

قياس جودة الأرباح في المصارف التجارية

”دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية“

م. د. سعد سلمان عواد المعيني
الكلية التقنية الادارية/ بغداد
قسم التقنيات المالية والمحاسبية

المستخلص

أخذ الاهتمام بموضوع جودة الأرباح يتزايد في السنوات الأخيرة ، لاسيما بعد الانهيارات الحاصلة في الشركات الكبيرة في الولايات المتحدة ، إذ تأثرت أسهم تلك الشركات بشكل سلبي بعد أن أفصحت هذه الشركات عن عوائد غير مؤكدة وغير دائمة في تقاريرها المرحلية (ربع السنوية) في الوقت الذي ينظر فيه الى تلك العوائد أساسا للتوقعات المستقبلية، وناقش عدد من الباحثين المقاييس التجريبية المستخدمة لتقييم جودة الأرباح وعلاقة تلك المقاييس مع كل من منفعة القرار التي تمثل جوهر الإطار الفكري الذي تبناه مجلس معايير المحاسبة المالية (FASB) ومع الدخل الاقتصادي الذي طوره (Hicks) عام ١٩٣٩ حاول هذا البحث اختبار بعضا من هذه المقاييس في المصارف التجارية العراقية من خلال ثلاثة مداخل هي:- مدخل النسب المالية، مدخل المستحقات، والمدخل الأحصائي. وقد أظهرت نتائج البحث تباين في النتائج التي تم التوصل إليها عبر تلك المداخل ومع ذلك فإن النتائج العامة تؤكد وجود جودة عالية في أرباح المصارف التجارية العراقية .

Measurment of earnini Quality in Commercial Banking

Abstract

The importance of earnings quality begin increase in recent year . Particularly after collapse the big companies in U.S.A When the Stock Prices of this Companies negative impact after reporting of transitory & unrealized earnings in the iterim reports , in the same time took to this earnings as absis of Future Predictions .

Many of acadmic researchers discusses empirical measures that used to assessments of earnings quality from the perspective of decision usefulness that represent core of FASB's conceptual Framework , and to the economic – based definition of earnings , developed by (Hicks) in 1939.

Tise research attempt to test som of earnings quality measures in commercial banks of Iraq through three approaches : Financial ratios , Accrual approach , and Statistices approach . The rescarch Find important diversity in the results of three approaches . However the overall results assert to exist an high quality in earning of commercial banks of Iraq .



المقدمة

لم تعد الأساليب التقليدية ومنها النسب المالية وأرقام الدخل المفصح عنها كافية لتحديد قدرة الشركة على توليد الأرباح المستقبلية ، وقد تأكد ذلك من نتائج الشركات الكبيرة (المتعثرة والمنهارة) التي اظهرت كشوفاتها المالية نتائج ايجابية ولم يستطع المحاسبون والمحللون الماليون من التنبؤ بفشل هذه الشركات وتكمن المشكلة في ذلك بأن القوائم المالية المعدة على أساس المبادئ المحاسبية المقبولة عموماً (GAAP) والمعايير الصادرة عن الجهات المهنية المتعلقة بعناصر تلك القوائم تحتل الكثير من التقديرات والاجتهادات وتفصح المجال أمام الادارات لأظهار نتائج مظلمة فضلاً عن ذلك فإن عناصر أخرى في تلك القوائم (ومنها عناصر كشف الدخل) لا تمثل أحداث متكررة ومستمرة ادخلت ضمن العناصر التشغيلية للدخل وأعمدت لأجراء التنبؤات بالأرباح والتدفقات المستقبلية.

منهجية البحث

مشكلة البحث:- تتركز مشكلة البحث بتوافر أدوات متعددة ممكن أن يستخدمها معدو الكشوفات المالية في التأثير على نتائج الدخل (سلباً أو إيجابياً) منها ما يدخل في استخدام الاحكام الشخصية (نسبة الديون المشكوك في تحصيلها على سبيل المثال) واختيار السياسة المحاسبية واستغلال المرونة في المعايير المحاسبية (تأخير الاعتراف بالمصروفات وتعجيل الاعتراف بالإيرادات) . وبالمقابل فإن مستخدمي القوائم المالية ليست لديهم الأدوات المقابلة لكشف مستوى التأثير الموجود في نتيجة الدخل لقياس مستوى جودة الأرباح المعلن عنها.

أهمية البحث :-

تتأتى أهمية هذا البحث من أهمية كشف الدخل وأرقامه لمستخدمي القوائم المالية ومنهم المستثمرين والدائنين فمن وجهة نظر المستثمر فإن الأرباح ذات الجودة المنخفضة غير مرغوب فيها لأنها تؤدي الى توزيع فاشل لموارده وعلى مستوى الوحدة الاقتصادية فإنها تؤدي الى تحول الموارد الاقتصادية من مشروعات وأنشطة واقعية ذات مردود اقتصادي فاعلاً الى مشروعات وهمية لا يتوقع لها مردود اقتصادي أما على المستوى القومي فإن التأثير أكبر لأن الأرقام المضللة للدخل تعرقل عملية النمو الاقتصادي لأنها تؤدي الى سوء تخصيص الموارد ورأس المال.

افتراضات البحث :-

يقوم البحث على افتراضات ثلاثة هي :-

١. تعتمد جودة الأرباح على ثبات العناصر الأساسية للدخل (الإيرادات والمصروفات) .
٢. تزداد جودة الأرباح مع انخفاض نسبة المستحقات الى التدفقات النقدية من النشاطات التشغيلية .
٣. تؤدي الزيادة المستقرة بالأرباح الى التنبؤ أقرب الى الدقة بالأرباح المستقبلية.

أهداف البحث :-

يهدف البحث في ضوء مشكلته وفرضياته الى تحقيق الأهداف الآتية :-

١. معرفة فيما إذا كان ارتفاع الأرباح يمثل مؤشر إيجابي دائماً.
٢. دراسة العلاقة بين المستحقات وأرقام الدخل المعلن.
٣. دراسة العلاقة بين التدفقات النقدية وأرقام الدخل المعلن.

الحدود الزمانية والمكانية للبحث :-

تمثل المدة الزمنية المحصورة بين ٢٠١٠/١/١ لغاية ٢٠١٠/١٢/٣١ الحد الزماني للبحث في حين المصارف التجارية العراقية حدود مكانية له.



مجتمع وعينة البحث :-

ركز البحث على المصارف التجارية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية والتي يبلغ عددها (٢٢) مصرفاً من مجموع المصارف التجارية العراقية بأعتبرها مجتمع الدراسة اختير منها (٥) خمسة مصارف عينة لهذا المجتمع لتوافر البيانات المالية لسلسلة من السنوات (٥) خمسة سنوات دون غيرها . *

المبحث الأول

١ - ١ : مفهوم جودة الأرباح

قد يرى البعض أن مصطلحي الجودة في الأرباح (Quality OF Earning) وجودة الأرباح (Earning Quality) هما مصطلحان لمعنى واحد إلا أن الحقيقة غير ذلك إذ تعني الجودة في الأرباح الدرجة التي تؤثر فيها اختيارات المدراء على الربح المصفح عنه فكلما كان استخدام البدائل المحاسبية بأسلوب تحكيمي (حكم شخصي) كلما كان دخل الشركة أقل جودة (Low Quality) وينظر البعض الآخر إليها لتعني الدرجة التي تستفيد منها إدارة الشركة من المرونة المحاسبية فالشركة التي لا تغير سياساتها وطرقها المحاسبية ، على الرغم من توافر الفرصة لعمل ذلك فإن أرباحها ذات جودة عالية (High Quality) .

أما مفهوم جودة الأرباح فيعرف كل من (Schipper and Vincent) جودة الأرباح على أنها المدى الذي يقترب فيه الدخل المصفح عنه من مفهوم هيكس (Hicks) للدخل بصورة صادقة ويؤكد أن المقصود بالتمثيل الصادق هو التوافق أو التطابق ما بين المقياس أو التوصيف وبين الظاهرة المراد تمثيلها. (Schipper & Vincent, 2003 :97)

وينفس الاتجاه يذهب (Schroeder Fother) إذ يرو أن جودة الأرباح هي درجة التقارب بين المفهوم المحاسبي والمفهوم الاقتصادي للدخل بالاعتماد على مفهوم المحافظة على رأس المال (Capital Maintenance) كمدخل لقياس الدخل وهو المدخل الذي يركز بصورة أساسية على التغيير في صافي الأصول الناتجة عن الأنشطة التشغيلية للوحدة الاقتصادية خلال الفترة المالية باستثناء الإضافات على رأس المال (زيادة الاستثمارات) والتوزيعات المخصصة لحملة الأسهم وتتضمن وجهة النظر هذه بأن الوحدة لا تحقق أرباحاً ما لم تسترد التكاليف التي تكبدتها فضلاً عن المحافظة على حقوق مالكيها . (Schroeder et.al ; 2001 : 81)

ويرى (الباحث) أن سبب تبني هذا الاتجاه لأن القياس المحاسبي للدخل أصبح معرضاً لكثير من الانتقادات في الآونة الأخيرة بسبب المرونة الموجودة في المقاييس المحاسبية والمرتبطة بعناصر الدخل (الإيرادات والمصروفات) ومن ثم مبدأ المقابلة الذي تستند عليه تلك المقاييس. أما من الناحية الأجزائية فقد عرفت جودة الأرباح بأنها أحد عنصرَي الجودة المالية (Financial Quality) * التي يستلزم قياسها المدى الذي تكون فيه الأرباح المعلنة لها القدرة على الاستدامة وبما يصطلح عليه (ديمومة جودة الأرباح) مصحوباً بتدفقات نقدية وبما يصطلح عليه (البعد النقدي لجودة الأرباح). (Malford,2000;27&Comiskey)

ومن جانب ارتباطها بالخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية يرى (Spiceland & Others) أن جودة الأرباح إنما هي قدرة الأرباح المصفح عنها في القوائم المالية (كشف الدخل) في التنبؤ بالأرباح المستقبلية للشركة ولأن كشف الدخل يتم الاعلان عنه من خلال الأحداث التي حصلت فعلاً فإن الكشوفات المعدة على أساس الكلفة التاريخية تقوض هذه القدرة ولزيادة التنبؤية ينبغي على الشركات الفصل بين كل من (Spiceland, el; al)

- العوائد الموقّعة (الطارئة) Transitory Earnings
- العوائد الدائمة Permanent Earnings

* عدد المصارف المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية المؤشرات الاحصائية لسوق العراق للمدة من عام ٢٠٠٤ - ٢٠١٠

(٢٢) اثنان وعشرون مصرفاً (ملحق رقم (١)).

* الجودة المالية :- هي مقياس لتفسير الصفقات في إطار القدرة الكسبية للوحدة الاقتصادية وبشكل خاص في إطار قدرة الشركة في توليد تدفقات مستدامة وتضم عنصرين هما : جودة الأرباح وجودة المركز المالي ...



٢-١ : أسباب قياس جودة الأرباح :

أخذ الاهتمام بموضوع قياس جودة الأرباح يتزايد في السنوات الأخيرة لاسيما بعد الانهيارات في الشركات الكبيرة ففي الولايات المتحدة الأمريكية (على سبيل المثال) تأثرت أسهم الشركات Tyco International, Pinty Bowes, American Express بشكل سلبي بعد أن أفصحت هذه الشركات عن عوائد غير مؤكدة وغير دائمة في تقاريرها ربع السنوية في الوقت الذي كان السوق ينظر الى تلك الأرقام كأساس للتوقعات المستقبلية وقد نشأت مخاوف كبيرة لدى المستثمرين من حقيقة أن عدم مقابلة التقديرات المتوقعة للأرباح ولو كان ذلك بفارق بسيط تؤثر بشكل كبير على أسعار أسهم الشركة وهكذا فإن احتياجات السوق تمثل السبب الأول في قياس جودة الأرباح (Shroeder, et . al : 81)

ومن جانب آخر واعتمادا على مبدأ منفعة القرار (Decision Usefulness) الذي تبنته معظم الجهات المهنية لوضع المعايير المحاسبية ومنها مجلس معايير المحاسبة المالية (FASB) ، فضلا عن الأكاديميين والباحثين في حقل المحاسبة المالية يرى (Schipper and Vincent) بأن جودة الأرباح وبشكل أكثر عمومية جودة الأرباح المالي هو موضوع ذا أهمية لأولئك الذين يستخدمون القوائم المالية لغرض إجراء التعاقدات و متخذي قرارات الاستثمار الآخرين فضلا عن ذلك فإن جودة الإبلاغ المالي تعد مؤثر غير مباشر (Indirect Indicator) لجودة المعايير المحاسبية التي أصدرتها الجهات المهنية أذا تعدها تلك الجهات تغذية راجعة (Feed back) فيما أذا كانت المعايير الصادرة فعالة أم غير ذلك.

Earning Quality Constructs and Measures : تكوينات جودة الأرباح ومقاييسها :

ناقش كل من (Schipper and Vincent) المقاييس التجريبية المستخدمة من قبل الباحثين الأكاديميين لتقييم جودة الأرباح وعلاقة تلك المقاييس مع كل من منفعة القرار التي تمثل جوهر الأطار الفكري الذي تبناه مجلس معايير المحاسبة المالية (FASB) وتعريف الدخل الاقتصادي الذي طوره (Hicks) عام ١٩٣٩ ووضع الباحثان تكوينات جودة الأرباح أربع مجاميع رئيسة ومجاميع فرعية أخرى وكما يأتي :-

١-٣-١ : تكوينات جودة الأرباح المشتقة من السلاسل الزمنية :-

Earning Quality Contracts Derived From Time Series

وقد ارتبطت السلاسل الزمنية مع جودة الأرباح بثلاثة تكوينات هي :

أولا : الديمومة Persistence :

وعرفها (Lipe) في إطار الارتباط التلقائي أو المدى الذي تصبح فيه الأرباح الحالية جزء دائم من سلسلة الأرباح وهكذا فإن ديمومة الأرباح مرتبطة دائما بمستوى جودة عال لها وتستخدم كلمة الاستدامة (Sustainable) بشكل مرادف للديمومة (Persistence) في هذا الأطار (الساكني، ٢٠١٠: ٥٩)

ثانيا: القدرة التنبؤية Predictability :

وهي قدرة الإبلاغ المالي بضمنها عناصر الدخل في تحسين قدرة مستخدمي القوائم المالية على التنبؤ بالعناصر ذات العلاقة بأهتماماتهم . (Shipper & Vincent , 2003 : 100) .

ثالثا: القدرة التباينية Variability :

يرى (Katsuo) بأنه مادام الدخل الممهد مستمر والقدرة التنبؤية عالية يمكن القول أن التمهيد يزيد من جودة الأرباح ، وعلى ذلك فإن المدراء يعتقدون أن التباين المنخفض للأرباح (الأرباح الممهدة) مفضلة لدى المستثمرين ولذلك تلجأ الإدارات الى تمهيد الدخل. (Katsuo , 2008 : 2) .

٢-٣-١: تكوينات جودة الأرباح المشتقة من العلاقة بين الدخل والمستحقات والنقد

Earning Constructs Derived From the Relation among Income, Accruals, and Cash

وتضم هذه التكوينات أربعة مداخل فرعية هي:

أولاً: نسبة النقد من النشاطات التشغيلية الى الدخل:

وهذا المقياس من جودة الأرباح يعتمد على فكرة أن غلق الفجوة بين هذين المتغيرين تعني جودة عالية من الأرباح . وبشكل مبسط تفسر هذه العلاقة كنسبة للتدفقات النقدية من العمليات التشغيلية الى الدخل.

ثانياً: التغيرات في أجمالي المستحقات:

وهو مقياس مبسط لجودة الأرباح يقيس التأثير العكسي للتقديرات والاحكام الشخصية التي تتضمنها المستحقات الى أجمالي المستحقات.

ثالثاً: التقديرات المباشرة للمستحقات غير الاعتيادية بأستخدام الاسس المحاسبية:

تفترض التغيرات في اجمالي المستحقات ان العمليات غير المعرفة وغير المخادعة ثابتة عبر الزمن بينما التقديرات المباشرة فهي تقيس الاسس المحاسبية المعروفة كمحددات للمستحقات غير المخادعة. أي ان التقديرات المباشرة تأخذ انواع محددة من المستحقات مقابل جميع المستحقات.

رابعاً: التقديرات المباشرة للمستحقات الى العلاقات النقدية:

من الناحية النظرية تؤسس العلاقة بين المستحقات والتدفقات النقدية نطاق مجالات العلاقة بين النقدية ومجالات الدخل وتتجنب كثير من المشكلات المرتبطة بمدخل الاسس المحاسبية .

٣-٣-١: تكوينات جودة الأرباح المشتقة من الخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية:

Earning Constructs Derived From Qualitative Characteristics

تشير الخصائص الأساسية للمعلومات المحاسبية الى الملاءمة والموثوقية ، وبما أن الملاءمة تعتمد على القدرة التنبؤية ، فإن هناك عدد من الدراسات ذهبت نحو جودة الأرباح بدلا من جودة الإبلاغ المالي بشكله العام. ان القدرة التنبؤية ضرورية للملاءمة لتأثيرها في القرارات وفي تكوين التوقعات حول الأرباح المستقبلية والسيولة النقدية، وان القدرة التنبؤية تعد من مهام الأرباح الحالية وعناصر الدخل الجاري لتكوين التوقعات المستقبلية. وتستخدم الخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية كمتطلبات لانجاز اهداف الإبلاغ المالي، والدخل كشيء محدد بواسطة مفاهيم محررة من المخاطر يفترض منه تحقيق تلك الخصائص.

٤-٣-١: تكوينات جودة الأرباح المشتقة من القرارات التنفيذية:

Earning Quality Constructs Derived From Implementation

وهي التكوينات التي تركز على دوافع وخبرات معدي القوائم المالية والمدققين وهناك مدخلين في وجهة النظر هذه وهي:

أولاً: أن جودة الأرباح ترتبط بشكل عكسي مع حجم الاجتهادات، والتقديرات ومتطلبات التنبؤ لمعدي القوائم المالية. فالجودة تنخفض مع زيادة وجود الارقام المعلن عنها التي يجب ان تقدر من قبل المدراء كجزءاً من تنفيذ معايير الإبلاغ المالي.

ثانياً: المدخل الثاني يشير الى الجودة التي ترتبط بشكل عكسي مع الدرجة التي يستفيد معدي القوائم المالية من مزايا معايير متطلبات الإبلاغ المالي لممارسة احكام وضع التنبؤات والتقديرات التي ينتج عند تنفيذها تدمير الهدف من تلك المعايير.



المبحث الثاني / العلاقة بين عناصر الدخل والتدفقات النقدية وجودة الأرباح

٢-١: العلاقة بين عناصر كشف الدخل وجودة الأرباح:

يهتم المحللون بنهاية قائمة الدخل (صافي الدخل) فحسب بل بالمضامين الأساسية لهذا الكشف والأفصاحات الملحقة به (الكشوفات التحليلية) وتستخدم الأخيرة كإطار لمناقشات أعمق للدخل التشغيلي وغير التشغيلي. ومع ذلك يبقى السؤال قائماً هل أن جميع عناصر المصروفات والإيرادات التي يتضمنها الدخل التشغيلي تعد عناصر للدخل المستمر والثابت للشركة؟ فالعناصر الآتية وإن كان يفصح عنها في عناصر الدخل التشغيلي فهي عناصر لا تحصل باستمرار وهي:

- كلف إعادة الهيكلة
- انخفاض شهرة المحل
- انخفاض الموجودات طويلة الأجل
- مصاريف البحث والتطوير تحت التشغيل
- * Restructuring Cost
- Good will impairment
- Long – live assets impairment
- In process research & Development

فقد أوجدت المسوحات ل (600) شركة أمريكية عام 2003 أن (219) شركة (بنسبة 37%) تضمنت كشوفات الدخل الخاصة بها كلف إعادة هيكلة، على سبيل المثال أظهر كشف الدخل لشركة (Ciena) عام 2004 تكاليف هيكلة مقدارها (\$57107) في حين كانت تلك التكاليف عام 2003 تبلغ (\$13575) (أي بزيادة تبلغ أربعة أضعاف) ويعود السبب في ذلك إلى أن الشركة أنهت عقد التسهيلات مع شركة (San Jose) وخفضت عدد العاملين وأنهت عقد الأيجار في عام 2004 (Spicel and et-al,2007:162-164) النقطة الأساسية في تقييم قائمة الدخل للشركة هي فهم الأحداث التي تم الإفصاح عنها وعلاقتها بالعوائد المستقبلية، فقد تبدو الأحداث المتشابهة طارئة (موقفة) لشركة معينة، لكنها تشكل جزءاً من الدخل الثابت لشركة أخرى.

والكشف الآتي يوضح العلاقة بين عناصر الدخل واتجاهات جودة الأرباح في بعدين الديمومة والتدفقات النقدية.

كشف رقم (١) العلاقة بين عناصر الدخل وجودة الأرباح

الاتجاه	الأثر في جودة الأرباح	عناصر كشف الدخل
الديمومة	تضعف جودة الأرباح	- الإيرادات أو لمكاسب غير المتكررة .
الديمومة	تزيد جودة الأرباح	- المصاريف أو الخسائر غير المتكررة .
النقد	يزيد جودة الأرباح	- النقد المستحصل بما يزيد عن الإيرادات أو المكاسب .
النقد	تضعف جودة الأرباح	- الإيرادات أو المكاسب التي تزيد عن النقد المستحصل .
النقد	تضعف جودة الأرباح	- النقد المدفوع بما يزيد عن المصاريف أو الخسائر .
النقد	تزيد جودة الأرباح	- المصاريف أو الخسائر التي تزيد عن النقد المدفوع .

Source (Comiskey & Mulford,2000:13)

٢-٢: العلاقة بين التدفقات النقدية وجودة الأرباح:

أن تقييم جودة الأرباح لا يتعلق بالعمليات الاعتيادية المستمرة وغير المستمرة للشركة فحسب بل تطلب كذلك تقييم قدرتها على توليد النقد، لذلك عندما ننظر إلى العناصر المختلفة لكشف الدخل نحتاج إلى تقييم فيما إذا كانت تلك العناصر نتج عنها دخل أم لا (أنظر الكشف السابق) لأن الأخذ بعين الاعتبار عناصر الدخل المنتجة للتدفقات النقدية يفسح لنا مجالاً واسعاً لفهم جودة الأرباح. وبالعودة إلى الفترة السابقة فإن كلف إعادة هيكلة العمليات هي مصاريف غير متكررة من جهة ولاتشكل عبئاً نقدياً من جهة أخرى. فإن الطبيعة غير المتكررة لهذه المصاريف تزيد من جودة الأرباح في بعدها الأول (الديمومة) لأن القدرة الكسبية للشركة أكبر من الأرباح المعلنة. وكذلك فإن الطبيعة غير النقدية لكلف إعادة الهيكلة تساهم في تدفقات نقدية للشركة أكبر من الدخل المعلن، ونتيجة لذلك تزيد من جودة الأرباح في البعد الثاني (البعد النقدي). (١٤) (Comiskey & Mulford,2000:13)

* تتضمن كلف إعادة الهيكلة مصاريف تتعلق بتوقف الإنتاج أو تخفيض العمليات التشغيلية وتخفيض عدد العاملين وانتهاء عقود الأيجار وغيرها .



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية المراقبة"

وهناك اتفاق عام في أن التدفقات النقدية التشغيلية هي ليست موضوعاً أو نوعاً من ممارسات المحاسبة الإبداعية (Creative Accounting) التي تحصل عادة في الأرباح المعدة باستخدام أساس الأستحقاق، وعلينا أن نتذكر بينما يستخدم المديرون المرونة في المبادئ المحاسبية أو تخفيض الأرباح كما يرغبون، فإن التدفقات النقدية قضية أخرى لأنها خاضعة للتحقق من خلال إجراء المطابقات للتدفقات الداخلة (Inflow) والتدفقات الخارجة (Outflow). ومع ذلك هنال بعض المرونة في قائمة التدفقات النقدية يمكن ان تستغل من قبل المديرون عند القياس والأبلاغ عن التدفقات النقدية لاسيما عند تصنيف التدفقات مابين النشاطات (التشغيلية، الأستثمارية، والتمويلية)، مع أن تلك التصرفات سوف لن تؤثر في اجمالي التدفقات النقدية للشركة، لكنها تؤثر في التدفقات النقدية التشغيلية باعتبارها مقياساً للقدرة الكسبية للشركة. (Mulford & Comiskey, 2002:370)

المبحث الثالث/ جودة الأرباح والنشاطات المصرفية

١-٣: مكونات كشف الدخل في المصارف:

Component of the Income Statement

يبين كشف الدخل أو تقرير الدخل (Report of Income) مبالغ الإيرادات التي تسلم والمصروفات التي تدفع خلال فترة محددة. ولعناصر الدخل ارتباط تام مع العناصر الأساسية للميزانية العمومية قائمة المركز المالي)، فالموجودات الظاهرة في الميزانية العمومية تعد العناصر الأساسية المولدة للإيرادات التشغيلية، بينما تولد المطلوبات الكثير من المصروفات. ولعل المصدر الأساس للإيرادات في المصارف هو الدخل من الفوائد (إيرادات الفوائد) الذي ينتج عادة من الموجودات المولدة للإيرادات والتي هي القروض الممنوحة والأستثمارات، فضلاً عن الإيرادات الموفرة من العمولات والرسوم والخدمات الخاصة. ومن المطلوبات الرئيسية التي تولد المصروفات هي حسابات التوفير والودائع الثابتة والأقتراض (من غير التوفير) والمصروفات المتولدة عنها تتمثل بالفوائد المدفوعة عن الودائع الثابتة والتوفير والأقتراض. ومن جانب آخر تتمثل كلفة رأس المال بالأجور والمنافع المدفوعة للعاملين والمصروفات غير المباشرة المرتبطة بالمصرف. (Rose & Hudgins, 2008:145) وهكذا فإن حسابات بعض المصارف تظهر الحسابات المتعلقة بالفوائد، في مقدمة كشف الدخل لأن الخاصية المالية للمصارف تجعل معظم الموجودات والمطلوبات خاضعة لتعقدات مالية. أن التركيز على العناصر المرتبطة بالفائدة يعطي صورة مباشرة عن نشاطات المصارف. فإدارة المصرف ينبغي دائماً ان تجيب على سؤال مفاده ((ما هي التغييرات غير المتوقعة في معدلات الفائدة المؤثرة في صافي الدخل؟)). (Hempel & Simonson, 1999:41) على سبيل المثال فإن البنك الوطني المريكي يظهر كشف الدخل على الوجه الآتي:-

كشف (٢)

كشف الدخل لمصرف (.....) للسنة المنتهية في ١٢/٣١/....		
السنة السابقة	السنة الحالية	إيرادات الفوائد
XX	XX	* الأدوات قصيرة الأجل
XX	XX	* الأوراق المالية
XX	XX	* القروض التجارية
XX	XX	* القروض الأستهلاكية
XX	XX	* القروض العقارية
XX	XX	* القروض الأخرى
XX	XX	* الأيجارات
XX	XX	اجمالي إيرادات الفوائد

* ان زيادة الأرباح التي يتم الحصول عليها من ممارسات المحاسبة الإبداعية سوف لن يصاحبها توليد نقد، فالاعتراف بالإيرادات في غير وقتها سوف يزيد من مبلغ المدينين ولن يزيد التدفقات النقدية لعدم استلام نقد عن تلك المعاملات، والحال نفسه مع اظهار المخزون بأعلى من قيمته.



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية المراقبة"

مصاريق الفوائد		
XX	XX	* Now والحسابات الأخرى
XX	XX	* فوائد حسابات التوفير
XX	XX	* CD من 100000 \$ فاكتر
XX	XX	* فوائد الودائع ذات الفائدة
XX	XX	* صناديق الاقتراض
(XX)	(XX)	اجمالي مصاريق الفوائد
XX	XX	صافي الدخل من الفوائد
(XX)	(XX)	تطرح: التخصيصات
XX	XX	صافي الربح من الفوائد بعد التخصيصات
XX	XX	تضاف: الأيرادات من غير الفوائد
XX	XX	تطرح: المصروفات من غير الفوائد
XX	XX	صافي الربح التشغيلي

(Sources: Hempel & Simonson, 1999:42)

وفي مجال علاقة عناصر كشف الدخل مع الميزانية العمومية يرى كلا من (Rose & Hudgins) أن المصارف عندما ترغب بزيادة صافي الدخل فإن لديها عدد من الخيارات لانجاز ذلك وهي:

(Rose & Hudgins , 2008 : 146)

- ١- زيادة صافي الدخل من كل نوع من موجوداتها.
 - ٢- اعادة توزيع الموجودات المولدة للايرادات باتجاه تلك الموجودات التي تحقق أعلى عائد.
 - ٣- زيادة حجم الخدمات التي تولد رسوم وعلاوات.
 - ٤- زيادة الرسوم المرتبطة بالخدمات.
 - ٥- (وفي مجال المطلوبات والمصروفات). التحول الى مصادر التمويل ذات الكلفة الأقل.
 - ٦- ايجاد طرق لتقليل عدد العاملين، المصاريف غير المباشرة، خسائر القروض، والمصاريف التشغيلية المتنوعة.
 - ٧- تخفيض الضرائب من خلال تحسين ممارسات الإدارة الضريبية .
- وعلى وفق ذلك فإنه يضع عناصر الأيرادات صروفات وفق صيغة التحليل الآتية:



"دراسة تحليلية لعنة من حسابات المصارف التجارية العاقبة"

عناصر الإيرادات

الموجودات النقدية	X	معدل العائد على الموجودات النقدية
-------------------	---	-----------------------------------

الاستثمارات المضمونة	X	معدل العائد على الاستثمارات المضمونة
----------------------	---	--------------------------------------

+

القروض المصدرة	X	معدل العائد على القروض
----------------	---	------------------------

(تطرح) عناصر المصروفات

الموجودات المتنوعة	X	معدل العائد على الموجودات المتنوعة
--------------------	---	------------------------------------

+

--	--	--

اجمالي الودائع	X	معدل العائد على الودائع
----------------	---	-------------------------

+

الاقتراض	X	معدل الفائدة على الاقتراض
----------	---	---------------------------

+

رأس المال الممتلك	X	معدل كلفة رأس المال
-------------------	---	---------------------

رواتب العاملين ، الأجور ، والمنافع		
------------------------------------	--	--

المصاريف غير المباشرة		
-----------------------	--	--

التخصيصات عن خسائر القروض المحتملة		
------------------------------------	--	--

التخصيصات عن خسائر القروض المحتملة		
------------------------------------	--	--

المصاريف المتنوعة		
-------------------	--	--

+

الضرائب		
---------	--	--



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

٣-٢: مجالات التحقق من جودة الأرباح في المصارف

توصف اعمال المصارف بانها ذات جودة عالية (High Quality) اذا ما وجد بان المبادئ والأساليب في اثبات وقياس عناصر ايرادات المصرف ومصروفاته من النوع المتحفظ، وعلى عكس ذلك توصف ارباح المصرف بانها ذات جودة منخفضة (Low Quality) اذا ما تبين ان المبادئ والأساليب المتبعة في اثبات وقياس عناصر الأيرادات والمصروفات في المصرف من النوع المتساهل (المتراخي). .
وحيث أن المصادر الرئيسية لايرادات المصارف هي العمولات والفوائد المقبوضة، وان المجالات الرئيسية لمصروفاته هي العمولات والفوائد المدفوعة وكذلك التخصيصات المكونة لمحفظه القروض، (كما لاحظنا آنفاً) ينبغي ان يتم التحقق من جودة الأرباح في المصارف في المجالات الآتية:
(مطر، ٢٠٠٣ : ٤١٤)

أولاً: العمولات والفوائد المقبوضة:

وتتوقف الجودة هنا على عاملين هما:

- ١- توقيت الاعتراف وتحقيق الايرادات (Timing & Recognition) (فكلما كانت الاعتراف بالاييرادات في توقيتاتها الصحيحة وليس قبل تحققها يدل ذلك على جودة الأرباح).
- ٢- الفوائد المقبوضة عن محفظة القروض، والتأكد من الفوائد عن القروض المتعثرة قد تم فصلها عن الفوائد المتعلقة بالقروض الجيدة لأن الأولى لا تتصف بصفة الاستمرارية (الديمومة) وكلما زادت نسبة الفوائد عن القروض المتعثرة الى الفوائد الكلية لمحفظه القروض قلت جودة الأرباح.

ثانياً: العمولات والفوائد المدفوعة:

وتتوقف الجودة في مدى التزام المصرف بالمبادئ المحاسبية المقبولة عموماً (GAAP) (والمعايير المحاسبية المتبعة) لاسيما تلك المتعلقة باستخدام اساس الاستحقاق، والتأكد من عدم تأجيل اثبات الفوائد والعمولات المدينة الى الفترة المالية اللاحقة مع أن واقعة اسفادها (Expiration) تمت خلال الفترة الجارية.

ثالثاً: مخصص الديون المشكوك في تحصيلها:

ويرتبط هذا البند بالسياسة الأتمانية للمصرف وفي ضوء عاملين هما:

- ١- التأكد من أن الإدارة قامت بتصنيف قروض المحفظة على وفق اساس ومعايير موضوعية تأخذ بعين الاعتبار مخاطر تحققها (Realization Risks) ليتم بناء على هذا التصنيف فرز القروض الجيدة عن القروض المتعثرة.
- ٢- التأكد من أن الإدارة راعت تكوين المخصص على وفق المخاطر المشار اليها في العامل الأول وكذلك النسب المتعارف عليها في المصارف.



المبحث الرابع : الجانب التطبيقي

لغرض تطبيق مداخل قياس جودة الأرباح التي تناولها الجانب النظري من هذا البحث فقد اختيرت المصارف التجارية العراقية مجتمعاً للبحث واختيرت من هذا المجتمع (٥) خمسة مصارف عينة له، وجاء اختيار المصارف لأن معظم عناصر الموجودات المولدة للإيرادات وعناصر المطلوبات المسببة للمصروفات هي عناصر نقدية مما يجعلها أكثر عرضة للمخاطر من غيرها ، ويؤكد هذا الرأي ما حصل أثناء الإزمة المالية العالمية التي أصابت قطاع المصارف أكثر من غيره من القطاعات (لاسيما في الولايات المتحدة الأمريكية وأوروبا) .

من جانب آخر فقد اختيرت نتائج النشاط لخمسة سنوات تماشياً مع متطلبات الإفصاح التي أقرها معيار المحاسبة الدولي رقم (١) (IAS1) والقاعدة المحاسبية المحلية رقم (٦) التي ألزمت الشركات المدرجة في أسواق رأس المال بالإفصاح عن نتائج النشاط للسنوات الخمس الأخيرة من عمر الشركة . كما أن ذلك يوفر للمحللين الماليين والمستثمرين إمكانية قياس جودة الأرباح وفق المقاييس التي سيتناولها هذا البحث بالاعتماد على الكشوفات المالية دون الحاجة إلى معلومات إضافية . وعلى وفق ذلك سيأخذ الجانب التطبيقي الأبعاد الآتية :

٤-١ : استخدام بعض النسب المالية لمعرفة الأهمية النسبية لبعض عناصر الدخل من الإيرادات والمصروفات.

في هذا الجزء تم تجنب استخدام النسب المالية التقليدية مثل العائد على الاستثمار والعائد على حق الملكية، وحصّة السهم من الأرباح وغيرها لعدم جدوى استخدامها بسبب المعوقات والقيود والنقائص الكبيرة التي تشوبها لذا فقد اختيرت نسب خاصة بالعناصر الفاعلة في النشاط المصرفي وكالاتي:

٤-١-١ : نسبة الإيرادات عن الفوائد إلى أجمالي القروض الممنوحة

أعتمدت هذه النسب تماشياً مع أهمية العناصر التي عرضت في الجانب النظري من هذا البحث ، ولكون الإيرادات عن الفوائد تمثل أهميته نسبة عالية في النشاط المصرفي . إذ أظهرت نتائج التحليل أن متوسط هذه النسبة للاعوام الخمسة للمصارف عينة البحث بلغت كالاتي :

- مصرف دار السلام ٢٠.٧ %
- مصرف الأمان العراقي ٢٥.٥ %
- المصرف الأهلي العراقي ١٥.٢ %
- مصرف الخليج ١٠.٥ %
- المصرف المتحد للاستثمار ١٦.٦ %

أما متوسط النسبة لمجمل المصارف عينة البحث فقد بلغت ١٧.٧ % . وتشير هذه النسبة إلى أن المصارف العراقية تحصل على عوائد عالية من القروض التي تمنحها ، وهو ما يؤثر جودة عالية للأرباح.

٤-١-٢ : نسبة الإيرادات عن الفوائد إلى أجمالي الأيرادات التشغيلية

وكمؤشر أولي فإن ارتفاع هذه النسبة له مدلولان : الأول أن ارتفاع النسبة تؤثر مستوى ثبات الدخل وهو مؤشر على جودة الأرباح والثاني أن نشاطات المصرف الأخرى لا تحقق إيرادات ذات أهمية نسبية عالية (مؤشر سلبي) ، وعلى أية حال فقد كان مقدار النسب للمصارف عينة البحث على النحو الآتي:

- مصرف دار السلام ٣٤.٤ %
- مصرف الأمان العراقي ١٩.٣ %
- المصرف الأهلي العراقي ٢٣.٢ %
- مصرف الخليج ١٨.٦ %
- المصرف المتحد للاستثمار ١٤.٢ %

ومن الأهمية بمكان أن نذكر بأن اجمالي الإيرادات يشير إلى الإيرادات التشغيلية فقط وليس هناك إيرادات عرضية دخلت في احتساب هذه النسبة ، ولم يرتأى الباحث احتساب متوسط النسبة للمصارف لتباين النتائج بين ١٤.٢ - ٣٤.٤ % .



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

٣-١-٤ : نسبة العمولات المقبوضة الى اجمالي الكفالات

تتمثل الكفالات هنا بخطابات الضمان التي تصدرها المصارف مقابل عمولات وفوائد معينة ، وقد سمح للمصارف التجارية بأصدار تلك الخطابات اسوة بالمصارف الحكومية لتسهيل تنفيذ اعمال المقاولات المنفذه على الخطه الاستثمارية .

أظهرت نتائج تلك الكفالات أن نسبة العوائد للمصارف عينة البحث وصلت الى الآتي :

- مصرف دار السلام ٢.١ %
- مصرف الأتمان العراقي ١٣.٦ %
- المصرف الأهلي العراقي ٣.٢ %
- مصرف الخليج ٤.٧ %
- المصرف المتحد للاستثمار ١٦.١ %

وهي نسب تراوحت بين ٢.١ - ١٦.١ % باستثناء نسبة مصرف الأتمان العراقي التي وصلت الى ١٣.٦ نتيجة وصول نسبة عام (٢٠٠٧) الى ٤٨ % ، والامر نفسه يقال على المصرف المتحد للاستثمار الذي شكلت نسبة (٢٠٠٥) اعلى النسب وهي نسبة هي الأخرى اعلى من النسب التي حصلت عليها المصارف الأخرى . ويبدو ان التسهيلات التي يمنحها المصرفان للحصول على الكفالات اكثر مما هي عليه في المصارف الأخرى .

٤-١-٤ : نسبة مصروفات الفائدة الى اجمالي الودائع

أعتمد في احتساب هذه النسبة على الودائع التي تحمل فائدة (حسابات التوفير والودائع الثابته) ، وقد

اظهرت نتائج التحليل هذه النسبة ما بين المصارف عينة البحث وكانت على النحو الآتي :

- مصرف دار السلام ٤.٧ %
- مصرف الأتمان العراقي ٣ %
- المصرف الأهلي العراقي ٥.٩ %
- مصرف الخليج ١٠ %
- المصرف المتحد للاستثمار ٥.٤ %

٥-١-٤ : نسبة اجمالي مصروفات الفائدة الى اجمالي المصروفات التشغيلية

على النسق ذاته الذي أعتمد في احتساب إيرادات الفائده الى الإيرادات الكلية ، فقد اعتمدنا هنا على اجمالي المصروفات التشغيلية لاحتساب هذه النسبة ، ولم تضمن أية مصروفات تحويلية أو عرضية وتظهر نتائج التحليل أن هذه النسبة تراوحت ما بين ١٤.٧ % الى ٣٣.٥ % وبمتوسط عام للمصارف نسبة ٢٥ % مما يعني ان ٢٥ % من مصروفات المصارف تنفق على مصروفات الفائدة اما متوسط النسبة للمصارف عينة البحث للسنوات الخمسه فقد بلغت كالآتي :

- مصرف دار السلام ٣٢.٣ %
- مصرف الأتمان العراقي ٢٦.٦ %
- المصرف الأهلي العراقي ٢٤.٢ %
- مصرف الخليج ٣٣.٥ %
- المصرف المتحد للاستثمار ١٤.٧ %

٦-١-٤ : نسبة مخصص الديون المشكوك في تحصيلها الى اجمالي القروض

ترتبط هذه النسبة بتحوط المصارف تجاه القروض والتسليفات والحسابات الجارية المدنية " السحب على المكشوف " التي تمنحها (الأتمان النقدي) : ويلاحظ من الجدول (١) أن هذه النسبة أخذت بالتصاعد ولدى جميع المصارف عينة البحث ، فقد وصلت نسبة الأرتفاع الى ثلاثة اضعاف في بعض المصارف وللبعض السنوات ، والسبب في ذلك هو استجابة المصرف وللبعض السنوات ، والسبب في ذلك هو استجابة المصارف لتوجيهات البنك المركزي العراقي في لائحته الإرشادية لإدارة مخاطر الائتمان الصادره عام (٢٠٠٥) والتي تبدأ من ٣ % للائتمان النقدي العامل ثم الى ١٠٠ % من الائتمان المستحق (المتوقفين عن التسديد) .

وهكذا فقد وصلت نسبة المخصص الخاصة بالمصرف المتحد للاستثمار لعامي ٢٠٠٧ ، ٢٠٠٨ الى ١٠٠ % . لأن المقرضين توقفوا عن التسديد خلال السنوات التي سبقت عام ٢٠٠٧ مما جعل رصيد مدينو الديون متأخرة التسديد يصل الى (٢.٩٩٧.٩٩٩.٩٨٤) مليارين وتسعمائة وسبعة وتسعون مليون ... ديناراً ودفع بالمصرف الى أن يوقف منح القروض منذ عام ٢٠٠٦ وأنعكس ذلك على ارباح المصرف الذي اظهرت نتائجه خسائر وصلت الى اكثر من (ملياري) دينار عام ٢٠٠٦ و (٧١٠) مليون دينار عام ٢٠٠٨ .



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

٤-٢: استخدام مدخل المستحقات لقياس جودة الأرباح في المصارف عينة البحث. تمثل المستحقات المدى الذي ينحرف فيه صافي الدخل عن صافي التدفقات النقدية من النشاطات التشغيلية فان:

$$\text{المستحقات} = \text{صافي الدخل التشغيلي للمدة} - \text{التدفقات التشغيلية للمدة}$$

وحيث أن بعض المصارف عينة البحث لم تعد قوائم التدفق النقدي على أساس النشاطات الرئيسية (التشغيلية، الاستثمارية، التمويلية) فقد أرتأى الباحث إعادة صياغتها وفقاً للمعلومات المتوافرة في الحسابات السنوية للمصارف لاسيما أن المصارف تعامل (على سبيل المثال) أيداعات الزبائن في الحسابات الجارية والمبالغ المدفوعة اليهم (السحب من الحسابات الجارية) جزءاً من التدفقات النقدية التشغيلية، لذلك فإن الانحرافات قبل اجراء التعديلات ظهرت بنسب غير معقولة من خلال علاقتها بالدخل التشغيلي وصلت الى ٢٠ ضعفاً. ولكن وبعد الاخذ بالاعتبار المستحقات والمقدمات ظهرت التدفقات النقدية التشغيلية على وفق ما يظهره الجدول (٢). أما من جانب صافي الدخل التشغيلي فقد اعتمدت الأرقام التي اظهرتها الكشوفات المالية للمصارف كما هي.

وبالعودة الى الجدول (٢) نلاحظ أن مصرف الائتمان العراقي يمثل اقل المصارف بمتوسط نسب الانحرافات وبلغت للاعوام الخمسة ١٥.٢% وينسجم ذلك مع النسب المالية في المحور السابق وثبت صحة الفرضية الثانية القائلة بأن جودة الأرباح تتناسب عكسياً مع نسبة المستحقات الى التدفقات النقدية المستقبلية، في حين كان متوسط الانحراف للمصرف الاهلي ٨٦.٢% وتسببت نسبة عام (٢٠٠٦) البالغة ٣٠٠% في هذا الارتفاع. ولا بد من الاشارة هنا بأن الانحراف يتمثل في زيادة الدخل التشغيلي عن التدفقات النقدية التشغيلية (انحراف موجب) او زيادة التدفقات النقدية التشغيلية عن صافي الدخل التشغيلي (انحراف سالب)، فضلاً عن ذلك فإن تحليل حسابات المصارف عينة البحث تظهر معظمها انحرافات سالبة لكون المصارف تعترف بالفوائد المدينة المستحقة (مصرفات) وتحمل على الدخل ممت يودي الى تخفيض صافي الدخل التشغيلي دون أن يقابل ذلك تدفقات نقدية خارجة. مع التأكيد أن الانحرافات الموجبة توشر حقيقة أن الإيرادات المعترف بها تزيد عن النقد المستحصل ويكون اثرها سلبياً في جودة الأرباح لاسيما البعد النقدي، وعلى عكس ذلك توشر الانحرافات السالبة ان النقد المستحصل يزيد عن الإيرادات المعترف بها ويكون أثر ذلك ايجابياً في جودة الأرباح في البعد النقدي ايضاً (راجع جدول (١)).

جدول (٢)

انحرافات التدفقات النقدية عن الدخل التشغيلي للمصارف عينة البحث

السنة	التفاصيل	مصرف دار السلام	مصرف الائتمان العراقي	المصرف الاهلي	مصرف الخليج العربي	المصرف المتحد للاستثمار
٢٠٠٣	صافي الدخل التشغيلي	١.٠٦٣.٠٨٥.٨١٠	١.٢٣٣.٦٣٧.٤٠٥	٥٥٥.٧٩٨.٦٥١	٣٤٦.٧٨٣.٦٨٩	١.٥٥٨.٩٦٨.٨٠٤
	التدفقات النقدية التشغيلية	١.٤٩٩.٨٥٧.٢٥٩	١.٥٩٤.٤٢٠.٣٤٣	٤٠٢.٦١٢.١٢٤		١.٤٥٠.٤٩٨.٣٢٧
	الاستحقاقات	(٤٣٦.٧٧١.٤٤٩)	(٣٦٠.٧٨٢.٩٣٨)	١٥٣.١٨٦.٥٢٧		١.٠٨.٤٧٠.٤٧٧
	نسبة الانحراف	٢٩%	٢٢.٦%	٣٨%		٧.٤%
٢٠٠٥	صافي الدخل التشغيلي	٨٤٥.٥٥١.٣٠٩	٦.٦٠٢.٩٣٠.٩٩١	٢١٠.٤٥٧.٥١١	١.٥٠٣.٢٢٦.٨٤٨	١.٤٠٠.٧٦٢.٣٦٢
	التدفقات النقدية التشغيلية	٢.٠٥٦.٦٩٠.٣١٤	٦.٦٩٩.١٥٢.٣٨٠	٧٨٠.٧٧١.٤٧٥	٢.٠٣٩.٤٧٩.٠٨٧	١.٣٩١.٧٢٧.٥٨٢
	الاستحقاقات	(١.٢١١.١٣٨.٤١١)	(٩٦.٢٢١.٣٩١)	(٥٧٠.٣١٣.٩٦٤)	(٥٣٦.٢٥٢.٢٣٩)	٩٠.٣٤٧٨٠
	نسبة الانحراف	٥٨.٨%	١.٤%	٧٣%	٢٦.٢%	٠.٦%
٢٠٠٦	صافي الدخل التشغيلي	٦٦١.٨٥١.٠٦٣	١٤.٦٤٩.٩٩١.٠٥٦	١.٠٢٦.٥٤٨.٠٠٤	٢.٧٨٦.٢٤٠.٤٤٤	٢.٧٥٨.٥٨٣.٤٩٢
	التدفقات النقدية التشغيلية	(٣.٦٣٢.٦١٨.٥٤٣)	١٤.٩٩١.٨٢٠.٢٩٤	(٣٤.٨١٤.٦٠٦) بالسالب	١.٩٦٣.٩٩٠.٤٥١	(٢.٨٠٤.٦٠٧.٥٥٥)
	الاستحقاقات	٢.٩٧٠.٨٦٧.٤٨٠	(٣٤١.٨٢٩.١٩٣)	١.٠٦١.٣٦٢.٦١٠	٨٢٢.٢٤٩.٩٩٣	(٤٦.٠٢٤.٠٦٣)
	نسبة الانحراف	٨١.٨%	٢.٢%	٣٠%	٤١.٨%	١٦.٤%
٢٠٠٧	صافي الدخل التشغيلي	٦.٩١٥.٦١٩.٧٨٠	٢٢.٤٤٠.٦١٠.٩٠٠	٢.٦٨٨.٢٩٨.٠٠٠	٥.٠١١.٩٦٤.٤٠٣	٥٣٠.٨٢٣.٤١٩
	التدفقات النقدية	٦.٥١٧.٦٠٠.١٩٨	٢٦.٥٣٥.٦٨٠.٤٢١	٢.٥٢٧.٥٨٥.٠٠٠	٤.٤٥٤.٤٦٩.٦٢٧	٦٠٨.٨١٥.١٩٧



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

التشغيلية					
الاستحقاقات	٣٩٨.٠١٩.٥٨٢	(٤.٠٩٥.٠٦٩.٥٢١)	١٦٠.٧١٣.٠٠٠	٥٥٧٤٩٤٧٧٦	(٧٧.٩٩١.٧٧٨)
نسبة الانحراف	%٦	%١٥.٤	%٦.٣	%١٢.٥	%١٢.٨
صافي الدخل التشغيلي	١٦.٥٩٧.٣١٢.٤٨١	١٩.٢٣٨.٩٧٥.٦٧٧	٣.٤٣٤.٨١٢.٠٠٠	١٥.٥٨٥.١٧٩.٠٠٨	(٣٩٧.٨٥٦.٧٩٦)
التدفقات النقدية التشغيلية	١٨.١٠٩.٣٦٠.٦١٩	١٦.٧٥٥.٠٩٢.٩٣٦	٤.١٠٣.٣٧٨.٠٠٠	١٦.٧٤١.٣٥٥.٧٥٤	(١٧٢.٣٩٦.٦٢٤)
الاستحقاقات	(١.٥١٢.٠٤٨.١٣٨)	٢.٤٨٣.٨٨٢.٧٤١	(٦٦٨.٥٦٦.٠٠٠)	(١.١٥٦.١٧٦.٧٤٦)	٢٢٥.٤٦٠.١٧٢
نسبة الانحراف	%٨	%١٤.٨	%١٦.٣	%٦.٩	%١٣.٠
متوسط الانحرافات	%٣٦.٧	%١٥.٢	%٨٦.٢	%٢١.٨	%٣٤.٩

٣-٤: المدخل الاحصائي لقياس جودة الأرباح:

١-٣-٤: قياس ديمومة الأرباح:

يؤشر المستوى الثابت من الأرباح دليل على ديمومتها ، كما أن تزايد الأرباح بمستوى نمو ثابت هو الآخر مؤشر على تلك الديمومة . وفي الحالتين فإن ديمومة الأرباح ذاتها تدل على جودتها. ولغرض قياس ذلك كمياً استعمل أسلوب تحليل السلاسل الزمنية (Time Series Analysis) لغرض التعرف على مستوى ثبات أرقام الدخل والتغيرات التي تطرأ عليه خلال المدة الزمنية المختارة (الحدود الزمنية للبحث) ، فضلا عن محاولة التنبؤ بما سيحدث لرقم الدخل من تغيرات في المستقبل. ومن بين طرق تحليل السلاسل الزمنية اختيار مكون الاتجاه العام (Secular Trend) لتحديد تأثيره على الدخل للمصارف عينة البحث. ومن بين عدة طرق لتقدير الاتجاه العام والتنبؤ بالظاهرة المراد قياسها (الدخل) اختيرت طريقة المربعات الصغرى Least – Squares Method كونها أكثر الطرق استخداماً في إيجاد خط الاتجاه العام ، إذ يمكن الحصول على هذه المعادلة بالأسلوب نفسه في معادلة الانحدار الخطي البسيط وكالاتي:

أولاً: وبافتراض أن الزمن (t) يمثل المتغير المستقل ، وقيمتها الظاهرة (Y) تمثل المتغير التابع فإن معادلة الاتجاه العام تأخذ الصيغة الآتية:

$$Y_i = \partial_0 + \partial_1 t_i + \sum i$$

ثانياً: للحصول على تقديرات للمعاملات (0 , 1) استخدمت صيغ الانحدار الخطي البسيط الآتية:

$$\hat{\partial}_1 = \frac{\sum Y_i t_i - n \bar{Y} \bar{t}}{\sum t_i^2 - n \bar{t}^2}$$

ثالثاً: وبالتعويض نحصل على معادلة الاتجاه العام التنبؤية الآتية:

$$\hat{\partial}_0 = \bar{Y} - \hat{\partial}_1 \bar{t}$$



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

رابعاً : وبتطبيق هذه الخطوات على الدخول السنوية للمصارف عينة البحث بأختبارها متغيراً تابعة نحصل على الجدول الآتي:

جدول (٣) تحديد خط الاتجاه العام للأرباح السنوية للمصارف عينة البج

معادلة خط الاتجاه YT	\bar{Y}	\bar{t}	t_i^2	$t_i Y_i$ (ملايين الدنانير)	الأرباح السنوية Y_i (ملايين الدنانير)	السنة t_i	المصارف
$YT = 5926 + 3714t_i$	٥٢١٦	٣	١	١٠٦٣	١٠٦٣	١	مصرف دار السلام
			٤	١٦٩٠	٨٤٥٠٥	٢	
			٩	١٩٨٣	٦٦١٠٧٥	٣	
			١٦	٢٧٦٦٠	٦٩١٥	٤	
			٢٥	٨٢٩٨٥	١٦٥٩٧	٥	
			٥٥	١١٥٣٨١	٢٦٠٨١	١٥	المجموع Σ
$YT = 5151 + 3349t_i$	٥٠٤٦	٣	١	٣٤٦	٣٤٦	١	مصرف الخليج
			٤	٣٠٠٦	١٥٠٣	٢	
			٩	٨٣٥٨	٢٧٨٦	٣	
			١٦	٢٠٠٤٤	٥٠١١	٤	
			٢٥	٧٧٩٢٥	١٥٥٨٥	٥	
			٥٥	١٠٩٦٧٩	٢٥٢٣١	١٥	المجموع Σ
$YT = 2718 + 5184t_i$	١٢٨٣٤	٣	١	١٢٣٣	١٢٣٣	١	مصرف الائتمان العراقي
			٤	١٣٢٢٤	٦٦١٢	٢	
			٩	٤٣٩٤٧	١٤٦٤٩	٣	
			١٦	٨٩٧٦٠	٢٢٤٤٠	٤	
			٢٥	٩٦١٩٠	١٩٢٣٨	٥	
			٥٥	٢٤٤٣٥٤	٦٤١٧٢	١٥	المجموع Σ
$YT = 886 + 823t_i$	١٥٨٣	٣	١	٥٥٥	٥٥٥	١	المصرف الأهلي
			٤	٤٢٠	٢١٠	٢	
			٩	٣٠٧٨	١٠٢٦	٣	
			١٦	١٠٧٥٢	٢٦٨٨	٤	
			٢٥	١٧١٧٠	٣٤٣٤	٥	
			٥٥	٣١٩٧٥	٧٩١٣	١٥	المجموع Σ
$YT = 1501.91 + (478.3) t_i$	١٦.٩٢	٣	١	١٥٥٨.٩	١٥٥٨.٩	١	المصرف المتحد للاستثمار
			٤	٢٨٠١.٤	١٤٠٠.٧	٢	
			٩	(٨٢٧٤)	(٢٧٥٨)	٣	
			١٦	٢١٢٣.٢	٥٣٠.٨	٤	
			٢٥	(١٩٨٩)	(٣٩٧.٨)	٥	
			٥٥	(٣٧٧٩.٥)	٣٣٤.٦	١٥	المجموع Σ



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

خامساً : تحديد احداثيات خط الاتجاه العام :

بالاستفادة من معادلة خط الاتجاه العام الموضحة اعلاه يمكن تحديد احداثيات النقاط الخاصة باتجاه أرباح ، إذ اعتبرت سنة (٢٠٠٤) لكل مصرف نقطة الأساس الاولى وسنة ٢٠٠٨ للنقطة الخامسة وبتعويض كل منهما في معادلة الاتجاه العام نحصل على الاحداثيات التي يظهرها الجدول رقم (٤) الآتي :

جدول (٤) أحساب احداثيات خط الاتجاه العام لأرباح المصارف التجارية

المصارف	السنة	ti	Y T	احداثيات النقطتين
مصرف دار السلام	٢٠٠٤	١	٢٢١٢	٢٢١٢ ، ١
	٢٠٠٨	٥	١٢٦٤٤	١٢٦٤٤ ، ٥
مصرف الخليج	٢٠٠٤	١	١٨٠٢	١٨٠٢ ، ١
	٢٠٠٨	٥	١١٥٩٤	١١٥٩٤ ، ٥
مصرف الائتمان العراقي	٢٠٠٤	١	٢٤٦٦	٢٤٦٦ ، ١
	٢٠٠٨	٥	٢٣٢٠٢	٢٣٢٠٢ ، ٥
المصرف الاهلي	٢٠٠٤	١	٦٣	٦٣ ، ١
	٢٠٠٨	٥	٣٢٢٩	٣٢٢٩ ، ٥
المصرف المتحد للاستثمار	٢٠٠٤	١	١٠٢٣.٩	١٠٢٤ ، ١ بالتقريب
	٢٠٠٨	٥	٨٨٩.٧٤	٨٩٠ ، ٥ بالتقريب

سادساً : رسم السلسلة الزمنية ومعادلة خط الاتجاه العام :

أن الخطوات السابقة توصلنا الى النتيجة التي نروم الوصول اليها وهي خط الاتجاه العام لكل مصرف ويتم ذلك من خلال الاستفادة من بيانات الجدول رقم (٣) المتعلقة بأرباح المصارف للسنوات الداخلة في السلسلة الزمنية (Yi) ومن احداثيات الجدول رقم (٤) اعلاه وبذلك نحصل على الرسوم البيانية الآتية والتي توضح خط الاتجاه العام لكل مصرف .





وتؤشر الاشكال البيانية السابقة أن الاتجاه العام للأرباح في جميع المصارف عينة البحث تذهب باتجاه الزيادة بأستثناء المصرف المتحد للاستثمار ، وهذا يتواءم مع زيادة وتوسع النشاط المصرفي مع الاستقرار الامني والسياسي للبلد فضلاً عن الثقة المتزايدة لدى الجمهور للتعامل مع المصارف ، الأ أن المؤشر الآخر ذات الاهمية هو تذبذب مؤشر السلسلة الزمنية لبعض المصارف مثل (دار السلام) مما يؤشر عدم جودة في الارباح لأن الجودة تحصل في التذبذبات القليلة بينما يؤشر خطوط السلسلة الزمنية (للمصرف الأهلي) وجود انسيابية واضحة في ارباحها على الرغم من انخفاض ارقام الربح ذاته .



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

٤-٣-٢ : التنبؤ بأرباح السنوات اللاحقة

تم استخدام معادلة خط الاتجاه العام المتوافره في الجدول رقم (٣) للتنبؤ بأرباح السنة اللاحقه ٢٠٠٩. إذ اعتبر الترتيب الزمني للسنة المنتبأ بها هو الرقم (٦) باعتبار أن السنوات التي تم بحثها هي (٥) سنوات وعلى وفق ذلك فقد كانت أرباح المصارف على النحو الآتي : (المبالغ بملايين الدنانير)

المصرف	معادلة خط الاتجاه العام (YT)	الأرباح المنتبأ بها لسنة ٢٠٠٩ (المبالغ بملايين الدنانير)
مصرف دار السلام	$YT = - 5926 + 3714ti$	١٦٣٥٨
مصرف الخليج	$YT = - 5151 + 3349ti$	١٥٢٤٣
مصرف الائتمان العراقي	$YT = - 2781 + 5184ti$	٢٨٣٨٦
المصرف الأهلي	$YT = - 886 + 823ti$	٤٠٥٢
المصرف المتحد للاستثمار	$YT = 1501.9 + (478)ti$	خسارة (١٣٦٨)

وتؤشر نتائج التنبؤ أنفاً قدرة أعلى لمصرف الائتمان العراقي على تحقيق الأرباح المستقبلية من ارباح المصارف الاخرى وهو ما يثبت مرة اخرى صحة فرضية البحث (الثالثة) التي مفادها " تؤدي الزيادة المستقرة بالأرباح الى تنبؤ اقرب الى الدقة بالأرباح .
جدير بالاهتمام أن النتائج التي افرزتها المداخل الثلاثة كانت متقاربة ويؤكد ذلك نتائج مصرف الائتمان العراقي .

٤-٣-٣ : اختبار قوة النموذج :

ولغرض اختبار مدى ملاءمة النموذج المستخدم لبيانات المصارف عينة البحث قام الباحث بأستخراج قيمة R^2 لبيانات أحد المصارف (مصرف دار السلام) ووجد ان قيمتها تبلغ ٠.٧٢٧٨. مما يدل على قوة العلاقة بين عناصر النموذج المستخدم .

المبحث الخامس / الاستنتاجات والتوصيات

١-٥ : الاستنتاجات

في ضوء العرض النظري للبحث والنتائج التحليلية للجانب التطبيقي توصل البحث الى الاستنتاجات الآتية :

١. يحاول مفهوم جودة الأرباح إيجاد وسيلة عملية لتطبيق مفهوم الدخل الحقيقي (True Income) الذي يعتمد المنهج المعياري في الوصول الى ارقام الدخل عبر الاقتراب من المفهوم الاقتصادي التجريدي له ، والتخلص أو الحد من استخدام الأحكام والتقديرات الشخصية المتوافرة حالياً في القياس المحاسبي للدخل .
٢. تعكس جودة الأرباح بشكل غير مباشر جودة المعايير المحاسبية المعتمدة في القياس والافصاح المحاسبي الصادره عن الجهات المحاسبية المهنية ، إذ تؤشر الجودة مستوى تحقيق اهداف تلك الجهات الرامية الى الوصول الى معايير محاسبية عالية الجودة تؤدي الى اظهار نتائج الأعمال والمركز المالي الحقيقي للشركات .
٣. من خلال عرض المداخل المختلفة لقياس جودة الأرباح ، اظهر البحث أهمية التدفقات النقدية (قائمة التدفقات النقدية) والعلاقة الحتمية لهذه القائمة مع قائمة الدخل في بعدين اساسين هما البعد النقدي وبعد ديمومة الأرباح ، ثم اثر هذه العلاقة في تكريس الثقة بالارقام التي تظهرها القوائم لدى معدي القوائم المالية ومستخدميها .
٤. يقدم تحليل جودة الأرباح في المصارف معلومات مفيدة للإدارة لزيادة صافي الدخل لكل نوع من موجودات المصرف أو اعادة توزيع الموجودات المولده للإيرادات باتجاه تحقيق اعلى عائد ، فضلاً عن التحول الى مصادر التحويل ذات الكلفة الاقل .
٥. أظهرت تحليلات الأرباح للحسابات السنويه للمصارف عينة البحث ، ارتفاع نسبة الإيرادات المتحققة من الفوائد ، مما يدل على مؤشر ايجابي نحو ديمومة الأرباح كمقياس للجودة لكون إيرادات الفوائد تمثل المصدر الرئيس للدخل في المصارف .



"دراسة تحليلية لعينة من حسابات المصارف التجارية العراقية"

٦. كانت نسبة الديون المشكوك في تحصيلها الى القروض اعلى من نسبة الايرادات المتحققة عن هذه القروض لبعض المصارف ولبعض السنوات (لاسيما المصرف المتحد للاستثمار) ، مما يؤثر لضعف واضح في السياسة الائتمانية لهذه المصارف .
٧. شكلت استجابة المصارف عينة البحث لتوجيهات البنك المركزي العراقي في لائحته الإرشادية الصادره عام ٢٠٠٥ مقياس متحفظ للدخل ، إذ وصلت نسبة تكوين مخصص الديون المشكوك في تحصيلها للانتمان النقدي وللبعض المصارف ٣٥% . ويعد ذلك مؤشراً لجودة الأرباح باعتبارها تتناسب طردياً مع المقاييس الصارمة وعكسياً مع المقاييس المتراخية (المتسامحة) .
٨. تمثل زيادة التدفقات النقدية على الدخل التشغيلي لعدد من المصارف ولعدد من السنين مؤشراً نحو جودة عالية للأرباح لاسيما في البعد النقدي لعدم وجود تأثيرات غير مرغوبة في ارقام الدخل التشغيلي .
٩. أشر خط الاتجاه العام للسلسلة الزمنية المختاره لأرباح المصارف عينة البحث اتجاه تصاعدي ، على الرغم من التذبذبات في اتجاه الأرباح السنوية لبعض المصارف ، وهو مؤشر ايجابي آخر باتجاه جودة الأرباح .

٢-٥ : التوصيات والمقترحات

١. ضرورة قيام سوق العراق للاوراق المالية بالزام المصارف نحو أعداد قائمة التدفق النقدي وفق الصيغة المثالية وباستخدام الطريقة المباشرة التي تعبر عن افصاحات اكثر وضوحاً للمستخدمين ميوبه بحسب الأنشطة الرئيسية لتلك التدفقات (التشغيلية ، الاستثمارات ، التمويلية) .
٢. في ضوء نتائج البحث نوصي أدارات المصارف عينة البحث دراسة اولويات الاستثمار بما يحقق اعلى عائد للمصرف وتجنب الاستثمارات ذات العوائد المنخفضة والمخاطرة العالية .
٣. استمرار الالتزام بتوجيهات البنك المركزي العراقي بشأن تكوين مخصص الديون المشكوك في تحصيلها ، وكجزء من متطلبات الإفصاح قيام مراقبي الحسابات بتضمين عدم الالتزام في تقاريرهم السنوية وبيان اثر ذلك في نتيجة الدخل .

المقترحات الخاصة بالبحوث المستقبلية

٤. نوصي باجراء بحوث خاصة بجودة المعايير المحاسبية الصادره عن مجلس المعايير المحاسبية والرقابية في العراق من قبل الباحثين الاكاديميين أو المهنيين من خلال قياس اثر تلك المعايير في جودة الأرباح .
٥. قياس جودة الأرباح في القطاعات الأخرى مع ضرورة القيام بتحليل مكونات الدخل والميزانية العمومية للنشاط قيد البحث لمعرفة العناصر الاساسية المولده للدخل والعناصر المنشئه للمصروفات لغرض تحديد المقاييس الملائمة لها .



المصادر والمراجع

Arabic Refernces

المراجع العربية

١. الساكني ، وسن يحيى " ادارة الارباح وتأثيرها في جودة المعلومات المحاسبية" رسالة ماجستير، كلية الإدارة والأقتصاد – جامعة بغداد ، ٢٠١٠ .
٢. مطر ، محمد " التحليل المالي والائتماني – الاتجاهات والأساليب والادوات والاستخدامات العملية " دار وائل للنشر ، عمان ، ٢٠٠٣ .
٣. التقارير السنوية للمصرف الأهلي العراقي للسنوات ٢٠٠٤ – ٢٠٠٨ .
٤. التقارير السنوية للمصرف الخليج التجاري للسنوات ٢٠٠٤ – ٢٠٠٨ .
٥. التقارير السنوية للمصرف الائتمان العراقي للسنوات ٢٠٠٤ – ٢٠٠٨ .
٦. التقارير السنوية للمصرف دار السلام للسنوات ٢٠٠٤ – ٢٠٠٨ .
٧. التقارير السنوية للمصرف المتحد للاستثمار للسنوات ٢٠٠٤ – ٢٠٠٨ .

Foreign Refernces

المراجع الاجنبية

1. AICPA " Quality of Earnings & Earinings Management " Weil Roman , 2009 , pp 1-2 .
2. Comiskey . Eugence , and Mulford . Charles " Guide to Financial Reporting and Analysis " John Wiley & Sons . USA , 2000 pp27.
3. Hempel . George . H , & Simouson . Donald " Bank Management : Text & Cases " John Wiley & Sons . Inc . USA . 1999 .
4. Katsuo . Yuko " Earnings Quality, Accruals and Subjective Good Will Accounting " <http://Sticerd.Ise.Uk/dps/js526.2008> .
5. Mulford . Charles . W , and Comiskey . Eugene . E . " The Financial Numbers Game " John Wiley & Sons , Inc. , USA . 2002 .
6. Rose . Peter . S , and Hudgins . Sylvia .C. Bank Management & Financial Services " 7th-Ed.Mc-Grow-Hill,USA,2008 .
7. Schipper . K , Vincent . L " Earnings Quality " Accounting Horizons , Supplement , 2003 , pp 97 – 110 .
8. Schroeder . R. G , Clark . W, and Colhey . M " Financial Accounting" Theory & Anolysis , John Wiley & Sons . Inc 7th. ed. U.S.A. 2001
9. Spiceland . David , Sepe . James , and Tomassins Lawrence . "Intermediate Accounting " Irwin , Mc Graw – Hill , USA ,.....