



جمهورية العراق  
وزاراة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة القادسية  
كلية الآداب  
قسم المخrafية

# الأهمية الاقتصادية لمنافذ تصدير النفط العراقي بين الواقع وإمكانية التوسيع في المستقبل

نخت مقدمة

إلى مجلس كلية الآداب / قسم المخrafية وهو جزء من متطلبات نيل درجة  
البكالوريوس في  
الآداب

من قبل الطالب

حسن عبد الكاظم محمود

باشراف

أ.م. حسين علي

٢٠١٨ م

١٤٣٩ هـ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قَالَ تَعَالَى وَمُحَكَّمٌ كِتَابَةُ الْعَزِيزِ

وَقُلْ أَعْمَلُوا فَسَيَرِي اللَّهُ عَمَلَكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ

وَسَرَدُورُ إِلَيْكُمْ عَالَمُ الغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ فَيُنَبِّئُكُمْ بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ (١٠٥)

صَدَقَ اللَّهُ الْعَلِيُّ الْعَظِيمُ

سورة التوبة آية ١٠٥

## الأهدا

لوجه الله تبارك وتعالى والحمد لله الذي هداني لهذا وأعانتي فيه

\*الاعز الناس وأقربهم إلى القلب والدتي العزيزة والدي العزيز اللذان كانا عوناً وسندأً . وكأنهما

المبارك أعظم الأثر في تيسير سفينة البحث حتى ترسو على هذه الصورة

المزوجة العزيزة لكي من الاحترام والتقدير

إلاسان ذي

واهل الفضل على الذين غمروني بالحب والتقدير والنصيحة والتوجيه والارشاد ورفعوني على درجات

التقدّم والنجاح

إلا ملائكة فدرستكم ثمرة تعني تقديرها واحتراماً

## شكر وتقدير

نحمد الله عز وجل الذي وفقنا في اتمام هذا البحث العلمي

تقديم بجزيل الشكر والتقدير إلى الأستاذ (حسين علي)

على كل ما قدمه لنا من معلومات قيمة ساهمت في اثراء موضوع دراستنا

في جوانبها المختلفة

كما تقدم بخالص الشكر والتقدير إلى جميع الأساتذة المحترمين في كلية

الآداب /

قسم الجغرافية / جامعة القادسية

. واخيراً اشكر جميع أصدقائي الذين لم يخلوا علي بجهد او معلومة

## المحتويات

٤-١	الفصل الأول
٢	• المقدمة
٣	• مشكلة البحث
٣	• فرضية البحث
٣	• اهداف البحث
٣	• أهمية الدراسة
٣	• منهجية الدراسة
٤	• حدود الدراسة
١٠-٥	الفصل الثاني
٨	• خصائص منافذ تصدير النفط العراقي
١٤-١١	الفصل الثالث
١٢	• الأهمية الاقتصادية لمنافذ التصدير
١٢	• الوفورات الاقتصادية من إيرادات تصدير النفط
١٤	خلاصة البحث
١٥	نتائج ومقترنات
١٦	المصادر

# الفصل الأول

## **المقدمة:**

يحظى النفط بأهمية كبيرة بسبب تأثيره على كل جوانب الحياة بصورة مباشرة او غير مباشرة، كون النفط ذا أهمية استراتيجية في أوقات السلم وال الحرب، ويعتبر ركن أساس من مقومات القوة الاقتصادية لأية دولة، ويمتاز النفط بأنه اهم مصدر طاقة على الاطلاق ويكون مادة أولية لآلاف الصناعات وخاصة البتروكيماوية. ومن هنا تتبع أهمية إقامة البنى التحتية الالزام لاستخراج النفط كونه عصب الحياة لذا فإنشاء الانابيب والبواخر العملاقة والسيارات الحوضية ضرورة ملحة لتلبية تلك الاحتياجات المتزايدة والمعتمدة على النفط اذ بدون تلك الوسائل لا يمكن ان تلبي حاجة الدول الصناعية الكبرى المفتقرة لتلك المادة الحيوية وكذا الدول الناشئة الجديدة كقوى اقتصادية صاعدة كالهند والصين والبرازيل وغيرها.

**مشكلة البحث** (عبارة عن سؤال يحتاج إلى إجابة):

تتمحور مشكلة البحث بالتساؤلات الآتية:

١. هل لمنافذ تصدير النفط العراقي أهمية اقتصادية في الوقت الحاضر؟
٢. هل يمكن تنمية المنافذ وتطويرها بما يحقق إيرادات اقتصادية للدولة مستقبلاً؟

**فرضية البحث** (عبارة عن إجابة مؤقتة لمشكلة البحث):

واجابات تساؤلات المشكلة هي كالتالي:

١. لمنافذ تصدير النفط العراقي أهمية اقتصادية.
٢. يمكن تنمية منافذ تصدير النفط مستقبلاً بما يحقق زيادة في الإيراد المالي للاقتصاد العراقي.

### **اهداف البحث:**

١. يهدف البحث إلى بيان الأهمية الجيو اقتصادية لمنافذ تصدير النفط
٢. يهدف البحث لتصنيف منافذ تصدير النفط حسب أهميتها الاقتصادية
٣. تسعى الدراسة إلى تبيين أفضل الطرق لتوسيع منافذ التصدير الحالية وعدم تأثيرها بالسياسات الخارجية وبأقل تكاليف ممكنة، وذلك بعد معرفة طرق التصدير الحالية والوقوف على مشاكلها ومحاولة إيجاد حلول لها قدر المستطاع وضمن الإمكانيات الحالية.

### **أهمية الدراسة:**

تعد دراسة منافذ تصدير النفط من الأمور المهمة جداً بالنسبة للبلد إذ إن اغلب اقتصاد البلد (90%) يعتمد على مقدار الإنتاج والتصدير من المنتجات النفطية وهذا ما يضعها في المقدمة و يجعلها من أولوياتنا في البحث لذلك فان زيادة الإنتاج وتوسيع المنافذ سيؤدي إلى رفع اقتصاد البلد وهذا ما نطمح اليه في المستقبل القريب.

### **منهجية الدراسة:**

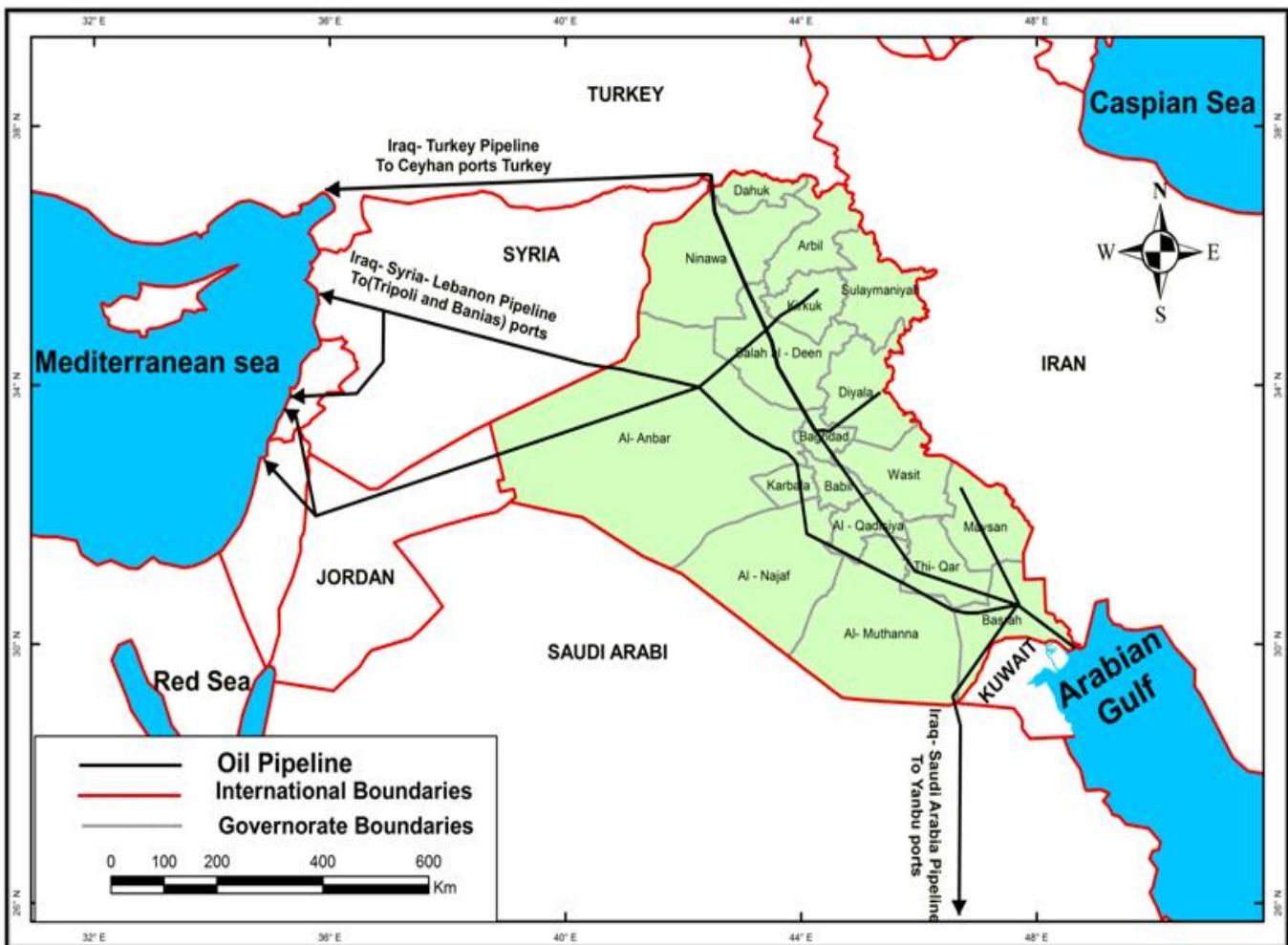
اتبع في كتابة البحث المنهج الإقليمي، اذ تم البدء بتوزيع منافذ تصدير النفط ومن ثم تطرق الباحث إلى تحليل أهميتها الاقتصادية ثم تطرق خلال البحث إلى طرق تصدير النفط (أنابيب ، ناقلات بحرية، شاحنات برية) حيث تناولنا في التصدير عن طريق أنابيب النفط إلى إيجابيات هذا التصدير من قلة تكاليف النقل وإمكانية الضخ حسب الرغبة بالرغم من ان التصدير بهذه الطريقة معرض للسياسات الخارجية وتأثيرها عندما تكون هنالك مقاطعة من احد الدول قد يعرض التصدير بالأأنابيب للخطر، أما التصدير بالناقلات البحرية فإنه يحتاج إلى ناقلات عملاقة

والى تحسين العلاقات مع الدول التي لديها حدود مائية، في حين ان النقل بالشاحنات هو جيد في نقل المنتجات النفطية ضمن او داخل حدود البلد وإمكانية تغيير وجهة التصدير بسهولة اما للتصدير خارج البلد فقد يكلف الكثير بسبب تكاليف النقل العالية قياسا بسابقه من طرق التصدير.

#### **حدود الدراسة:**

كانت حدود الدراسة ضمن بلد العراق بين خطوط الطول (38-48) شرقا ودائرة عرض (29-37) شمالا حيث تم العمل ضمن مساحة البلد والتي تقدر بـ ( $435052 \text{ km}^2$ ) وتم دراسة منافذ العراق الحدودية مع الدول المجاورة وكذلك الاخذ بنظر الاعتبار الدول التي سوف يتم معها بعد تحسن العلاقات الخارجية وهي (المملكة العربية السعودية).

# **الفصل الثاني**



Source: Ayad Ayid Wali, Importance Of Iraqi Oil in the Economic Development During the Period (1970 – 2011) A Study in Economic Geography, A Ph.D. Thesis, University of Szczecin, Poland, 2016, P. ١٠٤.

**نلاحظ من خلال خريطة رقم ان العراق يملك منافذ تصديرية للنفط باتجاهات مختلفة يمكن تقسيمها الى مايلي [1] :**

أ. الخط العراقي التركي: ينقل النفط من الحقول الشمالية إلى البحر الأبيض المتوسط عبر الأراضي التركية ثم إلى ميناء جيهان في تركيا. وأصبح الخط هدفاً لعدة هجمات ، لا سيما في منطقة بجي-الفتحة ، مما أدى إلى تقليل الصادرات من حقول النفط الشمالية. ويعتقد أن سعة الخط لا تتجاوز ٦٠٠ ألف برميل / يوم خلال عام ٢٠٠٧ .

بـ الخط العراقي إلى البحر الأبيض المتوسط: أنشئ في عام ١٩٤٣ بعد التقسيب عن النفط في حقول بابا كركر. وتبلغ الطاقة الإنتاجية للخط حوالي ٧٠٠ ألف برميل / يوم ، ويمكن زيادتها لتصل إلى ١،٤ مليون برميل / يوم. وترتبط الخط الاستراتيجي العراقي بخط يمتد عبر الأراضي الأردنية ، ثم ينقسم إلى اتجاهين: الأول يذهب إلى ميناء بانياس السوري ، بينما يذهب الثاني إلى ميناء طرابلس اللبناني. توقف الخط خلال الحرب العراقية الإيرانية على كلا الجانبين السوري واللبناني ، لكنه عاد للعمل في نهاية الحرب. قبل عام ٢٠٠٣ ، نقلت ٣٠٠-٢٠٠ ألف برميل / يوم من حقول النفط الجنوبية إلى المصفاة السورية في حمص وبانياس ، ثم توقف الخط بعد الاحتلال الأمريكي في عام ٢٠٠٣ (الزبيدي ، حسن ، لطيف ، ٢٠٠٧: ٦٨). كركوك- حيفا هو خط قديم آخر في فلسطين ، والذي تم تأسيسه في عام ١٩٣٠ من قبل الشركة الإنجليزية الإيرانية بسعة ١٠٠ ألف برميل / يوم ، لكنه أغلق منذ عام ١٩٤٨ (محمد ، عمرو ، هشام ، ٢٠٠٨: ١٧) ، لأسباب سياسية وتقنية.

تـ الخط العراقي - السعودي: عندما تعرضت الموانئ العراقية لأضرار بالغة خلال الحرب العراقية الإيرانية ، كانت هناك حاجة إلى إيجاد منفذ آخر لتصدير نفط الجنوب. تم إنشاء خط عبر الأراضي السعودية خلال الفترة ١٩٨٩-١٩٨٥ لتصدير ١,٦٥ مليون برميل / يوم. يبدأ من مخزن الزبير ٢ إلى ميناء المجازة في المملكة العربية السعودية ، ولكن تم تدمير المحطة الحودية خلال حرب الخليج في عام ١٩٩١ (جمهورية العراق ، وزارة النفط ، ١٩٩٢: ١). بعد الاحتلال العراقي للكويت ، تم إيقاف الخط من قبل السلطة السعودية ولم يعمل منذ عام ١٩٩٠ ، لكن المملكة العربية السعودية تستخدم الجزء السعودي لنقل الغاز الطبيعي (عبد الرحمن ، ناجي ، مظفر والأزرق ، عبد ، هادي ، ٢٠٠٩: ٨٧). يتضح من ما سبق ذكره أن معظم خطوط الأنابيب العراقية تمر عبر دول أجنبية مما يعني أن هذه الدول ستطلب برفع رسوم العبور. علاوة على ذلك ، فهي عرضة لأي حوادث أو

اضطرابات سياسية في البلد الذي يمر فيه الخط أو خلاف بين البلدين. على الرغم من الدور البارز الذي تلعبه خطوط الأنابيب في نقل النفط العراقي ، إلا أنها تنقل النفط فقط إلى الموانئ المصدرة حيث يتم شحنها بواسطة الناقلات. لذا فإن خط الأنابيب ما هو إلا مرحلة نقل النفط. في هذا الصدد ، يمكن النظر إلى النقل البحري كمكان هام لتصدير النفط العراقي ، ويجب أن يكون جزءاً من السياسة النفطية العراقية.

### **خصائص منافذ تصدير النفط العراقي:**

يعتمد العراق على منافذ متعددة لتصدير نفطه إلى الأسواق العالمية وكل من تلك المنافذ خصائص تميزها عن غيرها وتتبلور أهمية كل منها في إيجاد أفضل الوسائل لتعزيز قدرات العراق التصديرية خاصة ان العراق يمتلك إمكانيات هائلة في زيادة إنتاجه النفطي في المستقبل المنظور والمستقبل الأبعد خاصة إذا ما عرفنا الاحتياطات الهائلة المكتشفة وإمكانية اكتشاف المزيد منها. ويمكن معرفة خصائص منافذ تصدير النفط العراقي عبر أربع محاور أساسية وهي:

#### **١. خصائص نقل النفط العراقي عبر الانابيب (الخطوط الخارجية):**

يخدم النفط العراقي شبكة من خطوط الانابيب متباعدة في اقطارها وطاقاتها وأغراضها ومسارها وملكيتها تبلغ في جملتها نحو 6000 كم ويضم الحوض الشمالي زهاء 83% منها أي نحو خمسة أمثال نصيب نظيره الجنوبي الذي يضم 17% فقط، وتعتبر انابيب التصدير العمود الفقري لخطوط انابيب هذه الشبكة. اذ تستأثر بنحو أربعة اخماس مجموع اطوالها [2]. كما يلاحظ ان انابيب تصدير النفط العراقي تقطع تقريبا نصف مسیرتها عبر اراض غير عراقية مما يجعلها موضوعا للمساومات والاتفاقيات بحكم مرورها في اراض غير عراقية. كذلك تتميز بان اقطار انابيبها تتراوح ما بين (42-12) بوصة وتبلغ طاقتها نحو 100 مليون طن سنويا [3]. كما ان لأنابيب نقل النفط العراقي خاصية المرونة حيث يمكن ان يتم نقل نفط الحوض الشمالي عبر مواني الجنوب وكذلك الحال بنقل النفط من الحوض الجنوبي عبر الانبوب العراقي-التركي أي ميناء جيهان التركي عبر البحر الأبيض المتوسط ولا يحظى من مشاريع عملاقة فيه قيد الإنجاز وسيتم إنجازها مستقبلا لنقل النفط عبر الانابيب مارا بالأراضي الإيرانية

ومن ثم الى الخليج العربي وكذلك محاولة احياء أنبوب النفط المار عبر الأراضي الأردنية الى ميناء العقبة او ربما خطوط الانابيب المارة عبر الأرضي السورية الى موانئ سوريا ولبنان او حتى خط أنبوب البحر الأحمر عبر الأرضي السعودية اذا ما سارت الأمور بشكل طبيعي بين العراق وال سعودية خاصة نحو رؤية تباشير عودة الدفء الى العلاقات العراقية السعودية في شتى الاتجاهات بعد تقييدات استمرت لقرابة ثلاثة عاماً منذ دخول القوات العراقية الى الكويت وازدادت تعقيداً بعد سنة 2003، كل تلك التوجهات تجعل العراق في وضع يجعله متعدد الاتجاهات في تصدير نفطه ويخفف الضغوط المحتملة في منطقة الشرق الأوسط التي تعتبر مصدر قلق وقلائل مزمنة وهي خاصة جداً مهمة لبناء اقتصاد عراقي قوي غير مهدد بمخاطر وتقلبات ومزاجيات دول المنطقة.[2]

## ٢. خطوط انابيب نقل النفط الداخلية (المحلية):

تتميز شبكة نقل النفط داخل العراق عموماً بقصر مجموع اطوالها واقطاراتها وبالتالي ضآلة حجم طاقتها اذا لا تتجاوز مجموع اطوالها 1237 كم، كما تتميز بصغر اقطارها التي تتراوح ما بين (16-4) بوصة ولا تزيد طاقة اكبرها عن ستة ملايين طن الا قليلاً.[4]

## ٣. النقل البحري:

على الرغم من الدور الذي تلعبه الانابيب في تحديد معالم نقل النفط العراقي الا انها مع ذلك لا تقوم الا بإيصاله الى موانئ التصدير وحيث يشحن من هناك بالنقلات البحرية لذا فهي لا تمثل الا مرحلة من مراحل نقله مما يعكس لنا أهمية النقل البحري وضرورة دراسته وتحديد خصائصه، منها اشتداد دول المرور برفع رسوم الترانزيت على الانابيب المارة عبر اراضيها واتجاه الاحتكارات النفطية وشركات النقل نحو بناء الناقل العملاقة ناهيك عن التطورات التي طرأت على تركيب موانئ النفط المختلفة في العالم مما يجعل سيادة الناقل على الانابيب امراً محتملاً جداً في المناطق التي تسمح باستخدام كلتا الوسائلتين[5]. وذلك للمزايا العديدة التي يمكن ان تتوافر في إعطاء افضلية النقل للنقلات منها الديناميكية المستمرة التي تحظى بها الناقلات عكس الانابيب من جهة ومن جهة أخرى ان الأصول الثابتة في مد الانابيب تشكل بنية مهمة تتراوح بين (75-80) من اجمالي التكالفة في حين لا تتجاوز ال 50% بالنسبة للنقلات، وللنيل بالنقلات ميزة أخرى هامة كونها بعيدة عن المشكلات السياسية والأزمات عكس الانابيب ولنا من حوادث سنوات 1948, 1956, 1967 خير امثلة على ذلك[6].

#### ٤. النقل بالسيارات:

لا يحظى نقل النفط بالسيارات (الحوضية) بتلك الأهمية التي تتميز بها النقل عبر الانابيب او النقل البحري عبر السفن العملاقة، الا ان له أهمية تمثل في تلبية حاجات السوق الداخلية حيث تعتبر وسيلة لها خاصية المرونة الكبيرة في تغيير وجهة إيصال المنتجات النفطية الى مناطق متنوعة ومتعددة، كما ان هنالك حركة نقل بالسيارات الحوضية تنشط فترة وتحبو فترة أخرى ما بين حقول شمال العراق بعد سيطرة حكومة ما يسمى (إقليم كردستان) على حقول النفط في الشمال ما قبل داعش وما بعد داعش الى دولة ايران وتبعاً لأسعار النفط العالمية ولضرورات وحاجات تمس اقتصاد شمال العراق الذي تأثر ما بعد حزيران 2014 حيث انتهى ما يسمى بالازدهار الاقتصادي لمحافظات شمال العراق[7].

# **الفصل الثالث**

## **أولاً: الأهمية الاقتصادية لمنافذ التصدير:**

لا تخفي الأهمية البارزة لمنافذ التصدير للنفط العراقي هي ثقلها على مجمل الأوضاع في العراق وركائزها الأوضاع الاقتصادية ويمكن ان تقسم دراستنا حسب تلك المنافذ وهي كالتالي:

١. المنفذ الشمالية: وتمثل بشكل بارز في الأنابيب الوالصلة عبر الأراضي التركية أي ميناء جيهان التركي على ساحل البحر الأبيض المتوسط حيث تسهم تلك المنفذ على الوصول إلى الأسواق العالمية وخاصة الأوروبية كما معروفة عن تركيا كجسر بين الشرق والغرب، لذا ما يميز تلك المنفذ هو تقريب الأسواق الأوروبية إلى الخام العراقي مما يقلل من كلف النقل وإمكانية زيادة ضخ الإنتاج حسب الطلب العالمي. ولا يمكن ان نتجاهل الآفاق المستقبلية الواعدة لزيادة منافذ العراق لتصدير النفط عبر الشمال حيث انه يجري حالياً على تفاهمات اردنية-عراقية- سورية لإعادة احياء انباب مر عليها الزمن.

٢. المنفذ الجنوبية: لا يمكن اغفال ما لمنافذ الجنوب من دور وثقل بارز في إمكانيات نقل النفط العراقي إلى الأسواق العالمية حيث ان ثلاثة ارباع ان لم يكن أكثر ينقل نفط العراق عبر موانئ العراق الجنوبية (البصرة) من موانئ الزبير وخور عبدالله والفاو وآفاق المستقبل في بناء أضخم موانئ الشرق الأوسط (ميناء الفاو الكبير) الذي قيد الانشاء ورغم العثرات الا ان ثغر العراق باسم المطل على الخليج العربي يتمتع بأهمية قصوى لا سيما وان معظم انتاج العراق حالياً يستخرج من مناطق جنوب العراق. ومن هنا تتبع أهمية المنفذ الجنوبية وهناك مشاريع أخرى منها مشروع نقل النفط العراقي في حقول كركوك عبر الموانئ الإيرانية بمد أنبوب عراقي-إيراني سيدأ خلال أيام في تشبيده مما يضيف قوة ومرونة أخرى لاقتصاد العراق.

## **ثانياً: الوفورات الاقتصادية من إيرادات تصدير النفط:**

تختلف المنافع الاقتصادية لمنافذ نقل النفط من وسيلة إلى أخرى وتبعاً لذلك يقسم موضوع البحث حسب تلك الوسائل وهي:

١. الأنابيب: تعتبر عملية النقل بالأنابيب عملية ذات طاقة هائلة في تصدير النفط إلى الأسواق الداخلية والخارجية على حد سواء حيث ان كميات النفط المنقول عبرها لا يقارن مع الوسائل الأخرى كالسيارات او البوارك العملاقة كون ان تلك الأنابيب يتم فيها النقل باستمرارية وبمعدلات شبه ثابتة يومياً على الرغم من الصعوبات التي تكتنف عملية النقل تلك بواسطة الأنابيب من ظروف سياسية وطبيعية وصعوبات تتعلق بالمرونة في تلبية الاحتياجات بالمقارنة مع الوسائل

الأخرى لنقل النفط[7]. وعلى هذا الأساس فإن عملية نقل النفط بواسطة الانابيب تحقق وفورات وأيرادات أكبر مما هي عليه في وسائل النقل الأخرى لكون عظم الكميات وانسيابية النقل واستمراريته على ما تحتاجيه تلك الانابيب من عمليات صيانة او قد ما تتعرض له من عمليات تخريب ناجحة من قبل الطبيعة او فعل اعمال تخريبية متعمدة وأخرى لتحقيق مكاسب اقتصادية غير شرعية (سرقة) من قبل جماعات كما في نيجيريا على سبيل المثال لا الحصر.

٢. السيارات: تعتبر هذه الوسيلة عملية محدودة بالمقارنة مع الوسائل الأخرى حيث تمتاز بالكميات الضئيلة المنقولة عبرها وهي غالباً ما تكون في مناطق داخلية او دول مجاورة قريبة لكميات محدودة كما ذكرنا ومثال ذلك عملية نقل النفط شمال العراق الى ايران وكذلك عملية نقل منتجات النفط الى الأسواق الداخلية كنفط التدفئة او الغاز السائل لمعامل الغاز او لمحطات توليد الكهرباء (الحرارية) وبهذا تكون الوفورات الناجمة من نقل النفط بالسيارات ذات ايرادات محدودة جداً وربما لا تتحقق وفورات بقدر ما تقدم ديمومة للجهات المستفيدة منها. وتمتاز عملية النقل بالسيارات بالمرونة العالية في تلبية احتياجات السوق وتغيراتها أكثر مما هي عليه من الانابيب التي تمتاز بالثبات وبكلفة انشائها العالية جداً.

٣. البوارخ: تمتاز عملية نقل النفط بهذه الوسيلة بالتكلفة العالية لأنها تحتاج الى بناء بوادر عملاقة لنقل كميات هائلة من النفط الخام كون ان معظم الموردين للنفط الخام دول صناعية عملاقة تفتقر للنفط كاليابان وألمانيا وكوريما الجنوبية[8]. وحتى الدول الصناعية المنتجة للنفط تحتاج كميات أخرى كبيرة جداً لتلبية حاجة صناعاتها واقتصادياتها العملاقة كبريطانيا والولايات المتحدة الامريكية، وغالباً ما تمتاز تلك الأسواق بأنها تلتزم معظم الإنتاج النفطي العالمي وعلى مدى الطلب من تلك الأسواق والأسواق الناشئة في شرق آسيا والهند و أمريكا الجنوبية (البرازيل، الأرجنتين، تشيلي) تحدد أسعار النفط ما بين الصعود والهبوط وعلى التقلبات السياسية وتأثيراتها، وتتميز عمليات نقل النفط بالبوارخ بأنها أكثر مرنة من النقل بالأنباب ولكنها تنقل كميات أقل، كما تمتاز بالمرونة العالية في توجيه عمليات نقل النفط الا انها تعتبر عقبات وصعوبات تؤثر على امدادات النفط الا انها لا تؤثر بشكل واسع المدى على تلك الامدادات عبر تلك الوسيلة وتتمثل تلك العقبات في ما تتعرض له ناقلات النفط من مشكلات تقنية تؤدي الى نشوب حرائق او تسرب للنفط مما يؤثر على البيئة او فيما يتعلق بالتكلفة العالية للصيانة وبناء تلك السفن العملاقة جداً وتعرضها الى مخاطر في أوقات الازمات والحروب مما يعمل على إعاقة وصول تلك الامدادات الى أسواقها بأمان وسهولة وسلك طرق أخرى امنة بعيدة مما يزيد من الكلفة الاقتصادية وبالتالي انخفاض الوفورات الاقتصادية المرجوة.

## **خلاصة البحث**

لا غرار وما للنفط من أهمية شبه مطلقة في الاقتصاد العراقي حيث يعتمد العراق في جميع نواحي الحياة على ما يدره عليه ثروته النفطية، اذ يكاد الاقتصاد العراقي يعتمد عليه في موازنته السنوية بنحو يفوق 95% من إيرادات النفط، وبهذا نستخلص ان عصب الحياة في الدولة العراقية هو النفط خاصة مع تراجع معظم القطاعات الأخرى كالصناعة والزراعة بشكل مخيف مما يجعل اخذ الأمور بجدية صارمة في توجيهه وتوسيع الإمكانيات وإيجاد البديل لكي لا يعتمد الاقتصاد العراقي على مصدر وحيد يجعله في عرضة للاهتزاز والتأثر بما يحدث لهذا المورد خاصة وإن الواقع الحالي مليء بالمتغيرات واللا استقرار وبالتالي تأثير أسعار النفط وتقلباته على مصدرنا الوحيد ولهذا يجب النهوض بعمليات مد الأنابيب وبناء السفن العملاقة وتوفير اساطيل من السيارات الحوضية وتكاملها مع بعضها حتى يمكن امتصاص حدوث الأزمات المتواترة في منطقتنا وتقليل تأثيرها على امدادات نفط العراق وبهذا نضمن نوع من الاستقرار للاقتصاد العراقي ونموه حتى يقف على قدميه.

## نتائج واقتراحات

### أولاً: النتائج:

- العراق ذو إمكانات هائلة في مجال صناعة النفط وتصديره وبالتالي لا بد ان يتوازن تطور هذا القطاع الحيوي مع ضرورات بناء اقتصاد قوي يجعل العراق ضمن الدول العشرين الغنية في العالم وهو ممكناً جداً إذا ما وظفت وتكاملت كل القطاعات الاقتصادية.
- على السياسة العراقية ان تتمتع بمزيد من الدرأية وال الحاجة في بناء شبكة علاقات تربط العراق مع محبيه وبالتالي باقي احياء العالم في عدم الالتفات الى الماضي وتعقيداته والنظر الى المستقبل بنظره تعزيز المصالح مع الدول الجوار مع الحفاظ على مصالح العراق الكبرى وحماية اقتصاده وجعل العراق حلفاً وصل بين الاصدقاء الإقليميين، فسياسة الحكومة العراقية تجعل العراق جسراً حيوياً لنقل مصالح الشعوب على سياسات الهدم وتقاطع مصالح ايران وتركيا وال سعودية و سوريا ومصر والامارات والكويت وقطر ويكون للعراق دور السبق في بناء شرق أوسط ناجحاً اقتصادياً وبالتالي النجاحات في السياسات والاستقرار والتعايش.

### ثانياً: مقتراحات:

- النفط ليس ملكاً ل احد، فلا بد ان يتحقق التنمية المتوازنة في جميع نواحي الحياة العراقية ويعطي جميع التراب العراقي دون تمييز فأساس العدالة يتحقق من خلال سياسة عدم التمييز.
- انماء شعور الاعتزاز بالعراق كبلد لكل العراقيين وحصر الثروات الاستراتيجية بيد الحكومة الاتحادية حصراً وعدم انماء فكرة (البترو دولار) او السياسات والنزاعات الإقليمية (إقليم كردستان) بما يضعف وحدة العراق ووحدة موارده الاقتصادية بما يجعل عدم التوازن في نمو مناطق بصورة متوازنة وظهور مناطق مزدهرة وأخرى مهملة فلا يمكن لمحافظة الديوانية على سبيل المثال ان تكون في وادٍ من الإهمال عدم النمو.
- بناء علاقات استراتيجية مع جميع القوى الاقتصادية العالمية بمشاريع طويلة المدى لربط اقتصاد تلك الدول ومصالحها كع مصالح واصدارات نفط العراق بما يوفر فرص هائلة لمستقبل واعد.

## المصادر

Ayad Ayid Wali, Importance Of Iraqi Oil in the Economic Development During the [1]  
Period (1970 – 2011) A Study in Economic Geography, A Ph.D. Thesis, University of Szczecin,  
.Poland, 2016, P104-105

[2] جغرافية النفط والطاقة، مطبع مديرية دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة  
الموصل، ص202.

[3] د. سلمان رشيد سلمان، مصادر الطاقة، الموسوعة الصغيرة (11)، بغداد  
1979، ص16.

[4] جغرافية النفط والطاقة، مطبع مديرية دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة  
الموصل، ص210.

[5] د. ابراهيم شريف، جغرافية الصناعة، بغداد 1976، ص107.

[6] د. عادل كمال جميل، الطاقة وآفاقاتها المستقبلية، الموسوعة الصغيرة العدد  
(33)، بغداد 1979، ص89.

[7] رجاني أبو خضرا، نقل النفط إلى أسواقه، دراسات في صناعة النفط العربية،  
وابك، الكويت 1979، ص265.

[8] محمد ازهـر السـماـك، اقـصادـ الـنـفـطـ وـالـسـيـاسـةـ الـنـفـطـيـةـ، مدـيرـيـةـ دـارـ الـكتـبـ  
لـلـطـبـاعـةـ وـالـنـشـرـ فـيـ الـمـوـصـلـ، بـغـدـاـ 1987ـ، صـ286ـ.