفقات على المستوردات وبالتالي اقبال كاهل الموازنة العامة ثم ازدياد العجز في الموازنة العامة .

الاطار التحليلي لسعر الصرف و الموازنة العامة في اقليم كردستان - (1997-2013)

(1-2) تحليل تقلبات أسعار الصرف:

ان وجود نظام نقدي في أي بلد ما يعد المرتكز الاساسي للسيطرة على المتغيرات النقدية والمالية واستقرارها، ومن خلال هذا المنظور يظهر بأنه لا يوجد في اقليم كردستان أي نظام نقدي بالمفهوم الصحيح وانما حالة خاصة ظهرت داخل الأقليم بعد ان سحبت السلطة المركزية إدارتها في العام 1991 من الاقليم تاركة عملتها الرسمية (الطبعة السويسرية)^(*)، تعمل داخل اقليم كردستان- (2003 : 77).

في اقليم كردستان فقد تم استخدام الدولار والعملات الأخرى في اقتصاد الاقليم وبشكل واسع كسائر الاجزاء والمحافظات العراقية الاخرى في بداية التسعينيات، ويعود هذا الى عدم الاستقرار النقدي والمالي الناجم من الحصار الاقتصادي والحروب المتتالية لتي شنت على العراق، والتي اثرت بشكل مباشر على كافة المتغيرات الاقتصادية ومن أبرزها أسعار الصرف وأدت إلى تراجع سعر الصرف للدينار العراقي تجاه العملات الاخرى، والى عدم الثقة بالدينار العراقي وبالتالي الى استخدام العملات الأخرى ولاسيما الدولار الامريكي للمحافظة على القيمة الحقيقية للثمن من التقلبات التي قد تنشأ في حالة الاعتماد على الدينار العراقي، ومن خلال هذا يتضح بان اقتصاد اقليم كردستان اقتصاد غير مستقل بمعنى انه مرتبط بالاقتصاد المركزي للدولة العراقية. وانعكست هذه السمة في عدم امكانية التحكم بنسبة أسعار الصرف وبخاصة الدولار الامريكي في السوق وتقلباتها مما أثر كثيراً في سير النشاطات الاقتصادية في الاقليم.

1991 سقوط النظام في العام 2003 مر اقتصاد اقليم كردستان بكثير من التقلبات النقدية والمالية، وانعكست هذه التغيرات على كافة جوانب الحياة الاقتصادية والسياسية والاجتماعية في الاقليم. وبعد هذه المدة بدأت مرحلة جديدة ولكنها اختلفت مع سابقتها في الكثير من الاحداث ومنها:-

-1

-2

-3 تشكيل السلطة الادارية المتمثلة بمجلس الحكم.

-4 اقتصادي بين الاقليم والبلدان المجاورة وتنشيط الحركة التجارية

-5 تخصيص (17%) من الموازنة العراقية لاقليم كردستان.

* بعد اصدار الدينار العراقي عام 1932 وربطه بالجنيه الاسترليني حتى عام 1959 حيث قرر البنك المركزي العراقي ربطه بالدولار الامريكي دون تغيير بقيمته. وبعد حرب الخليج الثانية وبسبب عقوبات الامم المتحدة فلم يعد هناك اصدار للدينار السابق (المطبوع من سويسرا)، وتم استبداله بطبعة جديدة من الدينار اقل جودة في حين عرفت السابقة باسم الطبعة السويسرية.

كل هذه الاحداث انعكست بشكل مباشر او غير مباشر على اقتصاد اقليم كردستان. اما بالنسبة للتغيرات التي طرأت على أسعار الصرف في الاقليم فكانت انعكساتها كثيرة على الاوضاع الاقتصادية وبخاصة في مجال التبادل التجاري، لذا فإنه من خلال هذا التحليل نلقي الضوء على أهم التقلبات التي حدثت على أسعار الصرف في اقليم العراق ووفقاً للفقرات الآتية:-

(1-2): تحليل تقلبات أسعار الصرف في اقليم كردستان خلال المدة 1997-2013 مما لاشك فيه ان أسعار الصرف للدولار الامريكى في عام 1997 (3847) دينار للدولار الواحد، ولكن بعد التغيرات التي حدثت بداية عام 2003 وصدور قانون البنك المركزي الجديد سنة 2004 المزادات على النقد الاجنبي لغرض تحقيق الاستقرار النقدي والمالي، وشهد سعر صرف الدينار العراقي مقابل العملات الاخرى تحسناً ملحوظاً خلال هذه المدة ، فبعد ان بلغ سعر صرف الدينار العراقي نحو (1369) دينار 2003 (1184) دينار للدولار في عام 2009 . ويمكن

توضيح هذه التقلبات من خلال الفقرات الآتية:-

-: أسعار صرف الدولار الامريكى مقابل الدينار العراقي :- يتضح في الجدول (1) :-

1- حصل اكبر انخفاض لنسبة التغير السنوي لأسعار صرف الدولار الامريكى مقابل الدينار العراقي تقع في 2003 (-41.7%) فاض يعود الى:-

- التغيرات السياسية والاقتصادية في العراق وتأثيراتها على اقتصاد اقليم كردستان بعد سقوط النظام السابق.
- تشكيل ادارة جديدة للعراق من قبل سلطات الاحتلال والسير قدماً نحو النظام الديمقراطي في العراق وانعكاساتها على الاقليم.

- عرض الدولار الامريكى في المعاملات الداخلية في الاقليم من خلال توزيع رواتب الموظفين بالدولار الامريكى وتعزيز ظاهرة الدولار فيه، ومن ثم زيادة الارصدة الدولارية مما أدى الى انخفاض أسعار صرفها.
- انخفاض قيمة الدولار على المستوى العالمي .

- اتباع سياسة نقدية جديدة من قبل البنك المركزي الاجنبي في تشرين الاول 2003 لغاية 2013، حيث نلاحظ بان سعر صرف الدولار الامريكى قد (136931) (123755) 2013.

2- بينما أعلى نسبة تغير سنوي كانت في العام 2004 (7.1%)، وهذا يعود الى:-

- ار كتلة نقدية جديدة وبالتالي زيادة عرض الدينار العراقي ومن ثم ارتفاع أسعار صرف الدولار الامريكى امام الدينار العراقي.
- زيادة الطلب على الدولار بسبب زيادة الاستيرادات.

3- وبخصوص معدل النمو لأسعار صرف الدولار الامريكى مقابل الدينار العراقي خلال المدة (1997-2002) (9-%)، وهذا يعود الى الأسباب الآتية:-

- الاستقرار النسبي للاوضاع السياسية بعد انتهاء الاقتتال الداخلي .

- تنشيط الحركة التجارية بين كافة محافظات الاقليم وتأثيرها على معدل التبادل التجاري.
- تنفيذ برنامج النفط مقابل الغذاء.
- 4- الدولار الامريكي مقابل الدينار العراقي خلال المدة (2003-2013)
-4.6(%)، وهذا الانخفاض يعود الى الأسباب الأتية:-
 - احتلال العراق من قبل القوات الامريكية، وبالتالي فتح العلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية بين اقليم كردستان والحكومة المركزية.
 - تخصيص نسب (17%) من الموازنة العامة العراقية لاقليم كردستان.
- 5- بلغ معدل النمو السنوي لأسعار صرف الدولار الامريكي مقابل الدينار العراقي خلال المدة (1997-2013)
-6(%) وهذا دليل على وجود تقلبات في أسعار الصرف.
- ثانياً:- أسعار صرف الليرة التركية مقابل الدينار العراقي : ان وجود الليرة التركية في العلاقات الاقتصادية مع الحكومة المركزية في السابق وبعدها مع الحكومات المتعاقبة في الاقليم لها ابعاد اقتصادية، وهذا الوجود لليرة التركية يعود الى الموقع الاقتصادي لتركيا هذا من جانب، ومن جانب آخر تعد تركيا القوة الاقتصادية العظمى المنطقة، وتتعرض هذه الاسباب بفرض تلك العلاقات بين الطرفين سواء كانت من الناحية السياسية أو الاقتصادية. ويمكن توضيح وجود وتأثير الليرة التركية في النشاط الاقتصادي في اقليم كردستان من خلال الجدول (2)، حيث مر سعر الصرف لليرة التركية مقابل الدينار العراقي بتقلبات مستمرة مع تقلبات الاوضاع الاقتصادية والسياسية ولتوضيح المسألة أكثر نستعين بالفقرات الأتية:-
- 1- ان اكبر انخفاض لنسبة التغير السنوي لأسعار صرف الليرة التركية امام الدينار العراقي في هذه المرحلة كان 1998، حيث بلغت نسبة (-54.1%)، وهذا يعود الى الاسباب الاتية (خولى، معمر، 2011:
13-24) (ال طعمة، حيدر حسين، 363-381):-
- تعرض الأقتصاد التركي الى ازمات سياسية واقتصادية لاسيما خلال السنوات 1998 1999 نتيجة سياسات الحكومة الائتلافية .
- انهيار الاسواق المالية التركية.
- ارتفاع سعر صرف الدولار الامريكي وتوجه الناس نحو شرائه تأميناً لاموالهم في تركيا.
-
- زيادة الانفتاح الاقتصادي بين تركيا واطليم كردستان.
- تنفيذ قرار النفط مقابل الغذاء.
- انخفاض أسعار صرف الدولار الامريكي مقابل الدينار العراقي.
- ارتفاع حجم المديونية الخارجية لتركيا نتيجة العجز في الموازنة العامة .
- انخفاض احتياطي الدولة من العملات الاجنبية .

- 2- بينما اكبر نسبة للتغير السنوي في معدل أسعار الصرف لليرة التركية كان في العام 2005 (9.3%)، وهذا يعود الى :-
- زيادة الطلب على الصادرات التركية وبالتالي زيادة الطلب على الليرة التركية.
 - الاستقرار السياسي والاقتصادي في تركيا.
 - الأرتفاع النسبي لأسعار صرف الدولار الامريكى مقابل الدينار العراقي وبالتالي تأثيرها على استقرار الليرة التركية.
 - ارتفاع النمو الاقتصادي الذي شهده الاقتصاد التركي من خلال مجموعة من الاصلاحات الاقتصادية
- :
- - حذف ستة اصفار من عملة الليرة التركية.
 - جذب رؤوس الاموال الخارجية.
 - اصلاح قطاعات التعليم والصحة والتعليم المهني وحل مشكلة نقص الايدي العاملة الماهرة وتحسين بيئة العمل.
 - مكافحة الفساد وبخاصة بين المسؤولين رفيعي ال
- 3- (1997-2002) (-42.1%)، وهذا الانخفاض لليرة التركية، تجاه الدينار العراقي يعود الى:-
- وجود أزمات اقتصادية متتالية في السنوات 1998 2001.
 - حدوث الزلزال المدمر في غرب تركيا.
 - تأثير قرار 986 وضاع السياسية والاقتصادية .
 - انخفاض اسعار صرف الدولار الامريكى مقابل الدينار العراقي وبالتالي تأثيره على الليرة التركية بسبب الارتباطات فيما بينهما.
 - استقرار الاوضاع السياسية والاقتصادية في الاقليم بعد انتهاء الاقتتال الداخلي.
- 4- معدل النمو لأسعار الصرف لليرة التركية مقابل الدينار العراقي للمدة (2003-2013) (-6.5%) الانخفاض يعود الى الأسباب الأتية:-
- التغيرات التي شهدها العراق بعد عام 2003.
 - زيادة الإنفتاح الاقتصادي بين تركيا واقليم كردستان-
 - الانتعاش الاقتصادي الذي شهده الاقليم نتيجة زيادة حصة موازنة الاقليم في الموازنة العراقية.

- 5- معدل النمو لأسعار صرف الليرة التركية مقابل الدينار العراقي للمدة (1997-2013) (17.7%-). وهذا يدل على تلك التقلبات التي شهدتها الليرة التركية امام الدينار العراقي
- أسعار الصرف للريال الإيراني مقابل الدين : ان وجود الريال الإيراني في عملية التداول الدولية بين اقليم كردستان وجمهورية ايران الاسلامية شيء لا بد منه، وهذا التداول كان قائماً حتى في زمن النظام السابق والحرب العراقية الإيرانية مستمرة بسبب الواقع الجغرافي والاقتصادي لكلا الطرفين هذا من جانب الارتباط التاريخي والسياسي بين الثورات الكوردية في كردستان-العراق والجمهورية الإيرانية الاسلامية، وقد مرت العلاقات الاقتصادية بكثير من التقلبات المالية والنقدية وأثرت هذه التقلبات في الاوضاع الاقتصادية ومن ضمنها ن التطور الذي شهده الريال الإيراني تجاه الدينار العراقي مرتبطاً بالتغيرات الاقتصادية والسياسية، ويمكن توضيح تلك التقلبات في ضوء الجدول (2-1-4) :-
- 1- ان اكبر انخفاض لنسبة التغير السنوي لأسعار صرف الريال الإيراني مقابل الدينار العراقي كان في عام 2003 (49.7%-)، وهذا يعود الى:-
- تدهور الاقتصاد الإيراني بسبب فرض العقوبات الدولية و التوترات السياسية بين ايران والولايات المتحدة الأمريكية، بسبب قضية الملف النووي الإيراني.
- العقوبات المفروضة على البنك المركزي الإيراني والتي أدت الى نقص كبير في العملات الأجنبية.
- ارتفاع نسبة التضخم تدريجياً.
- 2- بينما كان أعلى نسبة للتغير السنوي في العام 2004 (16.5%)، وهذا يعود الى:-
- ارتفاع الضغوط الدولية على ايران بسبب الملف النووي.
- زيادة الطلب على الصادرات الإيرانية.
- ارتفاع أسعار الدولار مقابل الدينار العراقي.
- 3- ولقد بلغ معدل النمو لأسعار صرف الريال الإيراني مقابل الدينار العراقي خلال المدة (1997-2002) (16.6%-) وهذا يعود الى الأسباب الآتية:-
- الانخفاض المستمر لقيمة الريال الإيراني
- تأثير لقرارات المتعلقة بالعراق ومن ضمنها الأقليم كقرار النفط مقابل الغذاء.
- الحظر الاقتصادي المفروض على ايران من قبل الولايات المتحدة الأمريكية.
- تأثير انخفاض معدل أسعار الصرف للدولار الأمريكي مقابل الدينار العراقي.
- 4- معدل النمو السنوي لأسعار صرف الريال الإيراني مقابل الدينار العراقي خلال (2003-2013) (14.5%-)، وهذا الانخفاض في تلك المدة يعود الى الأسباب الآتية:-
- رفع الحصار عن العراق وتأثيراته على الاقليم وفتح مجالات اخرى للتبادلات التجارية ودخول الشركات الأجنبية الى الاقليم.

- استمرار تدهور الاقتصاد الإيراني بسبب الضغوط المستمرة من قبل الغرب ولاسيما الملف النووي.
 - تراجع صادرات النفط الإيراني الى أوروبا.
 - ارتفاع اسعار صرف الدولار نتيجة اكتناز عملات الصعبة من قبل الإيرانيين في بيوتهم.
 - انقطاع نظام النقد والمالية الإيراني عن النظام الدولي .
 - ابل الدينار العراقي.
- 5- بلغ معدل النمو السنوي لأسعار صرف الريال الإيراني مقابل الدينار العراقي خلال المدة (1997-2013) (15.2%). وهذه إشارة واضحة الى التقلبات الملموسة في أسعار الصرف .

(1)

تطور معدلات أسعار الصرف للعملة الرئيسية

مقابل الدينار العراقي في اقليم كردستان للمدة (1997-2013)

(1000) تمن الإيراني ()		(100) الليرة التركية		(100) الدولار الأمريكي		
معدل التغير %	الريال الإيراني الدينار	التغير %	الليرة التركية الدينار	التغير %	الأميركي الدينار	
	7958		2552361		384706	1997
-36.4	5063	-54.1	1172722	-23.0	296103	1998
-33.4	3372	-38.8	718022	-2.7	288071	1999
-2.7	3280	-39.2	436458	-5.0	273715	2000
3.0	3377	-41.3	256292	-0.8	271453	2001
-13.4	2924	-37.3	160667	-13.5	234731	2002
-49.7	1470	-42.1	93051	-41.7	136931	2003
16.5	1713	8.6	101071	7.1	146676	2004
-3.0	1661	9.3	110511	0.8	147878	2005
-2.5	1620	-7.6	102144	0.4	148435	2006
-12.8	1412	-6.2	95839	-14.3	127273	2007
2.8	1452	4.4	100056	-5.1	120822	2008

-17.7	1195	-21.2	78833	-2.0	118400	2009
-2.5	1165	1.1	79694	0.2	118606	2010
-15.6	984	-6.4	74586	1.4	120236	2011
-42.0	571	-7.3	69167	2.7	123471	2012
-33.4	380	-4.5	66050	0.2	123755	2013
-16.6		-42.1		-9.0		-1997 2002
-14.5		-6.5		-4.6		-2003 2013
-15.2		-17.7		-6.0		-1997 2013

:-

- البنك المركزي، فرع اقليم كردستان، شعبة المحاسبة، بيانات يومية (غير المنشورة)
- حكومة اقليم كردستان، وزارة التجارة و الصناعة، مديرية التجارة العامة، مديرية الرقابة التجارية، اربيل، السليمانية،

- م ايجاد معدلات أسعار صرف العملات الرئيسية مقابل الدينار العراقي والتغير السنوي ومعدلات النمو على مستوى الاقليم من قبل الباحث.

(2-2): : مرت الموازنة العامة في اقليم كردستان بتطورات كثيرة سواء كانت من الناحية الكمية أو النوعية ، فمن الناحية الكمية شهدت الموازنة العامة زيادات كبيرة ومستمرة وخاصة عندما شارك اقليم كردستان بحصته من الإيرادات في الموازنة العراقية ، اما من الناحية النوعية فقد اتخذت الموازنة العامة طابعاً قانونياً وتمت اعلانها رسمياً في جريدة الرسمية ومناقشتها في البرلمان بشكل مختلف عما كان عليه سابقاً، ولكن رغم هذه التطورات فان الموازنة لم تشهد اي فائض خلال مدة الدراسة وهذا يعود الى كثير من الاسباب كالاتي
على حصة الاقليم في الموازنة العراقية وعدم تنويع مصادر الإيرادات ، فضلا عن عدم ترشيد الانفاق العام، لذا فاننا سنختصر حديثنا عن التطور العجز في الموازنة.
ويحصل العجز في الموازنة العامة عندما يكون النفقات العامة اكثر من الإيرادات العامة، بمعنى عدم قدرة الإيرادات العامة على تغطية النفقات العامة ، وتعود اسباب هذا الى عدم تطوير الانظمة التي تتعلق بآلية الإيرادات العامة. ويمكن تقسيم تطور الموازنة العامة في هذه المدة الى مرحلتين مختلفتين حسب الازواضع الساسية والاقتصادية وكالاتي:-

:- 2002-1997

عد مشكلة عجز الموازنة العامة من اهم المشكلات الاقتصادية التي تشغل المهتمين في مجال السياسة المالية والنقدية بسبب تأثيرها على المتغيرات الاقتصادية وخلق الاختلال في هيكل الموازنة العامة، وفي حالة حدوث عجز في الموازنة العامة تضطر الحكومات للجوء الى تمويل تلك العجزات عن طريق الاقتراض او اصدار العملة وترشيد الانفاق العام، والعمل على ايجاد مصادر اخرى لزيادة حجم الايرادات العامة سواء كانت الايرادات الضريبية مباشرة او غير مباشرة من اجل الوصول الى التوازن والاستقرار الاقتصادي ليتجنب الآثار السلبية لعجز الموازنة العامة. ولذا يمكن القول بان العجز في الموازنة العامة له دور هام في تقاوم وزيادة الاختلالات المالية والاقتصادية، وتتعرض آثار ذلك العجز سلبيًا على الاداء الاقتصادي والمالي وتفاقم حدة المشاكل.

وقد وجدت الموازنة العامة في الحكومات المتعاقبة في اقليم كردستان نفسها امام عجز مستمر طيلة مدة الدراسة ولكن بمعدلات متفاوتة من سنة الى اخرى وكما هو مبين في الجدول (2-2-9) :-

1- ان اعلى نسبة تغير في عجز الموازنة كان في العام 2001 حيث بلغت النسبة (36.8%)
(97359) مليون دينار عام 1997 (114684) مليون دينار 2001. ويعود هذا الارتفاع في العجز

:-

- زيادة النفقات العامة في القطاع الخدمي اكثر من الانتاجي.
 - عدم وجود مصادر جديدة لتمويل تلك الزيادات في النفقات العامة.
 - زيادة نسبة الموظفين في الحكومة في تلك السنة، وبالتالي ادت الى زيادة النفقات الجارية في المو.
 - تنفيذ قرار 986 النفط مقابل الغذاء وهذا أدى الى انخفاض الايرادات الضريبية في المنافذ الحدودية.
 - عدم الترشيح في النفقات العامة.
- 2- اما ادنى نسبة تغير في العجز كانت في العام 2000 حيث بلغت (19.8-%)، ويلاحظ انخفاض العجز من (104555) 1998 (83805) 2000. ويعود هذا الانخفاض في العجز الى:-
- (585192) 1999 (491947) 2000.
- 1998 وأثاره على الارتفاع في المستوى العام للأسعار (التضخم).

- عدم وجود مصادر ثابتة للايرادات حتى يمكن

اللجوء الى تخفيض النفقات ومن ثم تأثيره على انخفاض العجز في الموازنة.

- 3- وفيما يتعلق بمعدل النمو في تلك المرحلة فقد بلغت النسبة (7.7%) وهذا يدل على الزيادة في عجز الموازنة نتيجة الزيادة في النفقات العامة، وعدم قدرة الايرادات العامة لتغطية تلك الزيادات في النفقات ومن جانب اخر يرتبط العجز في الموازنة بشكل مباشر بالنفقات العامة.

المرحلة الثانية:- 2003-2013

وجدت الموازنة العامة في اقليم كردستان نفسها امام العجز المستمر في هذه المرحلة ايضاً ولكن باختلاف ع المالية والاقتصادية في المرحلة الاولى، فقد طرأت كثير من التغيرات على الموازنة العامة، نتيجة تلك التغيرات التي حدثت على كل من الايرادات والنفقات العامة وبمعدلات متفاوتة وكالاتي :-

1- ان اعلى نسبة تغير في عجز الموازنة وقعت في العام 2007 حيث بلغت نسبة التغير (1708.9%)
(103116) دينار عام 2006 (1865304) دينار عام 2007. ويعود هذا الارتفاع

-:

- زيادة النفقات العامة في العام 2007 حيث ارتفعت النفقات العامة الى (7846660) في حين هذا المبلغ (4418818) 2006.

- زيادة حصة الاقليم في الموازنة العامة المركزية نتيجة تقاسم الإيرادات حسب نسبة السكان، ويعود هذا الارتفاع المستمر في حصة الموازنة العامة لاقليم كردستان في الموازنة العامة العراقية نتيجة تصدير النفط العراقي مما أدى الى الزيادة في الانفاق العام ثم ارتفاع العجز في الموازنة.

- رة ضبط الإيرادات المحلية في الأقليم من قبل السلطات المالية ووجود الاقتصاد الموازي (L)
()

- كثرة النشاطات الاقتصادية التي يتم فيها التهرب الضريبي.

-عدم وجود التخطيط اللازم للموازنة العامة وعدم الالتزام بمبادئه وقواعده.

(2)

ازنة العامة لاقليم كردستان- 1997-2013 (مليون دينار)

تغير			الإيرادات	
%				
	-97359	444761	347402	1997
12.5	-109523	572680	463157	1998
-4.5	-104555	585192	480637	1999
-19.8	-83805	491947	408142	2000
36.8	-114684	506545	391861	2001
13.4	-130020	678204	548184	2002
-18.4	-106133	896089	789956	2003
-65.8	-36272	2914617	2878345	2004
1082.9	-429068	3651075	3222007	2005
-76.0	-103116	4418818	4315702	2006
1708.9	-1865304	7847660	5982356	2007
-43.8	-1047999	7628783	6580784	2008

-45.2	-574091	8857263	8283172	2009
45.4	-835000	11432176	10597176	2010
87.4	-1564670	13950670	12386000	2011
30.7	-2044847	15245797	13200950	2012
-17.6	-1684900	16942749	15257849	2013
7.7	-108517.4			-1997 2002
244.4	-935581.8			-2003 2013
170.4	-677124.2			-1997 2013

: -:

-وزارة المالية و الاقتصاد، مديرية الموازنة العامة، السجلات الرسمية و استمترات تقديرات الايرادات الموحدة
لحكومة اقليم كردستان.

-حكومة اقليم كردستان،مديرية المالية العامة،شعبة الموازنة العامة، ادارة السليمانية من عام 1997-
2006.

-اقليم كردستان العراق،المجلس الوطني لكوردستان العراق،مجموعة القوانين و القرارات الصادرة ع
1998.12.31-1997.1.1

-مجلة الوقائع كوردستانية، للسنوات(2002 2001 1998 1997 2007
2013 2012 2011 2010 2009 2008)

-حكومة اقليم كردستان،وزارة التخطيط،مديرية الموازنة للمشاريع الاستثمارية.

- زمة لتلك الانحرافات التي حدثت اثناء تنفيذ البنود المعتمدة في الموازنة العامة.

-تميرير الموازنة العامة من قبل السلطات التشريعية وعدم المراجعة تلك العجوزات المستمرة في الموازنة رغم
الزيادة المستمرة في الايرادات الحكومية.

- زيادة التوظيف في القطاع العام لدوافع سياسية بدلا من خلق فرص عمل في القطاع الخاص وعدم وجود
رؤية مستقبلية تجاه تلك الاثار الذي يترتب على هذا التوظيف ومن ثم زيادة النفقات الجارية.

2- اما ادنى نسبة تغير في العجز كانت في العام 2006 حيث بلغت (76-%)

(429068) 2005 (103116) 2006. ويعود هذا الانخفاض في العجز

-:

- زيادة حصة الاقليم في الموازنة العامة المركزية حيث زادت الحصة بعد الاستقطاعات للنفقات السيادية والحاكمة تحت مسميات متنوعة من قبل الحكومة المركزية. ويعود هذا الارتفاع المستمر في حصة إقليم في الموازنة العامة العراقية نتيجة ارتفاع اسعار النفط وزيادة كميات تصديره.

- ارتفاع في الإيرادات العامة من (3222007) دينار في العام 2005 (4315702) دينار عام 2006.

3- اما بخصوص معدل النمو في هذه المرحلة فقد بلغت النسبة (244.4%)، وهذا المعدل كان عالياً ويد وجود اختلال في الموازنة العامة وعدم التمكن من الاستفادة في تلك الزيادات المستمرة من الإيرادات العامة في الموازنة العامة، في إقليم كردستان هذا من جانب، ومن جانب اخر عدم الاستفادة من هذه الموارد الاقتصادية في إقليم كردستان وتوظيفها بهدف خلق مصادر اخرى لتتبع مصادر الإيرادات العامة في الاقليم كالضرائب بانواعها وانتعاش القطاعات العاطلة في الاقتصاد لتغطية تمويل النفقات المتزايدة وعلاج تلك الاختلالات في الهيكل الاقتصادي.

وهكذا شهدت الموازنة العامة في إقليم كردستان عجزاً مستمراً ولكن بدرجات متفاوتة، ولم يتحقق اية فوائض مقارنة بالارتفاع المستمر في الإيرادات، لم نرى أي تحول للعجز الى فائض في تلك السنوات مع كل هذه التغيرات في حجم الإيرادات.

تقدير وتحليل أثر تقلبات أسعار الصرف في الموازنة العامة

يتكون النموذج من ثلاثة متغيرات مستقلة ومتغير تابع وفق الصيغة الأتية:

$$BD = b_0 + b_1X_1 + b_2X_2 - b_3X_3 + u$$

حيث ان:

BD: يمثل الموازنة العامة (عجز الموازنة)

X_1 : سعر الصرف للدولار الأمريكي

X_2 : سعر الصرف لليرة التركية

X_3 : سعر الصرف للريال الإيراني

u: المتغير العشوائي

يبدو ان هذا النموذج يختلف عن النموذجين السابقين اذ ان بياناتها المتمثلة بسلسلة زمنية من البيانات من حاصل طرح الإيرادات العامة من النفقات العامة هذا من جانب ومن جانب الاخر فان نتائج تلك العملية كانت العجز المستمر في الموازنة العامة لاقليم كردستان، بمعنى ان النتائج كانت سالبة ولذا لا يمكن اجراء كافة الصبغ على النموذج مثلاً الصيغة اللوغاريتمية. وقد حاول الباحث الوصول الى الطريقة الملائمة لتلك البيانات واستخدم الانحدارين البسيط والمتعدد في ضوء النتائج المتحصلة من تلك الاختبارات التي تتوافق مع المعايير الاحصائية والقياسية وكالاتي:-

(3)

تائج الاختبارات للموازنة العامة في إقليم كردستان - (2013-1997)

نوع الصيغ		Coefficient	S.E	t	VIF	R ²	\bar{R}^2	F	DW
	B ₀	-1599166	461817	-3.4		57	47	5.9	1.80
	B ₁	-2.0	5.2	-0.3	11.9				
	B ₂	-1.7	0.6	-2.6	10.7				
	B ₃	855.2	378.4	2.2	30.5				
اللوغاريتمي	B ₀	1.63	0.80	2.0		75	0.62	6	1.40
	B ₁	-0.190	0.09	-1.9	9.5				
	B ₂	0.017	0.03	0.5	8.9				
	B ₃	0.064	0.037	1.7	5.3				
	D2005	-0.167	0.017	-9.3					
	D2007	-0.318	0.022	-14.3					
التربيعي	B ₀	-1165725	274985	-4.2		40	0.27	2.9	1.23
	B ₁	4.1	1.6	0.2	17.2				
	B ₂	-7.6	6.6	-1.1	46.4				
	B ₃	0.08	0.09	0.8	99.3				

(E-views8)

-

بعد مجموعة من المحاولات لتقدير دالة الموازنة العامة كانت النتيجة هي اختيار الأتمودج المناسب لهذه البيانات، لأنه لا يمكن اخذ اللوغاريتم للقيم السالبة ولا يستطيع حذف الاشارة، وكان الحل اخذ اللوغاريتم عن طريق $\log(\text{revenues/expenditure})$ ، وهذه الطريقة معتمدة لغايات عجز الموازنة وعجز الحساب التجاري والحساب الجاري، وبعد تقدير المعادلة ظهر بان حساب معادلة عجز الموازنة غير معنوية، وتم رسم البواقي للمعادلة وتبين 2005 2007 غير طبيعيتين لذا قمنا بتكوين متغير وهمي ليمنص هذا الوضع فتحسنت النتيجة واصبح

سعر صرف الدولار مؤثراً في حين ان سعر الليرة التركبية والريال الايراني لا أ ملائمة من غيره لتقدير تلك الدالة في ضوء منطق النظرية الاقتصادية والمعايير الاحصائية والقياسية وقد توصل الباحث في هذا التقدير الى الصيغة الآتية :-

$$BD = 1.63 - 0.19\text{LOG}(X_1) + 0.017\text{LOG}(X_2) + 0.064\text{LOG}(X_3) - 0.163*D2005 - 0.318*D2007$$

S.E: (0.80) (0.09) (0.03) (0.03) (0.01)

(0.02)

t: : (2.0) (-1.9) (0.5) (1.7) (-9.3) (-

14.3)

R²= 75 \bar{R}^2 = 62 F= 6 D.W= 1.40

ومن خلال هذا يظهر بان الليرة التركية والريال الايراني لا تأثير لهما على عجز الموازنة وهذا يدل على ان اقتصاد الاقليم لا يتأثر بالاقتصاد التركي ولا الايراني. أما بالنسبة للمستوى المعنى 5% (0.05) فهذا هو المعيار الاحصائي لنسبة الخطأ بشكل عام ، حيث ان الاقتصاديين يتقبلون النتيجة حتى عند نسبة 10% (0.10). وبعد اختيار النموذج يمكن ان تقييم النتائج وفق المعايير الاقتصادية والاحصائية والقياسية وكالاتي:-

- تقييم النتائج وفقاً للمعايير الاحصائية والقياسية -
- المعايير الاحصائية:-

اظهرت القوة التفسيرية المقدره (R^2) (BD) (75%) من التغيرات الحاصلة في عجز الموازنة العامة تفسر بواسطة المتغير المستقل سعر صرف الدولار الامريكي (X_1) بينما نسبة (25) متغيرات اخرى مؤثرة وغير داخله في الأنموذج، بينما \bar{R}^2 (62%)، ويمثل القيمة الحقيقية غير المبالغ فيها، من التغيرات في عجز الموازنة العامة.

وفيما يتعلق بقيمة الخطأ المعياري لمعلمة المتغير (X_1) (0.09) فهي اقل من نصف قيمة معلمة المتغير (X_1) (0.19)، وهذا يعني قبول الفرضية البديلة ورفض فرضية العدم، أي اننا نستنتج بان القيمة الحقيقية (b_1) تختلف عن الصفر وبالتالي فان لها تأثير معنوي في المتغير التابع (الايرادات العامة). اما فيما يتعلق بقيمة الخطأ المعياري لمعلمة المتغير (X_2) (0.03)، والتي كانت اكبر من نصف قيمة معلمة المتغير (X_2) (0.01) فانه يعني قبول فرضية العدم، ورفض الفرضية البديلة، أي اننا نستنتج بان القيمة الحقيقية للمعلمة (b_2) تساوي صفر وبالتالي فليس لها تأثير معنوي في المتغير التابع (الايرادات العامة). اما بالنسبة لقيمة الخطأ المعياري لمعلمة المتغير (X_3) (0.03) فهي اكبر من نصف قيمة معلمة المتغير (X_3) (0.01) وهذا يعني قبول فرضية العدم ورفض الفرضية البديلة، أي اننا نستنتج بان القيمة الحقيقية للمعلمة (b_3) تساوي صفر وبالتالي فليس لها تأثير معنوي في المتغير التابع (الايرادات العامة).

وبخصوص قيمة (t^*) المحسوبة لمعلمة المتغير (X_1) (1.9) فهي اكبر من قيمة (t) الجدولية لمستوى المعنوية (0.05) ودرجات حرية (2) (1.740) وعليه نرفض فرضية العدم ونقبل الفرضية البديلة، لذا (b_2) الحقيقية تأثير معنوي في الايرادات العامة (PR)، بمعنى ان قيمتها مختلفة عن الصفر، اما بخصوص قيمة (t^*) المحسوبة لمعلمة المتغير (X_2) (0.5) فهي اقل من قيمة (t) الجدولية لمستوى المعنوية (0.05) ودرجات حرية (2) (1.740)، لذا نرفض الفرضية البديلة ونقبل فرضية العدم (b_2) الحقيقية ليس لها تأثير معنوي في الايرادات العامة (PR)، بمعنى ان قيمتها تساوي صفرًا. والشيء نفسه بالنسبة لقيمة (t^*) المحسوبة لمعلمة المتغير (X_3) (1.71) اقل من قيمة (t) الجدولية لمستوى المعنوية (0.05) ودرجات حرية (2) (1.740) لذا نرفض الفرضية البديلة ونقبل فرضية العدم، لذا نستنتج (b_3) الحقيقية ليس لها تأثير معنوي في الايرادات العامة (PR)، بمعنى ان قيمتها لا تختلف

وبالنسبة لقيمة (F^*) (6) فهي اكبر من القيمة (F) الجدولية والبالغة (3.59) 5 ودرجات حرية 2، فهذا يعني معنوية النموذج ككل.

- المعايير القياسية:-

- بلغت قيمة (D.W) $D.W=1.40$ وبالمقارنة مع القيمة الجدولية عند $K=3$ المتغيرات المستقلة المهمة الداخلة في النموذج هو $dl=0.90$ $du=1.71$ وبما أن قيمة (DW) غير الحاسمة، وهذه مقبولة اقتصادياً ولكن لا يمكن الاعتماد عليها للتنبؤ، حيث ان هناك بعض الكتب القياسية تقول انه اذا كانت قيمة درين واتسون تزيد عن 1.3 1.4 لا يكون هناك ارتباط ذاتي.
- (Breusch-Pagan) (20) ثبات التباين من خلال القيمة الاحصائية لـ (χ^2) قيمة p :-

$$\chi^2 = N * R^2 = 17 * 0.272293 = 4.356684$$

$$P=0.4993$$

بما ان قيمة (χ^2) المحسوبة اقل من قيمتها الجدولية وقيمة (P) %5 10%

يعني قبول فرضية العدم: H_0 التي تنص على ثبات التباين.

- ويشير اختبار (VIF) (21) الى عدم وجود الارتباط الخطي المتعدد بين المتغيرات المستقلة وذلك لكون قيمة (VIF) 10.

ثانياً: - تقييم النتائج وفقاً للمعايير الاقتصادية:-

$$BD = 1.63 - 0.19\text{LOG}(X_1) + 0.017\text{LOG}(X_2) + 0.064\text{LOG}(X_3) - 0.163 * D_{2005} - 0.318 * D_{2007}$$

يظهر من الأنموذج ان اشارة و قيـم (X_1) سعر صرف الدولار الامريكى ذات اشارة سالبة وهذا يعني ان هناك علاقة عكسية بين سعر صرف الدولار الامريكى وعجز الموازنة العامة، وتطبق هذه الحالة على منطق النظرية الاقتصادية التي تنص على ان انخفاض سعر الصرف لأي بلد يؤدي الى ارتفاع الطلب على صادر ان انخفاض سعر صرف الدولار الامريكى بنسبة (1%) يؤدي الى ارتفاع في عجز الموازنة العامة بنسبة (0.19%) بسبب زيادة الطلب على الصادرات الاجنبية التي ترتبط بالدولار الامريكى، مثلا الطلب على السلع والخدمات للدول المجاورة أي زيادة النفقات العامة هذا من جا الدولار الامريكى يعنى انخفاض نسبة الايرادات العامة، ويبدو ان اقتصاد الاقليم والعراق اللذان يعتمدان على الصادرات النفطية فان انخفاض قيمة تلك الصادرات في الاسواق العالمية ستعني انخفاض نسبة الايرادات العامة. بينما تظهر اشارة (X_2) بوجود علاقة طردية بين سعر صرف الليرة التركية وعجز الموازنة العامة، أي مع ارتفاع سعر صرف الليرة التركية بنسبة (1%) سيؤدي الى ارتفاع عجز الموازنة بنسبة (0.01%). وهذا يشير الى عدم معنوية هذا المتغير على عجز الموازنة. ويمكن تحليل العلاقة الطردية بين ارتفاع سعر الصرف الليرة التركية وارتفاع عجز الموازنة العامة لأقليم كردستان، ذلك ان ارتفاع سعر الصرف الليرة التركية رغم تأثيره المتمثل في امكانية انخفاض حجم السلع المستوردة من تركيا وبالتالي التأثير ايجابياً في تقليل عجز الموازنة ، الا ان الاثر غلب على الاثر الايجابي هذا ، ذلك لان الاقليم يعتمد اعتماداً كبيراً على تركيا في تزويده بمستلزمات الانتاج والانشاء والتعمير الاخذ بالتزايد في الاقليم، ومن ثم انعكاس هذا في ارتفاع النفقات العامة وما يؤدي اليه

(X_3) سعر صرف الريال الإيراني فكانت موجبة ، وهذا يعني وجود علاقة طردية بين سعر صرف الريال الإيراني و عجز الموازنة العامة في إقليم كردستان، إذ ان ارتفاع سعر صرف الريال الإيراني (1%) يؤدي الى ارتفاع عجز الموازنة بنسبة (0.06%). وهذا يدل على عدم وجود تأثير لهذا المتغير على العجز في الموازنة العامة. ان عدم تأثير هذين المتغيرين X_2X_3 على الموازنة العامة لأقليم كردستان يأتي بسبب (17%) من الموازنة العامة العراقية.

:

من خلال هذه الدراسة يمكن استخلاص النتائج الآتية:-

1- أظهرت الدراسة تأثير اسعار الصرف على الموازنة العامة من خلال تأثيرها على مكونات الموازنة العامة المتمثلة بالنفقات العامة والإيرادات العامة، ويكون التأثير بشكل غير مباشر عن طريق تغيرات الاسعار المحلية. حيث ان الأثر للتقلبات في سعر الصرف هو انتقال بارتفاع او انخفاض في الاسعار مما يضطر الدولة الى تحمل التكاليف الإضافية او زيادة نسبة الإيرادات نتيجة زيادة حجم الصادرات من خلال تنويعها.

2- من خلال دراسة وتحليل واقع اسعار الصرف في إقليم كردستان توصلت الدراسة الى ان

سنوى لاسعار صرف للدولار الأمريكي مقابل الدينار العراقي يقع في المدة الاولى للدراسة (1997-2002) (9-%). اما مايتعلق بالمدة الثانية للدراسة والتي تمتد من (2003-2013)

(4.6-%) . بسبب اتباع سعر الصرف المدار من قبل الحكومة المركزية

وعند مقارنة المدتين يظهر بان التقلبات في اسعار الصرف في المدة الاولى أكبر من المدة الثانية.

3- توصلت الدراسة الى اظهار الأهمية النسبية للإيرادات العامة (الإيرادات المحلية و حصة الاقليم من الموازنة العراقية). حيث بلغت حصة الاقليم من الموازنة العامة العراقية (95.8%) وهذا يدل على ان الإيرادات العامة للأقليم ترتبط بشكل مباشر بالجانب المالي لأقتصاد الحكومة المركزية أي التبعية المالية. في حين لم تصل مشاركة الإيرادات المحلية الألى (4.2%) الإيرادات العامة وكانت هذه النسبة ضئيلة جداً بالنسبة لأقليم يتمتع بالكثير من الموارد الاقتصادية.

-4

(7.7%). في المدة الثانية والممتدة

(2003-2013) وهي اكبر بكثير من المدة الاولى، ويعود هذا العجز المستمر الى تلك الاخفاقات

المستمرة، وعدم القدرة على ادارة وجباية الإيرادات وضبط مصادر الإيرادات و لاسيما الإيرادات المحلية

نشاطات الاقتصادية التي لا تخضع لقوانين الضرائب او مايسمى بالاقتصاد

الخفي، نتيجة عدم وضوح البيانات حول كافة النشاطات الاقتصادية والتجارية، وعدم التمكن من توظيف تلك

الزيادات المستمرة في الإيرادات بحيث تخلق مصادر أخرى لتنويع مصادر الإيرادات في الاقليم، وانعا القطاعات الاخرى العاطلة في الاقتصاد، لتغطية تمويل النفقات المتزايدة وعلاج تلك الاختلالات في الهيكل

5- اظهرت الدراسة بان هناك علاقة عكسية بين سعر صرف الدولار الامريكي وعجز الموازنة العامة، اي سعر الصرف لأي بلد يؤدي الى ارتفاع الطلب على صادراته، اذ ان انخفاض سعر صرف الدولار الامريكي، يؤدي الى ارتفاع في عجز الموازنة العامة لحكومة اقليم كردستان -

ثانياً: المقترحات

في ضوء الاستنتاجات التي تم الوصول اليها، يمكن ان نوصي بالنقاط الآتية:-

1- تنظيم و تفعيل أسواق الصرف في محافظات اقليم كردستان، والابتعاد عن الأسواق غير المنظمة السائدة في مدن الاقليم، بحيث يتم من خلالها تنظيم ومراقبة عمليات البورصة، تمهيدا لانشاء أسواق مالية متطورة في اقليم

2- يتم الاشراف عليها من قبل بنك الاقليم ، لغرض

جمع البيانات و المعلومات عن أسعار الصرف للعملات الاجنبية في جميع محافظات اقليم كردستان.

3- نشر البيانات والتقارير الدورية حول الموازنة العامة حتى يتم التمكن من خلالها من تعديل تلك الانحرافات التي تحدث خلال تنفيذ الموازنة العامة، لان هذه الارقام والنشرات تعبر عن حالة الرفاه الاقتصادي للمجتمع، والنشاطات الاقتصادية في البلد، ولذا فمن حق المجتمع الاطلاع على كافة ما يتعلق بالموازنة العامة وكيفية اعدادها، وتوجيه تلك الإيرادات المتحصلة في ضوء برامج المتكاملة مع مقتضيات ال

4- القضاء على ظاهرة الاقتصاد الخفي من خلال اخضاع كافة النشاطات الاقتصادية للرقابة المشددة ، لان هذا النوع من الاقتصاد يضر بمكونات الموازنة العامة من خلال التهرب من كافة الاستحقاقات المترتبة عليه تجاه رسوم ام ضرائب، ام تقديم البيانات غير الصحيحة والدقيقة حول نشاطاته.

5- زيادة مشاركة الإيرادات المحلية من أجمالي الإيرادات العامة لحكومة اقليم كردستان -

مشاركة كافة القطاعات في تكوين الإيرادات بدلا من الاعتماد على مصدر واحد، وهذا يساعد على تنويع مصادر الإيرادات، وتخفيض العبء على الموازنة العامة، و تجنب ظاهرة مشاركة المالية هذا من جانب ومن جانب اخر السعي من اجل تخفيض النفقات الاضافية.

6- تفعيل دور ديوان الرقابة المالية وهيئة النزاهة في اقليم كردستان، وذلك عن طريق الربط والتعاون بين كافة سات الحكومية وتخويلهما حق معاقبة المخالف ببعض العقوبات ذات الارتباط بالاداء المالي، وذلك بالتنسيق مع الجهات القضائية التي تمكنه من جانبها من ردع سوء التصرف بالمال العام من خلال الاستفادة من التجارب الدولية بهدف مكافحة ظاهرة الفساد المتفشي في اقليم كردستا -

14. الحسني ، عرفان تقي، التمويل الدولي، مجدلاوي، عمان، ط2 2002.
15. حشيش، عادل احمد ، و شهاب، مجدي محمود، العلاقات الاقتصادية الدولية، دار الجامعة الجديدة، الازاريطه، 2005.
16. حشيش، عادل أحمد، اساسيات المالية العامة، دار النهضة العربية، 1992.
17. الحصري، طارق فاروق، الاقتصاد الدولي، المكتبة العصرية للنشر والتوزيع، المنصورة، 2010.
18. خصاونة، جهاد سعيد، علم المالية العامة والتشريع الضريبي، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، 2010.
19. دوسكي، ازاد احمد سعدون، التجربة الاقتصادية لاقليم كردستان العراق للفترة من 1991 - 2002 1 2003.
20. سامويلسون، بول، هاوس، ويليام نورد، ترجمة، عبدالله، هشام، ط15، دار الاهلية للنشر والتوزيع، 2001.
21. صادق، مدحت، النقود الدولية وعمليات الصرف الاجنبي، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، 1997.
22. عبدالمولى، السيد، المالية العامة دراسة للاقتصاد العام، دار الفكر العربي للنشر والطبع، القاهرة، 1978.
23. العيساوي، عبدالكريم جابر، التمويل الدولي مدخل حديث، دار الكتب والوثائق، 2008.
24. النعيمي، عدنان تايه، ادارة العملات الاجنبية، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، 2012.
25. يونس، منصور ميلاد، مبادئ المالية العامة، المؤسسة الفنية للطباعة والنشر، 2004.

A. Books:-

1. Ahuja، H.L، Macroeconomics Theory and Policy، S.Chand And Company Ltd، New Delhi، 16th، 2010.
2. Carbaugh، Robert، International Economics، South-Western، Cengage Learning، 12th .Sd، 2009.
3. KeithPilbeam،International Finance،Palgrave Macmillan،3th،2006
4. Klay ،William Earle ،Vonasek ،Joseph A ،Consensus Forecasting For Budgeting In Theory and Practice ،Public Administration and Public Policy ،2008.
5. Shah ،Anwar ،Budgeting and Budgetary Institution ،the World Bank ،Washing Ton D.C ،2007.