



IASJ



Muthanna Journal of Administrative and Economics Sciences

مجلة المثنى للعلوم الادارية والاقتصادية

المجلات الأكاديمية العراقية



The impact of profitability represented by financial returns on bank value: An analytical study of a number of Iraqi banks

Ali Naim Jassim<sup>\*a</sup> & Russell Sobhi Abdel Khader<sup>b</sup>

## Abstract

The banking industry is one of the important sectors in the economy of different countries so banks are the only source of granting credit to various economic sectors, and this study aims to present and analyze theoretical and intellectual aspects and to show the impact of the return on property rights and its impact on the value of commercial banks, and the problem of the study was to show the role of the return on property rights and its impact on the value of commercial banks. This study was applied to a sample of commercial banks listed on the Iraqi Stock Exchange, which is a bank Middle East Investment (BIME), Gulf Bank, for the period (2010-2020), used the descriptive analytical approach in describing, analyzing and measuring all variables through the actual financial statements available from the banks sample of the study, with the aim of evaluating and measuring independent variables (operational efficiency and return on equity) and dependent variable (commercial value of the bank), and analyzing and interpreting the correlation and impact between them.

## Information

Received: 30/11/2024

Revised: 10/12/2024

Accepted: 14/12/ 2024

Published: 31/1/2025

## Keywords:

Operational efficiency

Return on equity

Commercial bank value

## تأثير الربحية المتمثلة بالعوائد المالية في القيمة المصرفية: دراسة تحليلية لعدد من المصارف العراقية

علي نعيم جاسم الزبيدي<sup>\*</sup> و رسل صبحي عبدالخضر<sup>b</sup>

## الملخص

تعتبر الصناعة المصرفية من القطاعات المهمة في اقتصاد الدول المختلفة لذلك تعد البنوك هي المصدر الوحيد لمنح الائتمان لمختلف القطاعات الاقتصادية ، وتهدف هذه الدراسة الى عرض وتحليل الجوانب النظرية والفكريّة وبيان أثر العائد على حقوق الملكية واثرها على قيمة المصارف التجارية ، وتمثلت مشكلة الدراسة في بيان دور العائد على حقوق الملكية واثرها على قيمة المصارف التجارية وقد طبقت هذه الدراسة على عينة من المصارف التجارية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية، وهي مصرف الشرق الأوسط للاستثمار (BIME)، مصرف الخليج ، للفترة ( 2010 – 2020 )، واستخدم المنهج الوصفي التحليلي في وصف جميع المتغيرات وتحليلها وقياسها من خلال البيانات المالية الفعلية المتاحة من المصارف عينة الدراسة، وذلك بهدف تقييم وقياس المتغيرات المستقلة ( الكفاءة التشغيلية والعائد على حقوق الملكية ) والمتغير التابع ( قيمة المصرف التجارية )، وتحليل علاقة الارتباط والاثر بينهم وتفسيرها .

**الكلمات المفتاحية:** الكفاءة التشغيلية ، العائد على حقوق الملكية ، قيمة المصرف التجاري.

بحث مستل من رسالة الماجister (( قياس الكفاءة التشغيلية في ظل نموذج العائد على حقوق الملكية واثرها على قيمة المصارف التجارية – دراسة تطبيقية لعينة من المصارف المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية ))

هذا المبحث مفهوم الكفاءة التشغيلية وطرق قياسها على القيمة المصرفية .

### أهمية الدراسة

1- تتركز أهمية الدراسة الحالية في كونها سلطت الضوء على ( الكفاءة التشغيلية في ضل العائد على حقوق الملكية للمصارف وتأثيرها على قيمة المصارف التجارية )

2- تعتبر الكفاءة التشغيلية العامل الأكثر إسهاماً في تحقيق هدفها الرئيسي ألا وهو البقاء والاستمرارية.

### المقدمة:

تعتبر الإيرادات المصرفية مهمة للغاية ، لأن الصناعة المصرفية مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالإنتاجية الاقتصادية للبلد ، وتعتبر هذه الإيرادات في العمل المصرفي من شروط وجود الدائرة واستمرارها ونجاحها. إن مفهوم كفاءة مؤسسة مصرفية ليس بالمهمة السهلة بسبب تنوع المفاهيم والأساليب المتبعة في قياسها وكذلك الاختلافات طبيعة العمل المصرفي وتعقيده وتدخله وتداخل مفاهيم الكفاءة مع المفاهيم الاقتصادية الأخرى وقد ناقش

\* Corresponding author: E-mail addresses: rasel.sab.fin@mu.edu.iq.  
2025 AL – Muthanna University. DOI:10.52113/6/2025-15-1/21-28

تحديد مدة الدراسة الحالية للفترة من (2008-2020) وذلك لبيان تأثير الربحية المتمثلة بالعائد المالي في القيمة المصرفية.

### الاطار النظري

#### اولاً. الكفاءة التشغيلية

##### 1- مفهوم الكفاءة التشغيلية

يركز هذا المفهوم على كفاءة المستهلكين أو المنتجين أو الاقتصاد بأكمله وفقاً لافتراض باريتو ، إذا كان من الممكن إعادة البضائع ، فإن عملية تخصيص البضائع للمستهلكين تسمى الأمثلية يتم تنظيم هذا التوزيع لزيادة رضا مستهلك واحد أو أكثر دون تقليل رضا المستهلك الآخر . وفقاً لأمثلية باريتو ، فإن عملية تخصيص عوامل الإنتاج للسلع والخدمات المنتجة تسمى أيضاً الأمثلية.

من المستحبيل إعادة تنظيم الإنتاج لزيادة إنتاج سلعة واحدة (أو أكثر) دون تقليل الإنتاج إذا تم توزيع عوامل الإنتاج على النحو الأمثل ، فستكون سلعة أخرى والاقتصاد بأكمله في حالة توازن عام وفي وضع مثالي. فيما يتعلق بالسلع والخدمات المنتجة ، والتوزيع الأفضل للسلع والخدمات على المستهلكين توزيع الدخل . ( Alan & Stuart , 2000:434-433 )

يعرف الباحث الكفاءة التشغيلية على أنها علاقة بين مخرجات ومدخلات المنتج لتصدر إلى النتيجة النهائية لمستوى جيد من الانتاج الكفوري.

##### طرق قياس الكفاءة التشغيلية للبنوك التجارية:

تتعدد طرق قياس الكفاءة التشغيلية والتي يمكن تقسيمها إلى طرق تقليدية كمية وهي كالتالي:

###### 1- الطريقة التقليدية (التحليل المالي):

التحليل المالي هو الطريقة الكلاسيكية لدراسة وتقدير أداء مؤسسة ما ، ويستخدم التحليل المالي المقاييس ذات الصلة (النسبة المالية: العائد على رأس المال - العائد على الأصول - التقدير - نسبة الهاشم) لتعكس وضعهم المالي بشكل مباشر ومدى ذلك يمكنهم سداد ديون البنك المختلفة. ينقسم التحليل المالي إلى مستويين:

التحليل الطولي: أي دراسة العلاقة بين القوائم المالية للبنك على مدى فترات مختلفة لتحديد الوزن النسبي لكل بند.

التحليل الأفقي: استناداً إلى مقارنة البيانات المالية من فترتين مختلفتين ، وحساب مقدار التغيير لكل عنصر ، ثم حساب الكفاءة التشغيلية ، ثم حساب التغيير الإجمالي من فترة إلى أخرى ، وتحديد نقاط التحول والتغيرات العاجلة ، وفهم التغيرات في اتجاه المؤشرات المالية للبنك

###### 2- الطرق الكمية: يمكن تمييز عدة طرق على النحو التالي

A- تحليل البيانات المغلفة "": ظهرت مقاييس الكفاءة بشكل ملحوظ بعد التطورات التي شهدتها العالم. الكفاءة على مستوىين ، الكفاءة الفنية الصافية وكفاءة الميزان ، وطريقة تغليف البيانات ، وهي تقنية غير معلمية تستخدم تقنيات البرمجة الخطية لاختبار نشاط بنك مقارنة بنك آخر في نفس العينة ، مما يوفر لنا أفضل تطبيق لـ المستوى الفني لكلا البنوك. ( الجموعي , 2012 , 21 )

3- ترتبط الكفاءة التشغيلية بمدى بلوغها أهدافها من خلال الاستغلال العقلاطي والرشيد للموارد والامكانيات المتاحة، فهي في مدلولها تعبر عن الكيفية المثلثة في استخدام الموارد والإمكانيات المتاحة لتحقيق النتائج المرجوة والأهداف بأقل تكلفة ممكنة.

### مشكلة الدراسة

تتمثل مشكلة الدراسة بالتساؤل الرئيس الآتي: ( هل يؤثر العائد على حقوق الملكية في قيمة المصارف التجارية )؟ ولذلك تفرعت منها التساؤلات الآتية :

1- هل ان قياس العائد على حقوق الملكية يؤثر على قيمة المصارف التجارية؟

2- هل ان قياس الكفاءة التشغيلية في ضل نموذج العائد على حقوق الملكية يؤثر على قيمة المصارف التجارية؟

### فرضية الدراسة

تتمثل فرضية الدراسة بالآتي:

1- الفرضية الرئيسية الأولى " لا توجد علاقة ارتباط بين الكفاءة التشغيلية لشركات عينة البحث وبين قيمة المصرف .

وتتفرع منها الفرضيات الفرعية :

1- الفرضية الفرعية الأولى " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية "

ب- الفرضية الفرعية الثانية لا توجد علاقة ارتباط بين الموجودات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف التجارية.

ت- الفرضية الفرعية الثالثة " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على الودائع للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية "

ث- الفرضية الفرعية الرابعة لا توجد علاقة ارتباط بين منفعة الموجودات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية "

### هدف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى ما يلي:

1- بيان مفهوم الكفاءة التشغيلية والعائد على حقوق الملكية وطرق قياسها .

2- العوامل التي تؤثر على قيمة المصارف التجارية والكافحة التشغيلية ونموذج العائد على حقوق الملكية .

3- بيان اثر العائد على حق الملكية والكافحة تشغيل للمصارف على قيمة المصارف .

### حدود الدراسة :

تقسم حدود الدراسة من محددات مكانية ومحددات زمانية وكما يلي :

#### • الحدود المكانية:

تطبيق هذه الدراسة على عينة من المصارف التجارية المدرجة في سوق العراق لأوراق المالية، إذ تم اختيار ثلاثة مصارف من القطاع المصرفي وذلك ضمن المصارف التجارية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية وهي ، مصرف بغداد، والمصرف الاستثمار العراقي مصرف الخليج التجاري.

#### • الحدود الزمانية:

وعوائد الأعمال بشكل أساسي من بين العديد من محددات الحصة، يمكن أيضًا دراسة محددات السعر، بالإضافة إلى العوائد كمحدد للربحية طويلة الأجل ونجاح الأعمال، بشكل فردي من خلال البيانات المالية للشركة، حيث إنها تظهر ربحية الشركة.

## 2- اهداف العائد على حقوق الملكية

يتمثل أحد الأهداف الأساسية للشركة في زيادة ثروة المساهمين إلى الحد الأقصى عن طريق جعل سعر السهم أعلى ما يمكن، ويطلب تحقيق هذا الهدف اختيار سياسة توزيع العائد التي تحقق التوازن بين المبلغ الحالي للعائد الموزع على المساهمين والأرباح. النمو المعدل ، بمعنى أن الزيادة في مقدار أرباح الأسهم يكون لها تأثير إيجابي على سعر السهم ، بينما تقليل الأرباح المحتجزة ، مما يقلل من معدل النمو ، يكون له تأثير سلبي على سعر السهم. تعظيم ربحية الشركة من خلال تعظيم ثروة المساهمين ، والذي يتجلّى في زيادة القيمة السوقية للسهم (الصبيحي ، 2011: 50)

لذلك ، يحاول المديرون تعظيم قيمة المساهمين لحفظ على وظائفهم في البنك ، والتي يمثل أحد أهم الأهداف الاستراتيجية للمؤسسات المالية ، وفي المقابل ، هناك العديد من القيود التي تحد من محاولات المديرين لتوزيع العوائد المتضخم ، سواء كانت كذلك.

القيود القانونية والمعايير المحاسبية والجهات التنظيمية ومعايير التقارير المالية وحتى المعايير الأخلاقية (محمد ، ٢٠٠٦: ٢٠)،

في حين أن القيمة المصرفية مهمة ، فإن البعض يلوم المديرين على إجحاجهم عن إدارة هذه القيمة لمجرد أنهم يركزون بشكل أكبر على الإبلاغ عن الأرباح أكثر من القيمة ، على الرغم من أن الأخيرة طويلة الأجل أكثر من الأولى ، بقدر ما لها أهمية مصرفية في البنك ، على الرغم من أهمية البنك وتعقيد تقييمها ودورها الفعال في الاقتصاد العالمي ، خاصة بعد الأزمات من وقت لآخر. يجب إعطاء المؤسسات المصرفية أولوية عالية مقارنة بالشركات أو الجمهور

(Wittrup & Jensen 2012: 10)

## ثالثاً. القيمة المصرفية

### 1- مفهوم القيمة المصرفية

تعتبر قيمة المؤسسة المصرفية أحد المؤشرات لتقدير أدائها ، لأنه إذا كانت هذه القيمة عالية ، فسيفترض السوق أن المؤسسة المصرفية تقوم بعمل جيد ويمكنها ضمان استدامة مصالح المساهمين في المستقبل. وبما أن المستثمرين يستثمرون أموالهم في شكل أسهم لتحقيق منافع اقتصادية في المستقبل ، فكلما زادت قدرة البنك على جني الأرباح ، زاد طلب المستثمر على المنافع الاقتصادية ، مما يعني أنه سيكون له تأثير إيجابي..

(Adiputra & Hermawan, 2020:326)

### 2- أنواع القيمة المصرفية

القيمة أنواع متعددة من المفاهيم تشتمل على ما يأتي:

#### أ. القيمة السوقية Market value

تعرف القيمة السوقية بأنها المقدار التقديرية الذي يجب الحصول عليه أثناء التداول في البورصة ، وتظهر القيمة السوقية من خلال صفات أسهم المؤسسات المصرفية في تلك السوق ،

بـ- طريقة حد التكالفة العشوائية "": والتي يتم من خلالها تحديد الشكل الملموس لدالة التكالفة ، عادة اللوغاريتمية ، والتي يتم من خلالها تحديد التكالفة كمتغير يعتمد على مجموعة من المتغيرات المستقلة في النموذج ، وبالتالي فإن الإجمالي المتوقع تمثل التكالفة معظم البنوك التي توصف بأنها فعالة عندما تتجاوز التكاليف الحالية التكاليف المتوقعة.(حلس ، 2014)

ت- طريقة الحدود السمية: استمدت فكرتها من أول طريقتين ، التحليل الوصفي و ، التحليل العاملاني الاستكشافي ، وتقترن بـ أن انحراف التكالفة الإجمالية الحالية عن التوقعات يرجع إلى أخطاء عشوائية تتعلق بـ كفاءة إدارة الموارد.(ناهض ، 2005)

ث- طريقة التخصيص المجاني: وهي تعتمد على تحديد نقطة الكفاءة عن طريق تعديل دالة الحد رياضياً وبافتراض وجود اختلاف في الكفاءة بين البنوك ، أي توافق الكفاءة بافتراض وجود أخطاء عشوائية تؤثر عليها ، لذلك يمكن لهذه الطريقة أن تؤثر عليها. يمكن مقارنتها بـ مقارنة دالة تقدير التكالفة وقيود تكالفة كفاءة البنك لتحديد الكفاءة . (بلغوزز ، 2005)

(17) البنوك مهمة للغاية في اقتصاد بلددهم ، وتحكم البنوك في الحد الأقصى لمقدار الائتمان الممنوح والمقدم إلى مختلف قطاعات الاقتصاد. لذلك ، يجب أن تتحقق هذه البنوك أقصى إنتاج ممكن من هذه الموارد من خلال استخدام مواردها المتاحة. هناك العديد من الطرق التقليدية والحديثة لقياس كفاءة هذه البنوك. الأساليب التقليدية التي تركز على النسب المالية والإحصائية معيبة لأنها لا تعطي نتائج طويلة الأجل. - نظرية طويلة المدى للكفاءة لا تركز على مدخلات ومخرجات البنك ، ووصف ضعيف وغير كامل لأداء البنك ، الأمر الذي يتطلب من الباحثين استخدام الأساليب الحديثة لقياس كفاءة البنك ، والتي تشمل طريقتين مختبرية وغير تجريبية. تقسم الأساليب الحديثة لقياس وتحديد الكفاءة المصرفية إلى مجموعتين:

#### المجموعة الأولى: الأساليب المعملية العشوائية Parametric

وطورت من قبل Aigner et al. عام 1977 Approach وتعتبر طريقة التحليل الحدودي العشوائي من أهم الطرق المعملية وهو النموذج الذي سوف يتم الاعتماد عليه في هذه الدراسة.

المجموعة الثانية: الأساليب اللامعملية Nonparametric Approach والتي تم تطويرها من قبل Charmesetal عام 1978

وتعتبر طريقة تحليل البيانات من أهم وأكثر الطرق اللامعملية استخداماً في دراسات.

#### ثانياً. العائد على حقوق الملكية

##### 1- مفهوم العائد على حقوق الملكية

العائد على حقوق الملكية (ROE) هو مقياس للأداء المالي ويتم حسابه بقسمة صافي الدخل على حقوق المساهمين. نظرًا لأن حقوق المساهمين تساوي أصول الشركة مطروحة منها الديون ، فإن العائد على حقوق الملكية يعتبر ROE. العائد على حقوق الملكية هو مقياس لربحية الشركة وفعاليتها في تحقيق الأرباح (فلح ، 2020 ، 15).

وتستند إلى القيمة العادلة على أساس الافتراضات التي تعتبر معقولة ومقنولة من قبل الأطراف. أفضل دليل على القيمة العادلة هو معاملات مماثلة للأصول مماثلة في موقع وظروف مماثلة، ومعلومات أخرى تستند إليها القيمة السوقية عندما لا تكون متاحة.

#### د. القيمة الاقتصادية المضافة (EVA)

القيمة الاقتصادية المضافة هي مقاييس للأرباح الفعلية للمؤسسة المصرفية من أجل ضمان سلامتها وقدرتها على تعظيم قيمة المساهمين. تساعد القيمة الاقتصادية المضافة في تطوير الأساس المالي لتقدير الأهداف التنظيمية وتعظيم الثروة. تعتبر القيمة الاقتصادية المضافة معلومات مهمة مقارنة بالمعلومات التي توفرها مقاييس الربح المحاسبية الأخرى وتتوفر معلومات مهمة تجاوز تدابير المحاسبة التقليدية (et al, Khan 2012: 115).

وتحتاج هذه القيمة حسب العرض والطلب لأسهم المؤسسة المصرفية. وإدراكها مقدار الربح وموقعه.

#### ب. القيمة الاستثمارية Investment value

هو مجموع التدفقات النقدية المستقبلية، أي العائد الذي يولد الأصل خلال فترة استثماره. بالإضافة إلى الحجم، فإنه يأخذ في الاعتبار عاملين مهمين ، الأصول ذات القيمة المضافة التي يمكن تحقيقها في السنوات القليلة المقبلة قد تتأثر التغيرات في أسعار الفائدة أو معدلات التضخم بالقوى الاقتصادية والمخاطر والتغيرات التي تحدث في القيمة الدفترية ( بكر، 2020 ) 65-3

#### ج. قيمة التصفية

تشير إلى القيمة التي تم الحصول عليها عن طريق بيع أصل معين أو مجموعة من أصول المؤسسات المصرفية في السوق ، بعد خصم جميع المصروفات المتکبدة في عملية البيع ، والتي يمكن تصفيتها.

#### د. القيمة العادلة

تحكّس القيمة العادلة ظروف السوق على أساس تاريخ الميزانية العمومية ، مع الإشارة إلى التقييمات في وقت محدد ،

**جدول رقم (1) الكفاءة التشغيلية من خلال قياسها بالعائد لمصرف الشرق الاوسط**

| اسم المصرف        | السنة | ROE     | ROA     | ROD     |
|-------------------|-------|---------|---------|---------|
| مصرف الشرق الاوسط | 2010  | 0.0302  | 0.0174  | 0.0217  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2011  | 0.0473  | 0.0324  | 0.0428  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2012  | 0.0511  | 0.0349  | 0.0464  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2013  | 0.0593  | 0.0327  | 0.0443  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2014  | 0.0105  | 0.0063  | 0.0120  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2015  | 0.0164  | 0.0098  | 0.0200  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2016  | 0.0319  | 0.0179  | 0.0467  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2017  | -0.0012 | -0.0008 | -0.0018 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2018  | -0.0048 | -0.0029 | -0.0052 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2019  | 0.0002  | 0.0001  | 0.0003  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2020  | 0.0083  | 0.0044  | 0.0106  |
| المتوسط           |       | 0.0226  | 0.0138  | 0.0216  |

المصدر من اعداد الباحث

متوسط العائد على الودائع بلغ (1.6788) مما يشير الى مدى مقدرة المصرف على تحقيق العوائد من خلال استثمار الودائع المتوفرة في المصرف، كما بلغ متوسط مؤشر منفعة الموجودات (0.0216) والذي يوضح مدى قدرة المصرف على استخدام موجوداته بصورة مثلى ، وبلغ متوسط الرافعة المالية لمصرف الاهلي العراقي (0.0495) والذي يشير الى تدني نسبة اعتماد المصرف على التمويل الخارجي المتمثل بالديون . كما تم قياس الكفاءة التشغيلية من حيث التكاليف من خلال مؤشر هامش الربح ومؤشر نسبة التكاليف الى الارباح . اذ كانت نسبة هامش

يتضح من خلال الجدول ( 1 ) ان الكفاءة التشغيلية المتمثلة بالربحية والتي تم قياسها من خلال مؤشرات العائد على حقوق الملكية والعائد على الموجودات والعائد على الودائع ومنفعة الموجودات، وكذلك الرافعة المالية اذ يتضح بان مصرف الشرق الاوسط بلغ متوسط العائد على حقوق الملكية له (0.0226) مما يشير الى نسبة استغلال اموال المصرف في تحقيق الارباح، وبلغ متوسط العائد على الموجودات لمصرف الاهلي العراقي ( 0.0138 ) والذي يشير الى مدى مقدرة المصرف على ادارة موجوداته من اجل تحقيق الارباح. اما

الربح بمقدار (0.2131) ، كما كانت نسبة التكاليف الى الايرادات بمقدار (0.48)  
جدول رقم (2) قياس الكفاءة التشغيلية لمصرف الخليج

| اسم المصرف  | السنة | ROE     | ROA     | EM      | ROD     | AU     | PM      | CTI    |
|-------------|-------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| مصرف الخليج | 2010  | -0.099  | 0.0228  | -4.3469 | 0.0326  | 0.0757 | 0.3009  | 0.6687 |
| مصرف الخليج | 2011  | -0.193  | 0.0363  | -5.3238 | 0.0435  | 0.0808 | 0.4488  | 0.4782 |
| مصرف الخليج | 2012  | 1.2697  | 0.0856  | 14.8401 | 0.1394  | 0.1358 | 0.6299  | 0.2236 |
| مصرف الخليج | 2013  | 0.0153  | 0.0072  | 2.1381  | 0.0134  | 0.1119 | 0.0640  | 0.1756 |
| مصرف الخليج | 2014  | 0.0797  | 0.0524  | 1.5214  | 0.0939  | 0.0997 | 0.5252  | 0.2068 |
| مصرف الخليج | 2015  | 0.0174  | 0.0117  | 1.4801  | 0.0230  | 0.0478 | 0.2459  | 0.4447 |
| مصرف الخليج | 2016  | 0.0102  | 0.0073  | 1.3892  | 0.0137  | 0.0325 | 0.2251  | 0.6430 |
| مصرف الخليج | 2017  | 0.0111  | 0.0070  | 1.5820  | 0.0159  | 0.0430 | 0.1630  | 0.6007 |
| مصرف الخليج | 2018  | 0.0016  | 0.0010  | 1.5779  | 0.0025  | 0.0287 | 0.0356  | 0.8515 |
| مصرف الخليج | 2019  | -0.0158 | -0.0072 | 2.2116  | -0.0195 | 0.0199 | -0.3600 | 1.1975 |
| مصرف الخليج | 2020  | -0.0116 | -0.0041 | 2.8716  | -0.0132 | 0.0221 | -0.1836 | 0.8449 |
| المتوسط     |       | 0.0987  | 0.0200  | 1.8129  | 0.0314  | 0.0635 | 0.1904  | 0.5759 |

المصدر من اعداد الباحث

العوائد من خلال استثمار الودائع المتوفرة في المصرف، كما بلغ متوسط مؤشر منفعة الموجودات (0.0314) والذي يوضح مدى قدرة المصرف على استخدام موجوداته بصورة مثلى ، وبلغ متوسط الرافعة المالية لمصرف الاهلي العراقي (0.0635) والذي يشير الى تدني نسبة اعتماد المصرف على التمويل الخارجي المتمثل بالديون . كما تم قياس الكفاءة التشغيلية من حيث التكاليف من خلال مؤشر هامش الربح و مؤشر نسبة التكاليف الى الايرادات . اذ كانت نسبة هامش الربح بمقدار (0.1904) ، كما كانت نسبة التكاليف الى الايرادات بمقدار (0.5759)

يتضح من خلال الجدول (2) ان الكفاءة التشغيلية المتمثلة بالربحية والتي تم قياسها من خلال مؤشرات العائد على حقوق الملكية والعائد على الموجودات والعائد على الودائع و منفعة الموجودات، وكذلك الرافعة المالية إذ يتضح بان مصرف الخليج بلغ متوسط العائد على حقوق الملكية له (0.0987) مما يشير الى نسبة استغلال اموال المصرف في تحقيق الارباح، ويبلغ متوسط العائد على الموجودات لمصرف الخليج ( 0.02) ( ) والذي يشير مما يشير الى مدى مقدرة المصرف على ادارة موجوداته من اجل تحقيق الارباح. اما متوسط العائد على الودائع فيبلغ (1.8129) مما يشير الى مدى مقدرة المصرف على تحقيق

جدول رقم (3) يمثل قيمة المصرف الشرقي الاوسط

| اسم المصرف        | السنة | عدد الاسهم المكتتب بها | سعر الاغلاق | MVT       | TABV      | TobinQ   |
|-------------------|-------|------------------------|-------------|-----------|-----------|----------|
| مصرف الشرق الاوسط | 2010  | 250000000              | 1.1000      | 275000000 | 580125543 | 0.474035 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2011  | 250000000              | 1.9200      | 480000000 | 668017284 | 0.718544 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2012  | 250000000              | 1.4600      | 365000000 | 818969589 | 0.445682 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2013  | 250000000              | 1.6000      | 400000000 | 747180018 | 0.535346 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2014  | 250000000              | 0.6000      | 150000000 | 683076386 | 0.219595 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2015  | 250000000              | 0.5100      | 127500000 | 675123602 | 0.188854 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2016  | 250000000              | 0.4300      | 107500000 | 656850484 | 0.16366  |
| مصرف الشرق الاوسط | 2017  | 250000000              | 0.3500      | 87500000  | 770690000 | 0.113535 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2018  | 250000000              | 0.1300      | 32500000  | 800750000 | 0.040587 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2019  | 250000000              | 0.1000      | 25000000  | 658231494 | 0.037981 |
| مصرف الشرق الاوسط | 2020  | 250000000              | 0.1200      | 30000000  | 647868000 | 0.046306 |
| المتوسط           |       |                        |             |           |           | 0.271284 |

المصدر من اعداد الباحث

قيمة موجوداته وهذا يدل على انخفاض في القيمة السوقية لأسهم المصرف . كما ان قيمة المصرف اخذت بالانخفاض الى سنة 2019 بشكل ملحوظ لتأخذ بالانخفاض لتصل الى 0.037 . لتعاود قيمة المصرف لتحسين في سنة 2020 لتصبح بمقدار (0.0463) كما يشير متوسط قيمة المصرف الى ان مستوى قيمة المصرف منخفض اذ كانت قيمته بمقدار 0.0383

يتضح من خلال الجدول (3) ان قيمة مصرف الشرق الاوسط كانت منخفضة طيلة مدة الدراسة اذ كان مقدار لسنة 2010 اقل من الواحد الصحيح حيث كانت القيمة السوقية (0.474035). ثم لتعاود بالتحسن قليلا في سنة 2011 لتصبح قيمة المصرف بمقدار (0.718) اي ان القيمة السوقية للمصرف كانت ضعيفة في تلك السنة مما يعني ان قيمة المصرف اقل من

جدول رقم (4) يمثل قيمة المصرف الخليجي

| TobinQ   | TABV      | MVT      | سعر الاغلاق | عدد الاسهم المكتتب بها | السنة | اسم المصرف  |
|----------|-----------|----------|-------------|------------------------|-------|-------------|
| 0.099253 | 272031632 | 27000000 | 0.9000      | 30000000               | 2010  | مصرف الخليج |
| 0.088132 | 343800873 | 30300000 | 1.0100      | 30000000               | 2011  | مصرف الخليج |
| 0.076984 | 424766297 | 32700000 | 1.0900      | 30000000               | 2012  | مصرف الخليج |
| 0.044141 | 781579239 | 34500000 | 1.1500      | 30000000               | 2013  | مصرف الخليج |
| 0.033069 | 816478797 | 27000000 | 0.9000      | 30000000               | 2014  | مصرف الخليج |
| 0.019122 | 800108667 | 15300000 | 0.5100      | 30000000               | 2015  | مصرف الخليج |
| 0.016832 | 802022034 | 13500000 | 0.4500      | 30000000               | 2016  | مصرف الخليج |
| 0.019393 | 603312990 | 11700000 | 0.3900      | 30000000               | 2017  | مصرف الخليج |
| 0.010375 | 578336519 | 6000000  | 0.2000      | 30000000               | 2018  | مصرف الخليج |
| 0.007648 | 549145531 | 4200000  | 0.1400      | 30000000               | 2019  | مصرف الخليج |
| 0.006921 | 606833121 | 4200000  | 0.1400      | 30000000               | 2020  | مصرف الخليج |
| 0.038352 | المتوسط   |          |             |                        |       |             |

المصدر من اعداد الباحث

**الجانب الاحصائي**  
**القياس والتحليل الاحصائي لأثر الكفاءة التشغيلية على قيمة المصرف واختبار الفرضيات**  
 يتناول هذا البحث توضيح علاقة الارتباط والاثر بين المتغير المستقل ( الكفاءة التشغيلية في ظل نموذج العائد ) وبين المتغير التابع (قيمة المصرف) من خلال توظيف النتائج التي تم الحصول عليها بواسطه المعادلات الرياضية في البحث الاول من هذا الفصل وتوظيفها في البرنامج الاحصائي، من ثم شرح نتائج البرنامج الاحصائي (Eviews) من حيث علاقة الارتباط والاثر بين المتغيرات واختبار الفرضيات فيما يتعلق بقبول الفرضية او رفضها او. كما الجدول رقم (5)

يتضح من خلال الجدول رقم(4) ان قيمة مصرف الخليج التجاري كانت منخفضة طيلة مدة الدراسة اذ كان مقدار لسنة 2010 اقل من الواحد الصحيح حيث كانت القيمة السوقية (1.8827) اي ان القيمة السوقية للمصرف كانت ضعيفة في تلك السنة مما يعني ان قيمة المصرف اقل من قيمة موجوداته وهذا يدل على انخفاض في القيمة السوقية لأسهم المصرف. كما ان قيمة المصرف اخذت بالانخفاض الى سنة 2020 بشكل ملحوظ لتأخذ بالانخفاض لتصل الى 0.0069 . كما يشير متوسط قيمة المصرف الى ان مستوى قيمة المصرف منخفض اذ كانت قيمته بمقدار 0.0383.

| الرمز الاحصائي | نوع المتغير | اسم المتغير                 |
|----------------|-------------|-----------------------------|
| TOBINQ         | تابع        | قيمة المصارف التجارية       |
| ROE            | مستقل       | العائد على حقوق الملكية     |
| ROA            | مستقل       | العائد على الموجودات        |
| EM             | مستقل       | العائد على الودائع          |
| ROD            | مستقل       | منفعة الموجودات             |
| AU             | مستقل       | الرافعة المالية             |
| PM             | مستقل       | نسبة هامش الربح             |
| CTI            | مستقل       | نسبة التكاليف الى الايرادات |

#### 1. التحليل الاحصائي للمصارف عينة البحث

أولاً: تحليل الاحصاءات العامة للمتغيرات  
 بين جدول (1) الاحصاءات الوصفية العامة المتمثلة بأقل قيمة وأعلى قيمة والوسط الحسابي والانحراف المعياري للمتغيرات  
 الدراسية للمصارف عينة البحث لمدة من 2017-2020.

التحليل الاحصائي للمصارف عينة الدراسة  
 قامت الباحثة بأيجاد الاحصائيات العامة والوصفية المتمثلة [اقل واعلى قيمة والوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل متغير من متغيرات الدراسة بهدف اعطاء صورة كاملة عن البيانات المستخدمة].

جدول (10) الإحصاء الوصفي للمتغيرات الدراسية للمصارف عينة البحث لمدة من 2017-2020

| الانحراف المعياري | ادنى قيمة | أعلى قيمة | الوسط الحسابي | المتغيرات             |                         | ت |
|-------------------|-----------|-----------|---------------|-----------------------|-------------------------|---|
|                   |           |           |               | قيمة المصارف التجارية | العائد على حقوق الملكية |   |
| 0.357             | 0.007     | 1.883     | 0.296         | TOBINQ                | ROE                     | 1 |
| 0.195             | -0.193    | 1.270     | 0.046         | ROA                   | EM                      | 2 |
| 0.018             | -0.015    | 0.086     | 0.017         | العائد على الموجودات  | العائد على الودائع      | 3 |
| 2.492             | -5.324    | 14.840    | 1.765         |                       |                         | 4 |

المصدر من اعداد الباحثة بالاعتماد على برنامج Eviews

كما أن أقل قيمة متغير نسبة هامش الربح فقد بلغت (-0.568) بينما أعلى قيمة كانت (0.630)، وبوسط حسابي مقداره (0.232) وانحراف معياري مقداره (0.248). وأقل نسبة التكاليف إلى الإيرادات بلغت (-0.176) بينما أعلى قيمة كانت (1.410)، وبوسط حسابي مقداره (0.555) وانحراف معياري مقداره (0.271).

**التحليل الاحصائي للمصارف عينة الدراسة**  
قامت الباحثة بأيجاد الاحصائيات العامة والوصفيه المتمثلة [أقل واعلى قيمة والوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل متغير من متغيرات الدراسة بهدف اعطاء صورة كاملة عن البيانات المستخدمة.

**1. التحليل الاحصائي للمصارف عينة البحث**  
**أولاً: تحليل الاحصاءات العامة للمتغيرات**  
يبين جدول (1) الإحصاءات الوصفية العامة المتمثلة بأقل قيمة وأعلى قيمة والوسط الحسابي و الانحراف المعياري للمتغيرات الدراسة للمصارف عينة البحث لمدة من 2017-2020.

يوضح الجدول المذكور أن أقل قيمة لمتغير قيمة المصادر بلغت (0.007) بينما أعلى قيمة كانت (1.883)، وبوسط حسابي مقداره (0.296) وانحراف معياري مقداره (0.357).

أن أقل قيمة بالنسبة لمتغير معدل العائد على حقوق الملكية بلغت (-0.193) بينما أعلى قيمة كانت (1.270)، وبوسط حسابي مقداره (0.046) وانحراف معياري مقداره (0.195).

كما أن أقل قيمة متغير العائد على الموجودات بلغت (5.390981) بينما أعلى قيمة كانت (10.97031)، وبوسط حسابي مقداره (1.2541) وانحراف معياري مقداره (1.556695).

كما أن أقل قيمة متغير العائد على الودائع بلغت (5.324) بينما أعلى قيمة كانت (14.840)، وبوسط حسابي مقداره (2.492) وانحراف معياري مقداره (1.765).

أما أقل قيمة متغير منفعة الموجودات بلغت (-0.042) بينما أعلى قيمة كانت (0.145)، وبوسط حسابي مقداره (0.029) وانحراف معياري مقداره (0.036).

أما أقل قيمة متغير الرافعة المالية بلغت (0.020) بينما أعلى قيمة كانت (0.136)، وبوسط حسابي مقداره (0.056) وانحراف معياري مقداره (0.025).

**جدول ( 10 ) الإحصاء الوصفي للمتغيرات الدراسة للمصارف عينة البحث لمدة من 2017-2020**

| الانحراف المعياري | ادنى قيمة | أعلى قيمة | الوسط الحسابي | المتغيرات             |                         | ت |
|-------------------|-----------|-----------|---------------|-----------------------|-------------------------|---|
|                   |           |           |               | قيمة المصادر التجارية | العائد على حقوق الملكية |   |
| 0.357             | 0.007     | 1.883     | 0.296         | <b>TOBINQ</b>         | 1                       |   |
| 0.195             | -0.193    | 1.270     | 0.046         | <b>ROE</b>            | 2                       |   |
| 0.018             | -0.015    | 0.086     | 0.017         | <b>ROA</b>            | 3                       |   |
| 2.492             | -5.324    | 14.840    | 1.765         | <b>EM</b>             | 4                       |   |
| 0.036             | -0.042    | 0.145     | 0.029         | <b>ROD</b>            | 5                       |   |
| 0.025             | 0.020     | 0.136     | 0.056         | <b>AU</b>             | 6                       |   |
| 0.248             | -0.568    | 0.630     | 0.232         | <b>PM</b>             | 7                       |   |
| 0.271             | 0.176     | 1.410     | 0.555         | <b>CTI</b>            | 8                       |   |

المصدر من اعداد الباحثة بالاعتماد على برنامج Eviews

أما أقل قيمة متغير منفعة الموجودات بلغت (-0.042) بينما أعلى قيمة كانت (0.145)، وبوسط حسابي مقداره (0.029) وانحراف معياري مقداره (0.036).

أما أقل قيمة متغير الرافعة المالية بلغت (0.020) بينما أعلى قيمة كانت (0.136)، وبوسط حسابي مقداره (0.056) وانحراف معياري مقداره (0.025).

كما أن أقل قيمة متغير نسبة هامش الربح فقد بلغت (-0.568) بينما أعلى قيمة كانت (0.630)، وبوسط حسابي مقداره (0.232) وانحراف معياري مقداره (0.248). وأقل نسبة التكاليف إلى الإيرادات بلغت (-0.176) بينما أعلى قيمة كانت (1.410)، وبوسط حسابي مقداره (0.555) وانحراف معياري مقداره (0.271).

يوضح الجدول المذكور أن أقل قيمة لمتغير قيمة المصادر بلغت (0.007) بينما أعلى قيمة كانت (1.883)، وبوسط حسابي مقداره (0.296) وانحراف معياري مقداره (0.357).

أن أقل قيمة بالنسبة لمتغير معدل العائد على حقوق الملكية بلغت (-0.193) بينما أعلى قيمة كانت (1.270)، وبوسط حسابي مقداره (0.046) وانحراف معياري مقداره (0.195).

كما أن أقل قيمة متغير العائد على الموجودات بلغت (5.390981) بينما أعلى قيمة كانت (10.97031)، وبوسط حسابي مقداره (1.2541) وانحراف معياري مقداره (1.556695).

كما أن أقل قيمة متغير العائد على الودائع بلغت (5.324) بينما أعلى قيمة كانت (14.840)، وبوسط حسابي مقداره (2.492) وانحراف معياري مقداره (1.765).

تنص هذه الفرضية على " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف " ، لغرض اختبار هذه الفرضية تم استخدام اختبار الارتباط (Pearson Correlations) وباستخدام برنامج التحليل الاحصائي (Eviews) كانت النتائج كالتالي:

جدول (11) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى  
جدول (11) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى

نتائج اختبار الفرضيات  
نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى " لا توجد علاقة ارتباط بين الكفاءة التشغيلية لشركات عينة البحث وبين قيمة المصرف "

نتائج اختبار الفرضية الفرعية الاولى من الرئيسية الاولى

#### Correlations

|                         | قيمة المصرف         | العائد على حقوق الملكية |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|
| Pearson Correlation     | 1                   | 0.802317                |
| قيمة المصرف             | Sig. (2-tailed)     | 0.0000                  |
|                         | N                   | 44                      |
| العائد على حقوق الملكية | Pearson Correlation | 1                       |
|                         | Sig. (2-tailed)     | 0.0000                  |
|                         | N                   | 44                      |

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

علاقة ارتباط طردية بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف التجارية.  
نتائج اختبار الفرضية الفرعية الثانية من الفرضية الرئيسية الاولى

تنص الفرضية الفرعية الثانية من الفرضية الرئيسية الاولى على ان " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على الموجودات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف التجارية" و لغرض اختبار هذه الفرضية تم استخدام اختبار الارتباط (Pearson Correlations) وباستخدام برنامج التحليل الاحصائي (Eviews) كانت النتائج كالتالي:

تبين نتائج الاختبار جدول ( ) ان قوة الارتباط بين العائد على حقوق الملكية و قيمة المصرف (Pearson Correlation) تبلغ (80%) وتشير القيمة الموجبة لهذا الارتباط الى ان هناك علاقة طردية بين المتغيرين .

وتبيّن النتائج ايضاً ان مستوى معنوية الاختبار -2 (Sig. tailed) بلغت (0) وهي اصغر من قيمة الخطأ المقبول المحدد في العلوم الاجتماعية بمقدار 0,05 لذا يتم رفض فرضية البحث " الفرعية الاولى من الفرضية الرئيسية الاولى التي تنص على " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف " مما يشير الى ان هناك

جدول (12) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى

#### Correlations

|                      | قيمة المصرف         | العائد على الموجودات |
|----------------------|---------------------|----------------------|
| Pearson Correlation  | 1                   | 0.786986             |
| قيمة المصرف          | Sig. (2-tailed)     | 0.0000               |
|                      | N                   | 44                   |
| العائد على الموجودات | Pearson Correlation | 1                    |
|                      | Sig. (2-tailed)     | 0.0000               |
|                      | N                   | 44                   |

للمصارف عينة البحث و بين قيمة المصرف " مما يشير الى ان هناك علاقة ارتباط طردية بين العائد على الموجودات للمصارف عينة البحث و بين قيمة المصرف.

نتائج اختبار الفرضية الفرعية الثالثة من الرئيسية الاولى تنص الفرضية الفرعية الثالثة من الرئيسية الاولى " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على الودائع للمصارف عينة البحث و بين قيمة المصرف "

تبين نتائج الاختبار جدول (12) ان قوة الارتباط بين العائد على الموجودات و قيمة المصرف (Pearson Correlation) تبلغ (79%) وتشير القيمة الموجبة لهذا الارتباط الى ان هناك علاقة طردية قوية بين المتغيرين .

وتبيّن النتائج ايضاً ان مستوى معنوية الاختبار -2 (Sig. tailed) بلغت (0) وهي اصغر من قيمة الخطأ المقبول المحدد في العلوم الاجتماعية بمقدار 0,05 لذا يتم رفض فرضية البحث " الفرعية الفرعية الثانية من الفرضية الرئيسية الاولى التي تنص على " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على الموجودات

الاحصائي (Eviews) كانت النتائج كالاتي:

لفرض اختبار هذه الفرضية تم استخدام اختبار الارتباط (Pearson Correlations) وباستخدام برنامج التحليل

**جدول (13) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى**

**Correlations**

|                    | قيمة المصرف         | العائد على الودائع |
|--------------------|---------------------|--------------------|
| قيمة المصرف        | Pearson Correlation | 1                  |
|                    | Sig. (2-tailed)     | 0.4755             |
|                    | N                   | 44                 |
| العائد على الودائع | Pearson Correlation | 0.160524           |
|                    | Sig. (2-tailed)     | 0.4755             |
|                    | N                   | 44                 |

هناك علاقة ارتباط طردية بين العائد على الودائع للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية.

نتائج اختبار الفرضية الفرعية الرابعة من الرئيسة الاولى نصت الفرضية الفرعية الرابعة من الرئيسة الاولى الى ان " لا توجد علاقة ارتباط بين منفعة الموجودات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف .

لفرض اختبار هذه الفرضية تم استخدام اختبار الارتباط (Pearson Correlations) وباستخدام برنامج التحليل الاحصائي (Eviews) كانت النتائج كالاتي:

تبين نتائج الاختبار جدول ( 13 ) ان قوة الارتباط بين العائد على الودائع و قيمة المصارف (Pearson Correlation) تبلغ (0.160524) وتشير القيمة الموجبة لهذا الارتباط الى ان هناك علاقة طردية بين المتغيرين الا انها علاقة ليست قوية .

وتبيّن النتائج ايضاً ان مستوى معنوية الاختبار -2 (Sig. tailed) بلغت (0.47) وهي اكبر من قيمة الخطأ المقبول المحدد في العلوم الاجتماعية بمقدار 0,05 لذا يتم قبول فرضية البحث الفرعية الثالثة من الفرضية الرئيسة الاولى التي تنص على " لا توجد علاقة ارتباط بين العائد على الودائع للمصارف عينة البحث و بين قيمة المصارف التجارية " مما يشير الى ان ليس

**جدول (14) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى**

**Correlations**

|                         | قيمة المصرف         | العائد على حقوق الملكية |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|
| قيمة المصرف             | Pearson Correlation | 1                       |
|                         | Sig. (2-tailed)     | 0.0006                  |
|                         | N                   | 44                      |
| العائد على حقوق الملكية | Pearson Correlation | 0.673439                |
|                         | Sig. (2-tailed)     | 0.0006                  |
|                         | N                   | 44                      |

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

علاقة ارتباط طردية بين منفعة الموجودات للمصارف عينة البحث و بين قيمة المصارف التجارية.

نتائج اختبار الفرضية الفرعية الخامسة من الرئيسة الاولى تشير الفرضية الفرعية الخامسة من الرئيسة الاولى الى ان " لا توجد علاقة ارتباط بين الرافعة المالية للمصارف عينة البحث و بين قيمة المصارف التجارية ".

لفرض اختبار هذه الفرضية تم استخدام اختبار الارتباط (Pearson Correlations) وباستخدام برنامج التحليل الاحصائي (Eviews) كانت النتائج كالاتي:

تبين نتائج الاختبار جدول ( 14 ) ان قوة الارتباط بين منفعة الموجودات و قيمة المصرف (Pearson Correlation) تبلغ (0.673439) وتشير القيمة الموجبة لهذا الارتباط الى ان هناك علاقة طردية بين المتغيرين .

وتبيّن النتائج ايضاً ان مستوى معنوية الاختبار -2 (Sig. tailed) بلغت (0) وهي اصغر من قيمة الخطأ المقبول المحدد في العلوم الاجتماعية بمقدار 0,05 لذا يتم رفض فرضية البحث الفرعية الرابعة من الفرضية الرئيسة الاولى التي تنص على " لا توجد علاقة ارتباط بين منفعة الموجودات للمصارف عينة البحث و بين قيمة المصارف التجارية " مما يشير الى ان هناك

**جدول (15) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى**

**Correlations**

|                         |                     | قيمة المصرف | العائد على حقوق الملكية |
|-------------------------|---------------------|-------------|-------------------------|
| قيمة المصرف             | Pearson Correlation | 1           | 0.681081                |
|                         | Sig. (2-tailed)     |             | 0.001                   |
|                         | N                   | 44          | 44                      |
| العائد على حقوق الملكية | Pearson Correlation | 0.681081    | 1                       |
|                         | Sig. (2-tailed)     | 0.001       |                         |
|                         | N                   | 44          | 44                      |

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

ارتباط طردية بين الرافعة المالية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية.

نتائج اختبار الفرضية الفرعية السادسة من الرئيسة الاولى "نصلت الفرضية الفرعية السادسة من الرئيسة الاولى الى ان " لا توجد علاقة ارتباط بين نسبة هامش الربح للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية" لغرض اختبار هذه الفرضية تم استخدام اختبار الارتباط (Pearson Correlations) وباستخدام برنامج التحليل الاحصائي (Eviews) كانت النتائج كالتالي:

تبين نتائج الاختبار جدول (15) ان قوة الارتباط بين الرافعة المالية وقيمة المصارف (Pearson Correlation) تبلغ (68%) وتشير القيمة الموجبة لهذا الارتباط الى ان هناك علاقة طردية بين المتغيرين.

وتبيان النتائج ايضا ان مستوى معنوية الاختبار -2 Sig. tailed (0) وهي اصغر من قيمة الخطأ المقبول المحدد في العلوم الاجتماعية بمقدار 0,05 لذا يتم رفض فرضية البحث الفرعية الاولى من الفرضية الرئيسة الاولى التي تنص على " لا توجد علاقة ارتباط بين الرافعة المالية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية" مما يشير الى ان هناك علاقة

**جدول (16) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى**

**Correlations**

|                         |                     | قيمة المصرف | العائد على حقوق الملكية |
|-------------------------|---------------------|-------------|-------------------------|
| قيمة المصرف             | Pearson Correlation | 1           | 0.668917                |
|                         | Sig. (2-tailed)     |             | 0.0007                  |
|                         | N                   | 44          | 44                      |
| العائد على حقوق الملكية | Pearson Correlation | 0.668917    | 1                       |
|                         | Sig. (2-tailed)     | 0.0007      |                         |
|                         | N                   | 44          | 44                      |

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

علاقة ارتباط طردية بين نسبة هامش الربح للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية.

نتائج اختبار الفرضية الفرعية السابعة من الرئيسة الاولى "نصالح اختبار الفرضية الفرعية السابعة من الرئيسة الاولى " لا توجد علاقة ارتباط بين نسبة التكاليف الى الاموالات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية" لغرض اختبار هذه الفرضية تم استخدام اختبار الارتباط (Pearson Correlations) وباستخدام برنامج التحليل الاحصائي (Eviews) كانت النتائج كالتالي:

تبين نتائج الاختبار جدول (16) ان قوة الارتباط بين نسبة هامش الربح وقيمة المصارف (Pearson Correlation) تبلغ (67%) وتشير القيمة الموجبة لهذا الارتباط الى ان هناك علاقة طردية بين المتغيرين الا انها علاقة ليست قوية.

وتبيان النتائج ايضا ان مستوى معنوية الاختبار -2 Sig. tailed (0) وهي اصغر من قيمة الخطأ المقبول المحدد في العلوم الاجتماعية بمقدار 0,05 لذا يتم رفض فرضية البحث الفرعية الاولى من الفرضية الرئيسة الاولى التي تنص على " لا توجد علاقة ارتباط بين نسبة هامش الربح للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية" مما يشير الى ان هناك

**جدول (17) نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الاولى**

**Correlations**

|                         |                     | قيمة المصرف | العائد على حقوق الملكية |
|-------------------------|---------------------|-------------|-------------------------|
| قيمة المصرف             | Pearson Correlation | 1           | -0.691536               |
|                         | Sig. (2-tailed)     |             | 0.0004                  |
|                         | N                   | 44          | 44                      |
| العائد على حقوق الملكية | Pearson Correlation | -0.691536   | 1                       |
|                         | Sig. (2-tailed)     | 0.0004      |                         |
|                         | N                   | 44          | 44                      |

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

توجد علاقة ارتباط بين نسبة التكاليف الى الابادات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية " مما يشير الى ان هناك علاقة ارتباط طردية بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية.

نتائج اختبار الفرضية الرئيسية الثانية وفرعيتها نصت الفرضية الرئيسية الثانية" لا توجد علاقة اثر ذو دلالة احصائية بين الكفاءة التشغيلية وبين قيمة المصارف التجارية"

**جدول (21) معاملات دالة الانحدار (Coefficients<sup>a</sup>)**

| الرمز | Variable                   | Coefficient | Std. Error | t-Statistic | Prob.  |
|-------|----------------------------|-------------|------------|-------------|--------|
| C     | الحد الثابت                | -0.1379     | 0.167      | -0.8257     | 0.415  |
| ROE   | العائد على حقوق الملكية    | -2.218      | 0.3855     | -5.752      | 0.000  |
| ROA   | العائد على الموجودات       | 22.76       | 4.7797     | 4.762       | 0.000  |
| EM    | العائد على الودائع         | 0.1159      | 0.0233     | 4.983       | 0.000  |
| ROD   | منفعة الموجودات            | -4.644      | 1.369      | -3.393      | 0.0019 |
| AU    | الرافعة المالية            | 0.6408      | 1.471      | 0.436       | 0.666  |
| PM    | نسبة هامش الربح            | -0.0636     | 0.2232     | -0.285      | 0.778  |
| CTI   | نسبة التكاليف الى الابادات | -0.0264     | 0.1384     | -0.191      | 0.85   |

العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف .

2- اشارة النتائج الى ان اي زيادة في المتغير المستقل (العائد على الموجودات) بمقدار درجة واحدة يؤدي الى زيادة بمقدار 22.76 في المتغير التابع (قيمة المصرف) مع ثبات كل المتغيرات المستقلة الاخرى . وبما ان درجة معنوية معامل الانحدار (Prob.) كانت (0.000) وهي اقل بكثير من قيمة الخطأ المقبول في العلوم الاجتماعية والمحدد سلفا بمقدار 0,05 لذا يتم رفض الفرضية الثانية

3- اوضحت النتائج الى ان المتغير المستقل (العائد على الودائع) بمقدار درجة واحدة يؤدي الى انخفاض بمقدار 0.1159 في المتغير التابع (قيمة المصارف التجارية) مع ثبات كل

تبين نتائج الاختبار جدول (17) ان قوة الارتباط بين العائد على حقوق الملكية و قيمة المصرف (Pearson Correlation) تبلغ (%) وتشير القيمة الموجبة لهذا الارتباط الى ان هناك علاقة طردية بين المتغيرين.

وتبين النتائج ايضا ان مستوى معنوية الاختبار -2 Sig. tailed (0) وهي اصغر من قيمة الخطأ المقبول المحدد في العلوم الاجتماعية بمقدار 0,05 لذا يتم رفض فرضية البحث الفرعية السابعة من الفرضية الرئيسية الاولى التي تنص على " لا

يبين جدول (21) معاملات دالة الانحدار Coefficients (العائد على حقوق الملكية، العائد على الموجودات، العائد على الودائع، منفعة الموجودات، الرافعة المالية ، نسبة هامش الربح، نسبة التكاليف الى الابادات) على المتغير التابع (قيمة المصارف التجارية) بواسطة المعامل وبالشكل الآتي :-

1- ان اي زيادة في المتغير المستقل (العائد على حقوق الملكية) بمقدار درجة واحدة يؤدي الى انخفاض بمقدار -2.218 في المتغير التابع (قيمة المصرف) مع ثبات كل المتغيرات المستقلة الاخرى . وبما ان درجة معنوية معامل الانحدار (Prob.) كانت (0.000) وهي اقل بكثير من قيمة الخطأ المقبول في العلوم الاجتماعية والمحدد سلفا بمقدار 0,05 لذا يتم رفض الفرضية الفرعية الاولى من الفرضية الرئيسية الثانية

التي تنص على انه " لا توجد علاقة اثر ذو دلالة احصائية بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف" اي ان ذلك يعني ان هناك اثر ذو دلالة احصائية بين

معنوية معامل الانحدار (Prob.) كانت (0.85) وهي اكبر بكثير من قيمة الخطأ المقبول في العلوم الاجتماعية والمحدد سلفا بـ 0,05 لذا يتم قبول الفرضية الفرعية السابعة من الفرضية الرئيسية الثانية التي تنص على انه " لا توجد علاقة اثر ذو دلالة احصائية بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف" اي ان ذلك يعني ليس هناك اثر ذو دلالة احصائية بين نسبة التكاليف الى الامدادات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية.

### الاستنتاجات والتوصيات

#### ❖ الاستنتاجات

- 1- ان قياس الكفاءة التشغيلية يسهم في تحديد الانحرافات والانشطة المصرفية وبالتالي تساهم في ايجاد المعالجات اللازمة لتلك الانحرافات فضلا عن ترشيد الانفاق عن انشطة المصرفية.
- 2- يسهم قياس الكفاءة التشغيلية في ترشيد الانفاق عن انشطة المصرفية من خلال الاستخدام الامثل للموارد المادية والبشرية للمصرف .
- 3- اتضح من خلال نتائج البحث ان هناك علاقة طردية بين العائد على حقوق الملكية وقيمة المصرف عينة البحث.
- 4- هناك علاقة طردية بين العائد على الموجودات للمصارف عينة البحث وقيمة المصرف.
- 5- اتضح من خلال نتائج البحث ليس هناك علاقة ما بين العائد على الودائع وقيمة المصرف وذلك بسبب قلة الودائع لدى المصارف التجارية .

#### ❖ التوصيات

- 1- على المصارف التجارية استخدام الوسائل الرقابية اللازمه لفرض قياس الكفاءة التشغيلية لجميع الانظمة المصرفية لغرض تحسين الاداء المصرفى ورفع قيمة المصارف.
- 2- ينبغي على المصارف التجارية العمل على توعية وتدريب العاملين على كيفية ترشيد الانفاق والاستخدام الامثل للموارد المالية والبشرية.
- 3- ضرورة تحفيض الموازنة ما بين حجم الانفاق والمتناول وما يرافقه من عوائد متمثلة بالفوائد والعمولات مما يسهم في زيادة العوائد المتتحققة للمصارف وبالتالي ينعكس ايجابا على قيمة المصرف.
- 4- ينبغي اعتماد سياسة مالية لدى المصارف تعمل على تحفيز الزبائن الخاصين بالمصارف على ايداع اموالهم لدى المصارف وبالتالي سوف يزيد ذلك من السيولة النقدية لدى المصارف وامكانية استخدام هذه السيولة وتحقيق عوائد مالية للمصارف.
- 5- على المصارف السعي لمنح الائتمان وبالتالي ضمان اعادة الاموال المنوحة للمقرضين والتقليل من المخاطر الائتمانية

### المصادر

الاحmedi ، مرام عبد الله راضي (2013) ، (قياس كفاءة مدارس البنات الثانوية في المدينة المنورة باستخدام أسلوب التحليل

المتغيرات المستقلة الاخرى . و بما ان درجة معنوية معامل الانحدار (Prob.) كانت (0.000) وهي اقل بكثير من قيمة الخطأ المقبول في العلوم الاجتماعية والمحدد سلفا بـ 0,05 لذا يتم رفض الفرضية الفرعية الاولى من الفرضية الرئيسية الثانية التي تنص على انه " لا توجد علاقة اثر ذو دلالة احصائية بين العائد على حقوق الملكية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية" اي ان ذلك يعني ان هناك اثر ذو دلالة احصائية بين العائد على الودائع للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية .

4- اتضح من خلال نتائج الاختبار ان اي زيادة في المتغير المستقل (منفعة الموجودات) بمقدار درجة واحدة يؤدي الى انخفاض بمقدار 4.644 في المتغير التابع (قيمة المصارف التجارية)

مع ثبات كل المتغيرات المستقلة الاخرى . و بما ان درجة معنوية معامل الانحدار (Prob.) كانت (0.000) وهي اقل بكثير من قيمة الخطأ المقبول في العلوم الاجتماعية والمحدد سلفا بـ 0,05 لذا يتم رفض الفرضية الفرعية الاولى من الفرضية الرئيسية الثانية التي تنص على انه " لا توجد علاقة اثر ذو دلالة احصائية بين منفعة الموجودات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف" اي ان ذلك يعني ان هناك اثر ذو دلالة احصائية بين منفعة الموجودات للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية .

5- ان اي زيادة في المتغير المستقل (الرافعة المالية) بمقدار درجة واحدة يؤدي الى زيادة بمقدار 0.6408 في المتغير التابع (قيمة المصارف التجارية) مع ثبات كل المتغيرات المستقلة الاخرى . و بما ان درجة معنوية معامل الانحدار (Prob.) كانت (0.666) وهي اكبر بكثير من قيمة الخطأ المقبول في العلوم الاجتماعية والمحدد سلفا بـ 0,05 لذا يتم قبول الفرضية الفرعية الخامسة من الفرضية الرئيسية الثانية التي تنص على انه " لا توجد علاقة اثر ذو دلالة احصائية بين الرافعة المالية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصرف التجارية" اي ان ذلك يعني ليس هناك اثر ذو دلالة احصائية بين الرافعة المالية للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية .

6- ان اي زيادة في المتغير المستقل (نسبة هامش الربح) بمقدار درجة واحدة يؤدي الى انخفاض بمقدار -0.0636- في المتغير التابع (قيمة المصارف التجارية) مع ثبات كل المتغيرات المستقلة الاخرى . و بما ان درجة معنوية معامل الانحدار (Prob.) كانت (0.778) وهي اكبر بكثير من قيمة الخطأ المقبول في العلوم الاجتماعية والمحدد سلفا بـ 0,05 لذا يتم قبول الفرضية الفرعية السادسة من الفرضية الرئيسية الثانية التي تنص على انه " لا توجد علاقة اثر ذو دلالة احصائية بين نسبة هامش الربح للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية" اي ان ذلك يعني ليس هناك اثر ذو دلالة احصائية بين نسبة هامش الربح للمصارف عينة البحث وبين قيمة المصارف التجارية .

7- ان اي زيادة في المتغير المستقل (نسبة التكاليف الى الامدادات) بمقدار درجة واحدة يؤدي الى انخفاض بمقدار -0.0264 في المتغير التابع (قيمة المصارف التجارية) مع ثبات كل المتغيرات المستقلة الاخرى . و بما ان درجة

- GABRIEL, SANDA GHEORGHE& CONSTANTA, ENEA," FACTORS WHICH INFLUENCE THE PROFITABILITY", Economy Series, Issue 4/2014, Turkish.
- Isnurhadi, H., & Taufik&DeddyHerwanto, H. (2018). The Effect of Macroeconomic Fundamental Factors On Corporate Value Through Financial Performance As Intervening Variables In Manufacturing Companies In Indonesia Stock Exchange. Downloads/176-Article% 20Text-315-1-10-20190813. Pdf.
- Kanta, A. G. A., Hermanto, H., & Surasni, N. K. (2021). The Effect of Leverage and Profitability on Firm Value with Dividend Policy as Moderation Variable (Studies in Manufacturing Companies for the 2014-2018 Period). International Journal of Multicultural and Multireligious Understanding, vol.8, no.1, pp.245-255.
- الحدودي العشوائي" ، رسالة ماجستير ، جامعة طيبة ، المملكة العربية السعودية.
- الاحمدي ، مرام عبد الله راضي (2013) ، (قياس كفاءة مدارس البنات الثانوية في المدينة المنورة باستخدام أسلوب التحليل الحدودي العشوائي" ، رسالة ماجستير ، جامعة طيبة ، المملكة العربية السعودية.
- آل آدم، يوحنان عبد اللوزي، سليمان (2005)، (دراسة الجندي الاقتصادية ، ط 2 ، عمان، ندراً : دار المسيرة للنشر والتوزيع.
- بدراوي عبد الرضا فرج وكريم احمد عبد الله (2014) اثر ادارة راس المال العامل في بعض ممؤشرات الاداء دراسة تطبيقية لعينة من شركات القطاع الصناعي العراقي المجلة الاقتصادية
- بكر, سرى ضيغف حازم.(202) تقييم الأداء المالي على وفق نموذج CAMELS وانعكاس على قيمة المصرف".(.) دراسة تطبيقية في عدد من المصادر العراقية الخاصة). رسالة ماجستير فـ قسم ادارة الاعمال – كلية الادارة والاقتصاد – جامعة بغداد – العراق.
- العيدي, احمد بشير محمود(2106) تحويل الأداء المال الاستراتيجي واثره في تحديد قيمة المشاة ". رسالة دبلوم عال في التخطيط الاستراتيجي في قسم ادارة الاعمال- كلية الادارة والاقتصاد- الجامعة المستنصرية – العراق
- فليح, مصطفى رزاق, (2020) , "أثر المحددات الداخلية والخارجية على استقرارية الارباح والقيمة السوقية للمصارف التجارية. دراسة تطبيقية في عينة من المصارف المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية" ، رسالة ماجستير في قسم العلوم المالية والمصرفية – كلية الادارة والاقتصاد- جامعة المثنى- العراق.
- Akbar, T., & Lanjarsih, L. (2019). Determination of Company Profitability and Value of Banks in Indonesia Based on Risk Profile, Capital Structure, Corporate Governance and Asset Structure, Account and Financial Management Journal, vol. 4, no.11, pp 2041-2047.
- Akbar, T., & Lanjarsih, L. (2019). Determination of Company Profitability and Value of Banks in Indonesia Based on Risk Profile, Capital Structure, Corporate Governance and Asset Structure, Account and Financial Management Journal, vol. 4, no.11, pp 2041-2047.
- Fajaria, A. Z., & Isnalita, N. I. D. N. (2018). The Effect of Profitability, Liquidity, Leverage and Firm Growth of Firm Value with its Dividend Policy as a Moderating Variable. International Journal of Managerial Studies and Research (IJMSR), vol.6, no.10, pp.55-69.