أثر الصادرات على الميزان التجاري في السودان: دراسة تحليلية للفترة (2016-1976)

عماد سليمان شريف محمد1

الملخص: هدفت الدراسة الى إبراز العلاقة بين حجم الصادرات والعجز في الميزان التجاري، ومن المفترض أن تكون هذه العلاقة عكسية، فالانخفاض في حجم الصادرات يؤدي إلي زيادة العجز في الميزان التجاري، ولاختبار ذلك اتبعنا المنهج الوصفي التحليلي والمنهج الاستنباطي، من خلال بيانات السلاسل الزمنية للفترة 1976-2016 والمصادر والمراجع للمادة موضوع البحث. وأظهرت نتائج الدراسة، أن هنالك عجزا مستمرا في الميزان التجاري بسبب الضعف في حجم الصادرات، ومرده أن الصادرات تقليدية.

الكلمات المفتاحية: الصادرات، الواردات، الميزان التجاري، العجز التجاري، الصادرات التقليدية.

The effect of exports on Sudan Balance payment: Analytical studies for period (1976-2016)

#### **Emad Suliman Sharif Mohamed**

**Abstract** - The study investigates on the relationship between the volume of exports and the deficit in Sudan's balance trade was clarified, as it was assumed that this relationship was reversed. The decrease in the volume of exports increases the deficit in the trade balance. For testing, we followed a descriptive analytical and deductive approach, with time series data for the period 1977 - 2016, and the respective article sources and references. The study results show that there is a persistent deficit in the trade balance due to the weak volume of exports, due to the fact that the exports are traditional.

Keywords: Exports, Imports, Balance Trade, Deficit, Classical Exports.

أستاذ مشارك، جامعة القرآن الكريم والعلوم الإسلامية، السودان، أستاذ مساعد، جامعة بيشة. المملكة العربية السعودية بيشة،
 emadsshmkh@gmail.com

### 1. المقدمة:

إن للتجارة الخارجية أهمية قصوى في اقتصاديات الدول، وذلك لما توفره من عملات صعبة، مما يؤثر ايجاباً على قيمة العملة للدولة، كما أنها تمكن الدول من الانتفاع بمزايا بعضها البعض والذي يتمثل في صادرات وواردات سلع عديدة، تساهم في دفع عجلة التنمية وسد حاجات المواطنين من السلع الاستهلاكية الضرورية، ومن هنا جاءت اهمية دراستنا، والمتمثل في إبراز أثر الصادرات على الميزان التجارى للدولة.

وتتمثل مشكلة البحث في الاجابة على تساؤل مهم وهو، هل يؤدي ضعف الصادرات الى العجز في الميزان التجارى للدولة؟

تتمثل فرضيات البحث في العلاقة العكسية بين حجم الصادرات وعجز الميزان التجاري، بالنظر أن ضعف حجم الصادرات يؤدي إلى العجز في الميزان التجاري، وتهدف هذه الدراسة الى زيادة حجم الصادرات وتنوعها وإحلال الواردات بالتوسع في تصنيعها والتقليل من واردات السلع الكمالية، وذلك للوصول لأهداف أخرى منها علاج العجز في الميزان التجاري والذي يعد الجانب الأكبر في ميزان المدفو عات.

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي حيث تم الاعتماد على تحليل بيانات السلاسل الزمنية من مصادرها الثانوية للأعوام 1976-2018، وكذلك اعتمدت على المنهج الاستنباطي حيث الاستعانة في الجانب النظري بمصادر ومراجع أولية ذات العلاقة بموضوع البحث، ولقد تم تقسيم البحث الى ثلاثة محاور رئيسية أولها مفهوم وأهمية الصادرات، والثاني الميزان التجاري، والثالث دراسة تحليلية لأثر الصادرات على الميزان التجاري. يلي ذلك خاتمة البحث وتشمل النتائج والتوصيات تليها قائمة المصادر والمراجع.

# 2. الدراسات السابقة:

إن هنالك العديد من الدر اسات التي تناولت الصادرات و علاقتها بالميزان التجاري و من هذه الدر اسات نتناول الآتي:

- الدراسة الاولى: سمية زيرار وآخرون - بعنوان أثر سياسة سعر الصرف على الميزان التجاري الجزائري (2004-1970) – مجلة دراسات العلوم الادارية – مجلد 36، العدد 2 - 2009.

تناولت الدراسة أثر تغير سعر الصرف على الميزان التجاري الجزائري – ومشكلة هذه الدراسة هو تقدير دالة الطلب الاجنبي على الصادرات، والطلب المحلي على الواردات ودالة الحساب الجاري وذلك باستخدام طريقة المربعات الصغر العادية OLS وتوصلت الدراسة لعدة نتائج أهمها ان تخفيض قيمة الدينار الجزائري قد تعمل على زيادة كمية الصادرات وتحسين الحساب الجاري في الاجل القصير فقط.

- الدراسة الثانية: محمد كمال – التقييم الكمي لأثر اليورو والدولار على التجارة الخارجية في الجزائر – رسالة دكتوراه – جامعة تلمسان، الجزائر , 2014-2013

تهدف هذه الدراسة الى قياس الاثر الكمي لعملتي اليورو والدولار على الصادرات والواردات، ولتحقيق هذا الهدف تم استخدام دوال استجابة النبضة (IFR) ومكونات التباين المقدرة بنموذج VAR خلال الفترة (2011-2002)، واهم النتائج التي توصل لها هو أن انخفاض الدينار أمام اليورو يرفع من فاتورة الواردات ومن ثم لها أثر سلبي على الواردات، كما أن انخفاض الدولار (امام اليورو) له أثر ايجابي على الصادرات الجزائرية.

- الدراسة الثالثة: مبارك برعي مبارك (2018) دور الصادرات الزراعية في سد عجز الميزان التجاري في السودان (2016-2007) - رسالة ماجستير - جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا — 2018.

تفترض الدراسة الى وجود علاقة بين الصادرات الزراعية والعجز في الميزان التجاري، استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي وتوصلت إلى عدة نتائج أهمها أن الصادرات الزراعية تؤثر تأثيراً ايجابياً قليلاً على سد عجز الميزان التجاري كما أن الانخفاض في قيمة اجمالي الصادرات أكبر من الزيادة في قيمة الصادرات الزراعية مما قلل من مساهمتها في سد عجز في الميزان التجاري.

- الدراسة الرابعة: خالد الحبيب التجاني عبد الرحمن (2014) سياسة التحرير الاقتصادي وأثرها على الميزان التجاري (2012-1993) رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا.

تناولت الدراسة أثر سياسة التحرير الاقتصادي على الميزان التجاري وكذلك دراسة أثر التغيرات التي تحدث في سعر الصرف الرسمي والموازي والناتج المحلي الاجمالي على الميزان التجاري في الفترة (2012-1993). ومشكلة هذا البحث هي أثر سياسة التحرير الاقتصادي على الميزان التجاري، وأثر التغير في سعر الصرف الرسمي والموازي والناتج المحلي الاجمالي على الميزان التجاري، واستخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي واهم النتائج التي توصل لها هي وجود علاقة ذات دلالة احصائية موجبة بين سعر الصرف الرسمي والميزان التجاري، وكذلك وجود علاقة ذات دلالة احصائية بين الناتج المحلي الاجمالي والميزان التجاري.

- الدراسة الخامسة: د. عماد سليمان شريف \_ ورقة بحثية بعنوان أثر التمويل المصرفي على صادرات وواردات السلع المتطورة في السودان (2012-2004)، مجلة العلوم الاقتصادية والادارية والقانونية المجلد الاول – العدد الاول – مارس 2017.

تهدف الدراسة الى ابراز العلاقة بين حجم الصادرات والواردات مع مستوى تمويل البنوك للتجارة الخارجية في السودان واستخدام الباحث المنهج الوصفي التحليلي والمنهج الاستنباطي وتوصل لعدة نتائج اهمها أن زيادة التمويل المصرفي للصادرات أدى الى زيادة مستمرة في حجم الصادرات الا ان هناك تذبذب في تمويل الواردات رافقه تذبذب في حجم الواردات.

# - مقارنة الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة:

أما بالنسبة لدر استي الحالية فتختلف عن الدر اسات السابقة في أنها تتناول أثر إجمالي الصادرات على عجز الميزان التجاري في السودان، حيث تتناول مشكلة ضعف حجم الصادرات مما يؤدي إلى العجز في الميزان التجاري، وتهدف الدراسة إلى زيادة حجم الصادرات وتنوعها إضافة إلى التقليل من واردات السلع الكمالية، واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفى التحليلي.

# 3. المحور الاول: مفهوم الصادرات وأهميتها:

- الصادرات المنظورة: (هي السلع التي يبيعها المقيمون في دولة ما الى المقيمين خارج هذه الدولة وتنتقل اليهم عبر حدودها الدولية)<sup>2</sup>.
  - أهمية الصادرات: تتمثل أهمية الصادرات فيما يلي:

 $<sup>^{2}</sup>$  - السودان – الخرطوم – السودان – الخرطوم – السودان ط (64 – الخرطوم – ا

- a) حصيلة الصادرات تمثل المصدر الرئيسي للعملات الاجنبية وبالتالي تزيد من مقدرة البلاد على الاستيراد و على استقرار اسعار صرف العملة المحلية بالأجنبية.
  - b) تساعد الصادرات للبلد على سداد التزاماته الخارجية.
- تساعد البلاد في تمويل السلع الرأسمالية المستوردة والضرورية لعملية التنمية من آلات ومعدات ومواد خام والتي تساعد في زيادة معدلات النمو.
- استقرار عائدات الصادرات ونموها يساعد على التوازن في الميزان التجاري وبالتالي التوازن في ميزان المدفوعات مما يساعد ذلك على الاستقرار الاقتصادي في البلاد  $^{3}$ .

### - تنافسية الصادرات:

يقصد بالتنافسية الاداء الحالي للأنشطة الاقتصادية المرتبطة بالتنافس مع الدول الاخرى، اذن فالتنافسية تتناول الصادرات والواردات والاستثمار، ولقد أصبح موضوع القدرة التنافسية يحظى باهتمام عالمي واسع النطاق بسبب التطورات المتسارعة التي يشهدها العالم والمتمثلة في ظاهرة العولمة وسياسات الانفتاح وتحرير الاسواق والتطورات الهائلة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ومن هنا جاء دور الدول النامية في تبني سياسات الاصلاح الهيكلية للاقتصاد وتهيئة البيئة الاقتصادية الداعمة لقدرتها التنافسية الملائمة لتحقيق كفاءة تخصيص الموارد واستخداماتها وتشجيع الابداع والابتكار لتحسين الانتاجية والارتقاء بمستوى نوعية الانتاج ورفع مستوى الاداء وتحسين مستوى معيشة المستهلكين عن طريق تخفيض التكاليف والاسعار.

كما تكمن أهمية القدرة التنافسية في أنها تساعد في القضاء على أهم العقبات التي تواجه تحسين الكفاءة والانتاجية الا وهي عقبة ضيق السوق المحلي. فتوفير البيئة التنافسية وسيلة فعالة لضمان الكفاءة الاقتصادية وتعزيز النمو الاقتصادي في الدولة  $^4$ .

# - المشاكل والمعوقات العامة للصادرات السودانية:

- a) هنالك تذبذب في المتوقع من الانتاج والانتاجية للحبوب الغذائية الرئيسية والسلع النقدية لعدم الاهتمام بالقدر الكافي بالقطاع المطري وعدم الاهتمام بالإرشاد والتوعية واستخدام المبيدات.
  - b) الانتاج من اجل الصادر مازال نهجاً نظرياً ولم تثمر جهوده على ارض الواقع.
- c) تحويل القطاع المصرفي للزراعة ضئيل ولا يتناسب وحجم البرامج والاستراتيجيات لتطوير وترقية القطاع الزراعي.
  - d) عدم التزام العديد من الجهات بقرارات وزارة المالية بتخفيض أو الغاء رسوم الصادرات.
- e) عدم تفاعل القطاع الخاص مع المستجدات العالمية الحديثة واستخدام التقنيات المتقدمة في الانتاج والتجارة واستخدام العلامات التجارية.
  - f) عدم استقطاب الدعم الخارجي بالقدر الكافي لدفع عجلة الصادرات.
    - g) عدم الاهتمام بالقطاع الصناعي بالقدر الكافي.
  - مدم الاهتمام بقطاع الثروة الحيوانية باعتبارها ثروة قومية هامة  $^{5}$  .

 $<sup>^{3}</sup>$  - الاجمالي والصادرات وايرادات الدولة -  $^{3}$  . د. عماد سليمان شريف محمد - الآثار الاقتصادية للنفط على الناتج المحلي الاجمالي والصادرات وايرادات الدولة -  $^{3}$  . 1998 - 2007 رسالة دكتوراه غير منشورة - جامعة القران الكريم والعلوم الاسلامية -

<sup>4) –</sup> بحث تكميلي 2016–2007 . مبارك برعي مبارك – دور الصادرات الزراعية في سد عجز الميزان التجاري في السودان للفترة ( $^{-}$  2018 –  $^{-}$  2018 المرحة الماجستير – جامعة الخرطوم –

 $<sup>^{5}</sup>$  – وزارة التجارة الخارجية – ادارة الصادرات – التقرير الاحصائي –  $^{5}$ 

i) إن التراجع في التمويل الخارجي للتنمية الاقتصادية في السودان حيث التراجع في القروض من المؤسسات والبنوك الدولية التي سادت معظم الدول النامية تأثر بها السودان بدرجة كبيرة حيث شهد حالة من المقاطعة الاقتصادية والتي كان لها أثرا سالبا علي تدفقات القروض وقد كان لهذا التراجع الكير في القروض الاجنبية والدعم الخارجي الاثر البالغ على جميع القطاعات الاقتصادية في السودان وعلى الصادرات والميزان التجاري بصورة خاصة.

# 4. المحور الثاني: مفهوم الميزان التجاري وأهميته:

### - مفهوم الميزان التجاري:

هنالك العديد من التعريفات للميزان التجاري جميعها تدور حول معنى واحد، نذكر منها الآتي: يعرف الميزان التجاري بانه: (قيمة الصادرات والواردات المتطورة خلال عام)  $^7$ .

وهناك تعريف اخر وهو أن الميزان التجاري هو (الفرق بين قيم الصادرات والواردات من السلع والخدمات خلال فترة معينة من الزمن) $^8$ ، وتجدر الاشارة هنا الى انه اذا كانت صادرات البلد اكثر من وارداتها فإننا تقول ان هنالك فائض في الميزان التجاري، أما اذا حصل العكس فكانت الواردات البلد اكبر من صادراتها فان الميزان يكون في حالة عجز، واذا تساوى طرفي الميزان أي الصادرات والواردات فإن الميزان التجاري يكون في حالة توازن.

كما تسعى كل الدول في ان يكون ميزانها في حالة فائض ولكن لا يتحقق ذلك دائماً، فالسمة الغالبة للميزان التجاري للدول وخاصة النامية منها هو العجز وليس الفائض، فالعجز يعبر عن ضعف الصادرات مقابل الواردات مما يؤدي الى تدفق نقدي اكبر الى خارج الدولة مما يعني تدفق نقدي اقل الى الداخل وبالتالي احتمال انخفاض الانتاجية وارتفاع معدلات البطالة اذا استمر الوضع كذلك، وكما لا يكون العجز دائماً سلبياً، فقد يكون للدولة استثمارات كبيرة في الخارج وقد تكون الدولة في مرحلة تتمية فتستورد متطلبات التتمية من معدات رأسمالية ومواد خام اكثر مما تصدر من سلع وخدمات.

إن الفائض في الميزان التجاري يؤدي الى ارتفاع ارصدة الدولة من العملات الاجنبية مما يؤدي الى ارتفاع صرف عملة الدولة مقارنة بالعملات الاخرى وهو ما يجعل اسعار صادراتها مرتفعة مقارنة بأسعار سلع الدول الاخرى في السوق العالمية وبالتالي تتراجع الصادرات مما يؤثر سلباً على الانتاج المحلي والدخل والتشغيل ويستمر هذا الوضع حتى يحدث التوازن بين الصادرات والواردات. فالفائض مرغوب فيه في ظل ظروف وسياسات اقتصادية سليمة في البلد. أما العجز في الميزان التجاري فيعني انخفاض رصيد الدولة من العملات الاجنبية، ففي هذه الحالة تستورد الدولة أكثر مما تصدر للخارج، فهناك طلب متزايد على العملات الاجنبية تزداد معه عرض العملة المحلية مما يؤدي الى خفض قيمتها، فالزيادة في طلب المنتجات الاجنبية يقابله انخفاض الطلب على المحلية مما يؤدي الى انخفاض الانتاج وتزايد مستويات البطالة 9.

- العوامل المؤثرة على الميزان التجاري: ان من اهم العوامل المؤثرة على الميزان التجاري ما يلي:

7) – بحث تكميلي لنيل 2010–1970 . رشا محمد صديق جلاب – أثر سياسات سعر الصرف على الميزان التجاري في السودان – بحث تكميلي لنيل 2010–2013 . رشا محمد صديق جلاب – أثر سياسات سعر الصرف على الميزان التجاري في السودان – بحث تكميلي لنيل - 15

 $<sup>^{6}</sup>$  مارس  $^{2017}$  مارس  $^{2017}$  مجلة المصرفي – العدد

 $<sup>^{8}</sup>$ ا – ص $^{2007}$  . محمد محمود يونس – الاقتصاديات الدولية – الدار الجامعية – مصر – ط

<sup>404) -</sup> ص2000 . عبد المطلب عبد الحميد - النظرية الاقتصادية تحليل جزئي وكلي - الدار الجامعية - مصر - ط (9

- a) التضخم: يؤدي التضخم الى ارتفاع الاسعار المحلية التي تصبح اعلى نسبياً من الاسعار العالمية ونظراً لكون ان اسعار السلع الاجنبية تصبح أكثر جاذبية بالنسبة للمقيمين مقارنة مع اسعار السلع المنتجة محلياً، وبالتالى زيادة الصادرات على الواردات 10.
- (b) معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي: يمثل الناتج المحلي الناتج الاقتصادي الداخلي الجاري من السلع والخدمات النهائية المقدمة بسعر السوق خلال فترة زمنية معينة عادة ما تكون سنة أو هو عبارة عن القيمة الاجمالية للسلع والخدمات التي ينتجها بلد ما خلال فترة زمنية محددة في السنة، أي هو الدخل المكتسب الذي يتحصل عليه البلد خلال السنة بغض النظر عن عناصر الانتاج التي ساهمت في انتاجه في الداخل سواء كانت وطنية او اجنبية. كما ينتج عن زيادة الدخل القومي في الدولة زيادة الطلب على الواردات، في حين انخفاض الدخل القومي يؤدي الى انخفاض الطلب عليها.
- c تغيرات اسعار الفائدة: ان ارتفاع اسعار الفائدة في الداخل تؤدي الى تدفق رؤوس الاموال الى البلد بهدف استثمار ها وبالتالي زيادة الانتاج المحلي مما يؤدي بدوره الى زيادة حجم الصادرات، وعلى العكس من ذلك يؤدي انخفاض اسعار الفائدة الى خروج رؤوس الاموال ويؤدي بدوره الى تراجع العملية الانتاجية مما يؤثر على تراجع الصادرات وبالتالي التأثير سلباً على الميزان التجاري للدولة.
- d) سعر الصرف: يؤدي رفع القيمة الخارجية للعملة الى خفض القدرة التنافسية للسلع المنتجة محلياً مما يجعل اسعار الواردات اكثر جاذبية بالنسبة للمقيمين, وعلى العكس من ذلك فان تخفيض سعر الصرف يؤدي الى زيادة القدرة التنافسية للصادرات حيث تصبح اسعار الواردات اقل جاذبية بالنسبة للمقيمين داخل البلد 11.

# 5. المحور الثالث: دراسة تحليلية لأثر الصادرات على عجز الميزان التجاري في السودان (2016-1975):

إن السمة الغالبة للميزان التجاري هي العجز المستمر مع تحقيق فائض في عدد قليل من السنوات، فمن الملاحظ أنه لم يتحقق فائض في الميزان التجاري منذ عام 1976 وحتى عام 1999 ومنذ عام 2012 وحتى عام 2016 بسبب ضعف البنية الهيكلية للصادرات حيث تمثل في مجملها مواد خام وزراعية في أغلبها، ومعلوم أن المواد الزراعية تتصف بضعف انتاجيتها وعدم مرونتها وتذبذب اسعارها العالمية، وأن الواردات تتسم بعدم المرونة أيضا حيث تمثل مواد خام ومعدات تنمية وأدوية وأغذية. كما نلاحظ ذلك من خلال الجداول اللاحقة.

# - عجز الميزان التجاري:

أن الميزان التجاري في السودان مثله مثل بقية الدول النامية يعاني عجزا مستمرا في الميزان التجاري والجدول أدناه يوضح ذلك.

جدول رقم (1): الميزان التجاري ومعدل نموه للفترة 2016-1976 (الوحدة: القيمة بملايين الدولارات)

 $<sup>^{10}</sup>$  دوحة سلمي  $^{-}$  أثر تقلبات سعر الصرف على الميزان التجاري وسبل علاجها (دراسة حالة الجزائر)  $^{-}$  رسالة دكتوراه غير منشوره  $^{10}$   $^{-}$  2015  $^{-}$   $^{-}$  25

<sup>25-26 .</sup> المرجع نفسه، ص

معدل نمو الميزان التجاري%	الميزان التجاري	الواردات	الصادرات	السنة
-	-184.4	341.4	193	1976
-20.7	-146.3	376.5	230.2	1977
68.9	-247.2	449.5	202.3	1978
-1.1	-244.6	477.3	232.7	1979
111.3	-516.9	788.2	271.3	1980
-6.8	-482	839.0	357.0	1981
49.5	-720.6	1203.7	483.1	1982
31.9	-950.2	1760.9	810.7	1983
-1.5	-986.4	1803.7	817.3	1984
30.2	-1284.1	2128.8	844.7	1985
-22.2	-1569	2402.2	833.2	1986
-71.1	-1115.8	2612.9	1497.1	1987
133.3	-2602.7	4892.8	2290.1	1988
-9.7	-2350.3	5373.4	3023.1	1989
-89.6	-244.4	618.5	374.1	1990
139.4	-585.3	890.3	305.0	1991
14.3	-501.6	820.9	319.3	1992
5.2	-527.6	944.9	417.3	1993
20.8	-637.6	1161.5	523.9	1994
-1.4	-628.8	1184.5	555.7	1995
40.6	-884.2	1504.4	620.2	1996
11.5	-985.5	1579.7	594.2	1997
34.9	-1328.9	1924.6	595.7	1998
-52.2	-634.8	1414.9	780.1	1999
-140.0	254	1552.7	1806.7	2000
-55.4	113.2	1585.5	1698.7	2001
-539.3	-497.3	2446.4	1949.1	2002
-31.7	-339.7	2881.9	2542.2	2003
-12.6	-297.4	4075.2	3777.8	2004
549.8	-1932.5	6756.8	4824.3	2005
25.0	-2416.9	8073.5	5656.6	2006

معدل نمو الميزان التجاري%	الميزان التجاري	الواردات	الصادرات	السنة
-104.2	103.8	8775.4	8879.2	2007
2134.1	2319	9351.5	11670.5	2008
-161.8	-1433.8	9690.9	8,257.1	2009
-194.8	1359.5	10,044.8	11,404.3	2010
-29.6	957.4	9236.0	10,193.4	2011
-639.3	-5163.8	9230.3	4066.5	2012
7	-5128.4	9918.1	4789.7	2013
-7.2	-4757.6	9211.3	4453.7	2014
33.3	-6340.1	9509.1	3169.0	2015
-17.5	-5229.8	8323.4	3093.6	2016

المصدر: اعداد الباحث من تقارير بنك السودان المركزي – للأعوام 2016-1976

# نلاحظ من الجدول رقم (1) أعلاه ما يلى:

- a) انخفض العجز في عام 1999م بمعدل %52.2 وذلك بسبب تصدير البترول الخام في عام 1998.
- b) لم يتحقق فائض في الميزان التجاري في فترة الدراسة وهي واحد وأربعون عاماً عدا في خلال ستة اعوام فقط، فقد تحقق أول فائض في الميزان التجاري بعد ثمانية وعشرون عاماً حيث بلغ 254 مليون دو لار بمعدل زيادة %140 وذلك في عام 2000م
- c) الفترة التي تحقق فيها فائض في الميزان التجاري بين الاعوام 2000 الى 2011 حيث بلغ الفائض أقصاه عام 2010 بقيمة 1359.5 مليون دولار بمعدل زيادة %194.8 عن العام الذي يسبقه 2009
- d) تحقق العجز المستمر في فترة ست وثلاثون عاماً منذ عام 1976 الى عام 2016 باستثناء الست سنوات فقط التي تحقق فيها فائضا والمذكورة في الفقرة (3) أعلاه.
- e) بلغ عجز الميزان التجاري أقصاه و هو ما قيمته (6340.1) مليون دو لار عام 2015 بمعدل زيادة (e 33.3% عن العام 2014.
- f) بلغ أدني عجز في الميزان التجاري عام 1977 ما قيمته 146.3 مليون دو لار بمعدل انخفاض (f عن العام 1976.
- g) نلاحظ ان هنالك انخفاضاً كبيراً في الفائض في عام 2011 بسبب انفصال الجنوب وحيازته على القدر الاكبر من آبار البترول. وتحقق انخفاضاً في الفائض في هذا العام بمعدل %29.6 ولم يتحقق بعدها أي فائض حتى عام 2016.
- h) الارتفاع الكبير في العجز عام 1998 كان بسبب استيراد متطلبات التنمية فقد زاد من (985.5) مليون دو لار عام 1998.
- i) الانخفاض الكبير في فائض الميزان التجاري عام 2009 كان بسبب الازمة المالية العالمية التي تسببت في انخفاض السعر العالمي للبترول والذي أدي لانخفاض عائداته، حيث انخفض الفائض من 124.8 مليون دولار عام 2008 الى 85.2 مليون دولار عام 2009.

# - حجم التبادل التجاري:

ان هنالك زيادة مضطردة في حجم التبادل التجاري رغم ذلك نجد عجزاً مستمراً في الميزان التجاري نسبة لارتفاع الواردات عن الصادرات في معظم سنوات الدراسة، ونلاحظ ذلك من الجدول التالي. جدول رقم (2): الميزان التجاري وحجم التبادل خلال الفترة من 2016-1976 (الوحدة: القيمة بملايين الدولارات)

حجم التبادل التجاري	الميزان التجاري	الواردات	الصادرات	السنة
534.4	-184.4	341.4	193	1976
606.7	-146.3	376.5	230.2	1977
651.8	-247.2	449.5	202.3	1978
710.0	-244.6	477.3	232.7	1979
1059.5	-516.9	788.2	271.3	1980
1196.0	-482	839.0	357.0	1981
1686.8	-720.6	1203.7	483.1	1982
2571.6	-950.2	1760.9	810.7	1983
2621.0	-986.4	1803.7	817.3	1984
2973.5	-1284.1	2128.8	844.7	1985
3235.4	-1569	2402.2	833.2	1986
4110.0	-1115.8	2612.9	1497.1	1987
7182.9	-2602.7	4892.8	2290.1	1988
8396.5	-2350.3	5373.4	3023.1	1989
992.6	-244.4	618.5	374.1	1990
1195.3	-585.3	890.3	305.0	1991
1140.2	-501.6	820.9	319.3	1992
1362.2	-527.6	944.9	417.3	1993
1685.4	-637.6	1161.5	523.9	1994
1740.2	-628.8	1184.5	555.7	1995
2124.6	-884.2	1504.4	620.2	1996
2173.9	-985.5	1579.7	594.2	1997
2520.3	-1328.9	1924.6	595.7	1998
2195.0	-634.8	1414.9	780.1	1999
3359.4	254	1552.7	1806.7	2000
3284.2	113.2	1585.5	1698.7	2001
4395.5	-497.3	2446.4	1949.1	2002

5424.1	-339.7	2881.9	2542.2	2003
7853.0	-297.4	4075.2	3777.8	2004
11581.1	-1932.5	6756.8	4824.3	2005
13730.1	-2416.9	8073.5	5656.6	2006
17,654.6	103.8	8775.4	8879.2	2007
21,022.0	2319	9351.5	11670.5	2008
17,948.0	-1433.8	9690.9	8,257.1	2009
21,449.1	1359.5	10,044.8	11,404.3	2010
19,429,4	957.4	9236.0	10,193.4	2011
13,296.8	-5163.8	9230.3	4066.5	2012
14,707.8	-5128.4	9918.1	4789.7	2013
13,665.0	-4757.6	9211.3	4453.7	2014
12,678.1	-6340.1	9509.1	3169.0	2015
11,417.0	-5229.8	8323.4	3093.6	2016

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي – للأعوام 2016-1976

# نلاحظ من الجدول (2) أعلاه ما يلي:

- a) أن هنالك تزايداً مضطرداً في حجم التبادل التجاري منذ عام 1976 الى عام 2016 فقد ارتفع حجم التبادل التجاري من 534.4 مليون دو لار عام 1976 الى 1059.5 مليون دو لار عام 1980 أم ارتفع ارتفاعاً شديداً بعد ثلاثة أعوام فقط ليصل 2571.6 مليون دو لار عام 1983 ثم الى 8396.5 عام 1989 ثم بلغ أقصاه عام 2008 ليصل 21449.1 مليون دو لار عام 2010.
- (b) هنالك انخفاضاً ملحوظاً في حجم التبادل التجاري عام 2009 بسبب الازمة المالية لانخفاض حصيلة الصادرات نتيجة لتدني اسعار البترول العالمية فقد انخفضت الصادرات من 2005 مليون دو لار عام 2008 الى 257.1 عام 2009 فانخفض حجم التبادل التجاري تبعا لذلك من 21022.0 مليون دو لار الى 17984.0 مليون دو لار لنفس الاعوام على التوالى.
- c هنالك انخفاضاً متتالياً في حجم التبادل التجاري منذ عام 2011 الى عام 2016 بسبب انفصال جنوب السودان وفقدان حصيلة الصادرات البترولية الا ان أدني قيمة وصل اليها حجم التبادل التجاري كانت 11417.0 مليون دو لار عام 2016م.
- d) الانخفاض الكبير والمتتالي في حجم التبادل التجاري وتحقيق العجز المتتالي في الميزان التجاري منذ عام2011 الى 2016 بسبب فقدان حصيلة الصادرات البترولية بسبب انفصال جنوب السودان عن الشمال ليصبح دولة مستقلة بذاتها يدل على ضعف مساهمة الصادرات التقليدية في الجمالي الصادرات. فقد انخفض الفائض عام 2012 من العام الذي يسبقه عام 2011 من 457.6 مليون دولار الى عجز مقداره 5163.8 مليون دولار ليبلغ اقصاه 6340.1 مليون دولار عام 2015
- e) هنالك تحسناً واضحاً يبدو ظاهراً من انخفاض عجز الميزان التجاري من (6340.1) مليون دولار الى (5229.8) مليون دولار وللأعوام 2015 و2016 على التوالي بسبب انخفاض

الوار دات أكثر من انخفاض الصادرات في هذا العام، الا أننا نلاحظ أنه لا زال هنالك عجزاً كبيراً في الميزان التجاري في هذا العام 2016.

# - معدلات نمو الصادرات والواردات ومعدل التغطية:

لم تسجل الصادرات معدلات نمو سالبة منذ واحد وأربعون عاماً عدا إحدى عشر عاماً فقط الا انها لم تكن بالقدر الكافي الذي يغطي الواردات التي سجلت معدلات نمو سالبة في ستة أعوام فقط على مدى هذه الفترة الزمنية مما تسبب في العجز الدائم للميزان التجاري، أما بالنسبة لمعدل تغطية الصادرات للواردات فإنه يعطى بالمعادلة التالى:

معدل التغطية = (إجمالي الصادرات / إجمالي الواردات)× 100%

ومن الجدول ادناه نلاحظ أن الصادرات لا تغطي الواردات في معظم سنوات الدراسة حيث أظهر الميزان التجاري عجزا مستمرا في أغلب السنوات.

جدول رقم (3): الميزان التجاري ومعدل نمو الصادرات ومعدل نمو الواردات ومعدل التغطية خلال الفترة من 2016-1976 (الوحدة: القيمة بملايين الدولارات)

			- /	_		
معدل التغطية	الميزان	معدل النمو	الواردات	معدل النمو	الصادرات	السنة
	التجاري					
56.5	-184.4	-	341.4	-	193	1976
61.1	-146.3	10.3	376.5	19.3	230.2	1977
45.0	-247.2	19.4	449.5	-12	202.3	1978
48.8	-244.6	6.2	477.3	15.1	232.7	1979
34.4	-516.9	65.1	788.2	16.6	271.3	1980
42.6	-482	6.4	839.0	31.6	357.0	1981
40.1	-720.6	43.5	1203.7	35.3	483.1	1982
46.0	-950.2	46.3	1760.9	67.8	810.7	1983
45.3	-986.4	2.4	1803.7	0.8	817.3	1984
39.7	-1284.1	18	2128.8	3.4	844.7	1985
34.7	-1569	12.8	2402.2	-1.4	833.2	1986
57.3	-1115.8	8.8	2612.9	79.7	1497.1	1987
46.9	-2602.7	87.3	4892.8	53	2290.1	1988
56.3	-2350.3	9.8	5373.4	32	3023.1	1989
60.5	-244.4	-88.5	618.5	-87.6	374.1	1990
34.3	-585.3	43.9	890.3	-18.5	305.0	1991
38.9	-501.6	-7.8	820.9	4.7	319.3	1992
44.2	-527.6	15.1	944.9	30.7	417.3	1993
45.1	-637.6	22.9	1161.5	25.5	523.9	1994
	<u> </u>	·		·		

معدل التغطية	الميزان	معدل النمو	الواردات	معدل النمو	الصادرات	السنة
	التجاري					
46.9	-628.8	2	1184.5	6	555.7	1995
41.2	-884.2	27	1504.4	11.6	620.2	1996
37.7	-985.5	5.0	1579.7	-4.2	594.2	1997
30.9	-1328.9	21.8	1924.6	0.3	595.7	1998
55.1	-634.8	-26.5	1414.9	198.8	780.1	1999
116.4	254	9.7	1552.7	1.5	1806.7	2000
107.1	113.2	2.1	1585.5	-6	1698.7	2001
79.7	-497.3	54.3	2446.4	14.7	1949.1	2002
88.2	-339.7	17.8	2881.9	30.4	2542.2	2003
92.7	-297.4	41.4	4075.2	48.6	3777.8	2004
71.4	-1932.5	65.8	6756.8	27.4	4824.3	2005
70.1	-2416.9	19.5	8073.5	17.3	5656.6	2006
101.2	103.8	8.7	8775.4	57	8879.2	2007
124.8	2319	6.6	9351.5	31.4	11670.5	2008
85.2	-1433.8	3.6	9690.9	-32.9	8257.1	2009
113.6	1359.5	3.7	10,044.8	45.6	11,404.3	2010
110.4	957.4	-8.1	9236.0	-10.6	10,193.4	2011
44.1	-5163.8	06	9230.3	-60.1	4066.5	2012
48.3	-5128.4	7.5	9918.1	17.8	4789.7	2013
48.4	-4757.6	-7.1	9211.3	-7.0	4453.7	2014
33.3	-6340.1	3.2	9509.1	-28.8	3169.0	2015
37.2	-5229.8	-12.5	8323.4	-2.4	3093.6	2016

المصدر: اعداد الباحث من تقارير بنك السودان المركزي – للأعوام 2016-1976

# نلاحظ من الجدول (3) أعلاه ما يلي:

- a) يبدو ان هنالك تذبذباً واضحاً في حصيلة الصادرات ومعدلات نموها نسبة لأن أغلبها مواد خام وزراعية في المقام الاول فقد بلغت أعلى قيمة لها 11670.5 مليون دولار عام 2007 وأدنى قيمة لها كانت ما قيمته 193 مليون دولار عام 1976.
- b) بلغ أعلى معدل نمو للصادرات نسبة %198.8 في العام 1999 وأدنى معدل نمو سالب %87.6 في عام 1990.
- c) أدنى قيمة للصادرات بلغت 193 مليون دو لار فقط عام 1976 بينما بلغت أدني قيمة للواردات في نفس العام ما قيمته 341.4 مليون دو لار مما تسبب في عجز الميزان التجاري بمبلغ (184.4) مليون دو لار. حيث كانت تغطية الصادرات للواردات بنسبة %56.5 فقط.

- d) أعلى قيمة للواردات 10044.8 مليون دولار بمعدل نمو %3.7 عام 2010 بينما كانت اعلى قيمة للصادرات في نفس العام 11404.3 مليون دولار بمعدل نمو %45.6 مما حقق فائض في الميزان التجاري مقداره 113.6 مليون دولار.
- e) أعلى فائض في الميزان التجاري كان عام 2008 حيث بلغ 124.8 مليون دولار حيث تفوقت الصادرات على الواردات في هذا العام فقد بلغت الصادرات ما قيمته 11670.5 مليون دولار بينما بلغت الواردات 9351.5 مليون دولار في نفس العام حيث حققت الصادرات أعلى معدل تغطية للواردات في هذا العام وهي \$124.8.
  - f) أدنى معدل تغطية كان عام 1998 ما نسبته %30.9 بينما أعلاها %124.8 عام 2008.
- g) بلغ معدل التغطية خلال واحد واربعون عاماً أكثر من %100 في ستة أعوام فقط لا غير وهي عام 2000، 2001، 2007، 2008، 2009، 2000.

# - مساهمة أهم الصادرات التقليدية على حساب القطاعات:

ان القطاع الصناعي وهو القطاع الرائد في التنمية الاقتصادية وذلك لما يتميز به من ارتفاع الدخل وتميزه بالمرونة المرتفعة إلا أن هذا القطاع في السودان حقق نسبة مساهمة منخفضة جداً إلى إجمالي الصادرات مقارنة بالقطاعات الأخرى.

جدول رقم (4) مساهمة المنتجات الزراعية والسلع الصناعية والثروة الحيوانية والسلع المعدنية خلال الفترة 2016-2007 (الوحدة: القيمة بملايين الدولارات)

اجمالي الصادرات	أخرى	السلع	الثروة	السلع	المنتجات	السنة
التقليدية		المعدنية	الحيوانية	الصناعية	الزراعية	
460.722	6.5	74.9	84.9	29.5	265.0	2007
572.843	14.9	145.8	45.7	38.1	328.4	2008
698.441	141.2	96.6	205.3	18.5	236.9	2009
1709.085	240.3	1034.3	193.4	2.3	238. 8	2010
2,3844.24	187.9	1455.9	341.1	16.6	382.9	2011
3110.999	118.2	2187.7	446.6	7.1	351.2	2012
3082.302	231.6	1290.6	856.3	17.5	686.3	2013
3059.047	375.3	1093.4	682.0	42.5	865.7	2014
3059.047	77.0	750.2	908.6	86.5	719.5	2015
2758.029	113.9	1.066.4	762.9	101.9	712.8	2016

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي – للأعوام 2016-2007

جدول رقم (5) النسب المئوية لمساهمة الصادرات الزراعية والصناعية والحيوانية والمعدنية إلى إجمالي الصادرات خلال الفترة 2006-2007

النسبة المئوية	النسبة المئوية	النسبة المئوية	النسبة المئوية	السنة
لصادرات السلع	لصادرات الثروة	لصادرات السلع	لصادرات المنتجات	

المعدنية من إجمالي الصادر ات%	الحيو انية من إجمالي الصادر ات%	الصناعية من إجمالي الصادر ات%	الزراعية من إجمالي الصادرات%	
.8	.9	.33	2.9	2007
1.2	.4	.32	2.8	2008
1.1	2.5	.22	2.9	2009
9.1	1.7	.02	2.1	2010
14.3	3.3	.16	3.8	2011
53.8	10.9	.17	8.6	2012
26.9	17.9	.37	14.3	2013
24.6	15.3	.95	19.4	2014
23.7	28.7	2.7	22.7	2015
34.5	24.7	3.3	23.0	2016

المصدر: اعداد الباحث من تقارير بنك السودان المركزي – للأعوام 2016-2007.

# نلاحظ من الجدولين (4) و(5) أعلاه الاتي:

- a) أن مساهمة القطاع الصناعي سجلت أدنى قيمة عن باقي القطاعات حيث بلغت أعلى قيمة لها 101.9 مليون دولار فقط بنسبة مساهمة %3.3 لإجمالي الصادرات عام 2016 بينما بلغت أعلى مساهمة للصادرات الزراعية 865.7 مليون دولار عام 2014 بنسبة مساهمة %19.4 لإجمالي الصادرات.
- b) سجلت الصادرات الزراعية أدني نسبة مساهمة لها عام 2010 وهي %2.1 بينما بلغت أدنى نسبة مساهمة للصادرات الصناعية %0.02 فقط في نفس العام.
- c) ان أكبر القطاعات مساهمة هي قطاع المعادن اذ بلغت أكبر مساهمة لها في إجمالي الصادرات 2016 في إجمالي الشروة الحيوانية 2015 اذ بلغت %28.7 ثم الزراعة %23 عام 2016 واخيراً الصناعة %3.3 عام 2016.
- d) نلاحظ أن هناك مساهمات مرتفعة لجميع القطاعات لإجمالي الصادرات عدا الصناعة وذلك في الاعوام 2015 و 2016 اذ سجلت الزراعة %22.7 و %23 والثروة الحيوانية %28.7 و %24.7 والمعادن %23.7 و %34.5 بينما بلغت نسبة مساهمة صادرات السلع الصناعية %20.7 و %3.8 فقط على التوالى لنفس الاعوام 2015 و 2016.

# - نسبة الصادرات التقليدية إلى إجمالي الصادرات:

ونقصد بالصادرات التقليدية الصادرات غير البترولية، فان من الاسباب الهامة التي تؤدي إلى الضعف في إجمالي الصادرات هو نسبة المساهمة المرتفعة للصادرات التقليدية من زراعية ومواد خام وغيرها في اجمالي الصادرات، مما يؤدي إلى عجز الميزان التجاري، والجدول ادناه يوضح ذلك.

النسبة المئوية لها من إجمالي	إجمالي الصادرات	اجمالي الصادرات التقليدية	السنة
الصادرات%	بملايين الدولارات	بملايين الدولارات	
5.2	8879.2	460.7	2007
4.9	11670.5	572.8	2008
8.5	8257.1	698.4	2009
14.9	11,404.3	1709.1	2010
233.9	10,193.4	2,3844.2	2011
76.5	4066.5	3110.9	2012
64.4	4789.7	3082.3	2013
68.7	4453.7	3059.0	2014
96.5	3169.0	3059.0	2015
89.2	3093.6	2758.0	2016

جدول رقم (6) النسبة المئوية للصادرات التقليدية إلى إجمالي الصادرات خلال الفترة -2007 2016

المصدر: اعداد الباحث من تقارير بنك السودان المركزي – للأعوام 2016-2007.

# نلاحظ من الجدول رقم (6) السابق ما يلى:

- a) الارتفاع في مساهمة الصادرات التقليدية في إجمالي الصادرات، ويتضح ذلك منذ فترة انفصال جنوب السودان في العام 2011 وحيازته على غالبية آبار البترول بموجب اتفاقية الشمال مع الجنوب، فتجد في هذه الفترة 2016-2011 أعلى مساهمة للصادرات التقليدية في العام 2011 هي \$233.9 وأدني مساهمة لها كانت \$64.4 وهي معدلات لا يستهان بها.
- لغت نسبة مساهمة الصادرات التقليدية في اجمالي الصادرات %76.5، %64.4، %68.7،
  للأعوام 2012، 2013، 2014، 2015، 2016 على التوالي، ومن الملاحظ أنها معدلات مرتفعة جدا.

### 6. خاتمة البحث:

وتشمل الخاتمة النتائج والتوصيات التالية:

# - نتائج الدراسة:

وتوصلنا من خلال البحث أن هنالك علاقة عكسية بين حجم إجمالي الصادرات والعجز في الميزان التجاري، فكلما كان حجم الصادرات ضعيفا وغير قادرا على تغطية الواردات كان هنالك عجزا في الميزان التجاري، وكلما زاد حجم الصادرات انخفض عجز الميزان التجاري وتثبت هذه النتيجة صحة فرضية البحث القائلة بوجود علاقة عكسية بين حجم الصادرات والعجز في الميزان التجاري.

# - توصيات الدراسة:

# هنالك العديد من التوصيات والتي خلصنا إليها من خلال نتائج الدراسة أعلاه وهي:

- دعم الصناعات التحويلية وخاصة إحلال الواردات والاتجاه الى تصدير السلع المصنعة بدلاً من المواد الخام الاولية.
  - تشجيع الصادرات بكافة انواعها والحد من الواردات الكمالية.
    - ايجاد انواع جديدة من الصادرات وتشجيع صغار المنتجين.
      - تنشيط قطاع الصادر ، و زيادة الطاقة الانتاجية بالداخل.

# 7. قائمة المراجع:

#### \_ الكتب:

- 1. عبد الوهاب عثمان- منهجية الاصلاح الاقتصادي في السودان- الخرطوم- السودان ط (1995).
  - 2. محمد محمود يونس الاقتصاديات الدولية الدار الجامعية مصر ط (2007).
- 3. عبد المطلب عبد الحميد النظرية الاقتصادية تحليل جزئي وكلي الدار الجامعية مصر ط (2000).

### - المجلات العلمية:

- 1. مجلة دراسات العلوم الادارية مجلد 36، العدد 2 2009
- 2. مجلة العلوم الاقتصادية والادارية والقانونية المجلد الاول العدد الاول مارس 2017.
  - 3. مجلة المصرفي العدد 83 مارس 2017.

#### - الدوريات والنشرات:

- 1. تقارير بنك السودان المركزي للأعوام 2016-1976.
- 2. وزارة النجارة الخارجية ادارة الصادرات التقرير الاحصائي 2007.

### - البحوث والمنشورات:

- 1. دوحة سلمى أثر تقلبات سعر الصرف على الميزان التجاري وسبل علاجها (دراسة حالة الجزائر) رسالة دكتوراه غير منشوره (2015 2014).
- 2. رشا محمد صديق جلاب أثر سياسات سعر الصرف على الميزان التجاري في السودان (2010-1970)
   بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير 2013.
- 3. عماد سليمان شريف محمد الاثار الاقتصادية للنفط على الناتج المحلي الاجمالي والصادرات وايرادات الدول 2007-1998 رسالة دكتوراه غير منشورة جامعة القران الكريم والعلوم الاسلامية 2009م.
- 4. مبارك برعي مبارك دور الصادرات الزراعية في سد عجز الميزان التجاري في السودان للفترة (-2007)
  5. مبارك برعي مبارك دور الصادرات الزراعية في سد عجز الميزان التجاري في السودان للفترة (-2007)
  6. بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير جامعة الخرطوم 2018.
- 5. سمية زيرار و آخرون أثر سياسة سعر الصرف على الميزان التجاري الجزائري (2004-1970) مجلة دراسات العلوم الادارية مجلد 36، العدد 2 2009.
- 6. محمد كمال التقييم الكمي لأثر اليورو والدولار على التجارة الخارجية في الجزائر رسالة دكتوراه –
  جامعة تلمسان، الجزائر، 2014-2013.
- 7. خالد الحبيب التجاني عبد الرحمن (2014) سياسة التحرير الاقتصادي وأثرها على الميزان التجاري (2012-1993) رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا.