

**تحليل العلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات  
وجودة التقارير المالية بالتطبيق على الشركات  
المقيدة بالبورصة المصرية**

**الدكتورة**

**نجوى محمود أحمد أبو جبل**

**الأستاذ المساعد بقسم المحاسبة**

**كلية التجارة - جامعة طنطا**

## ملخص البحث

يهدف البحث الحالي إلى محاولة الكشف عن مدى التأثير الجوهري للعلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وتحسين جودة التقارير المالية، من خلال القيام بدراسة تطبيقية على بيانات عينة عشوائية من القوائم المالية وتقارير المراجعة للشركات المساهمة المصرية المسجلة في بورصتي القاهرة والاسكندرية لبيانات (٦٥) شركة خلال الفترة من عام ٢٠٠٩ حتى عام ٢٠١١ - ثلاث سنوات متتالية، ومن عام ٢٠١٣ حتى عام ٢٠١٥ لإجراء التحليل على المدى القصير- الثلاث سنوات الأولى للتعاقد، والمدى المتوسط حتى ست سنوات للتعاقد. وذلك لقياس جودة التقارير المالية، من خلال إستخدام الأسلوبين الأكثر شيوعاً واستخداماً في الدراسات السابقة، وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح. لتحديد مدى منفعة المعلومات المحاسبية المنشورة بالبورصة المصرية والمتضمنة بالتقارير المالية. تم إشتقاق مجموعة من الفروض وباستخدام بعض الأساليب الإحصائية الوصفية والكمية من خلال برنامج التحليل الإحصائي (SPSS Version20) لبيانات الدراسة التطبيقية، توصلت الدراسة إلى عدم صحة الفروض العدمية للبحث وصحة الفروض البديلة. وفي ضوء نتائج الدراسة تم تقديم مجموعة من التوصيات. تتمثل أهم توصيات البحث في؛ إجراء مزيد من الدراسة حول رفع مستوى جودة التقارير المالية وزيادة كفاءة القرارات والعوامل المؤثرة فيها. وضرورة قيام الجهات المهنية والتشريعية في مصر بوضع الضوابط والآليات التي تتفق مع البيئة المصرية، وإهتمامها بقضية التناوب الإلزامى لشريك وشركة المراجعة، وبما يضمن جودة التقارير المالية للشركات.

الكلمات المفتاحية: التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات- إستقلال مراقب الحسابات- مستوى التحفظ المحاسبي- إدارة الأرباح- جودة التقارير المالية - طول فترة التعاقد.

**Abstract:**

The purpose of current research is an attempt to reach apractical evidencce on the relationship between the impact of mandatory auditor rotation on the financial reporting quality of the Egyptian listed companies. To achieve the objectives of the research, empirical study was conducted . The study applied on random sample data from the financial statements and audit reports of the Egyptian listed companies registered in the Cairo and Alexandria stock exchanges for the data of (65) companies during the period from 2009 to 2011 – three consecutive years, and from 2013 to 2015 for the analysis on the short – the first three years of the contract, and the medium to six years of the contract. The quality of financial reporting, has been measured through the most of two commonly used methods in previous studies, accounting conservatism and earnings management. Hypotheses were tested using appropriate statistical methods (SPSS Version 20). The study arrived at refusing the original hypotheses and accepting the alternative hypotheses. The research recommended with the need to concern and more study on raising the quality of financial reporting, increasing the efficiency of decisions and the factors affecting them. And the need for the professional and legislative bodies in Egypt to establish controls and mechanisms that are compatible with the Egyptian environment, and its interest in the issue of mandatory auditor rotation of the partner and the audit company, and to ensure the quality of financial reports of companies.

**Keywords :** Mandatory auditor rotation –autiors independence – accounting conservatism – earnings management– financial reporting quality – auditor tenure.

١- مقدمة البحث:

نال موضوع التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات لمنشآت الأعمال إهتماماً ملحوظاً من الباحثين لما له من إرتباط باستقلالية المراقب وأتعب المراجعة وجودة أداء عملية المراجعة وفترة تعاقد المراقب مع العميل. ولازال الجدل مستمراً حول هذا الموضوع وقد زاد في الفترة الأخيرة بسبب المشاكل المالية التي واجهت بعض منشآت الأعمال الضخمة وارتباط ذلك بفشل المراقب في التقرير مسبقاً عن تلك المشاكل، الأمر الذي حدا بالبعض إلى المطالبة بالتناوب الإلزامى للمراقب كل فترة معينة (أي ضرورة إجراء تناوب للمراقبين على المنشأة كل فترة محددة. وقد طالبت الهيئة الأمريكية لتبادل الأوراق المالية (SEC) مؤخراً بإجراء أبحاث حول العلاقة بين فترة إرتباط المراقب بالشركة محل المراجعة وبين فشل المراجعة. (Khaitan, 2015؛ الحوشى، ٢٠١٥)

ومما لا شك، تؤدي جودة المراجعة دوراً حاسماً في الحفاظ على جودة التقارير المالية، نظراً لأنها تمثل عنصراً أساسياً في تعزيز مصداقية التقارير المالية لدى مستخدمي المعلومات المحاسبية، فكلما زادت جودة المراجعة، كلما أصبحت التقارير المالية أكثر مصداقية، مما يؤدي إلى زيادة ثقة المستخدمين فيها. ويعتبر إستقلال المراقب حجر الزاوية الذي تقوم عليه مهنة المراجعة وأحد الأسباب الرئيسية لوجودها. وفي أعقاب الفضائح المالية البارزة، هيمنت المخاوف بشأن جودة المراجعة وبالتالي جودة التقارير المالية، مما ترتب عليه إعتراف القائمين على مهنة المراجعة عام ٢٠٠٢ بوجود دعوات تهدف إلى إجراء تغييرات جذرية في مهنة المراجعة من أجل ضمان تحسين جودة المراجعة وبالتالي جودة التقارير المالية. وتأسيساً على ذلك، قام الكونجرس الأمريكي في ٣٠ يوليو ٢٠٠٢ بإقرار قانون (Sarbanes-Oxley(SOX) بهدف تعزيز حوكمة الشركات وتحسين جودة التقارير المالية. وكان من بين ما قام به الكونجرس الأمريكي عند صياغة القانون مناقشة إمكانية التناوب الإلزامى لشركة المراجعة، لمواجهة التحديات التي تواجه مهنة المراجعة، كما طالب بضرورة إجراء مزيد من الأبحاث لمعرفة ما إذا كان التناوب الإلزامى لشريك المراجعة سوف يكون كافياً لتدعيم مفاهيم إستقلال المراقب. (Sarbanes-Oxley, 2002)

ولقد كان من الطبيعي بعد إصدار قانون SOX، أن يلقي التناوب الإلزامى لشركات المراجعة إهتماماً متزايداً من جانب الجهات التنظيمية في جميع أنحاء العالم، وفي مقدمتها مجلس الإشراف المحاسبى على الشركات العامة بالولايات المتحدة الأمريكية PCAOB، والاتحاد الأوروبي. نتيجة المخاوف التي تم إثارتها حول أن يصبح المراقب قريب جداً من العميل والحد من إستقلال المراقب وضعف كل من؛ الموضوعية، والشك المهني لديه، مما يؤدي الى الحد من جودة المراجعة، ويضعف من الثقة في جودة التقارير المالية. لذا يجب على مراقب الحسابات الحريص الإرتقاء بجودة المراجعة من خلال الإلتزام بمعايير المراجعة المتعارف عليها GAAS في كل مراحل عملية المراجعة، بدءاً من قبول التكليف ومروراً بتخطيط إجراءات المراجعة ثم أداء هذه الإجراءات وجمع الأدلة الكافية والملائمة وإنهاء بأعداد وعرض تقريره الذى يحمل رأيه الفنى على القوائم المالية وإيضاحاتها

المتمة. (Bauer,2015; Mgbame,et,al.,2012)؛ عبد المنعم، ٢٠١٤؛ على،  
(٢٠١٥)

## ٢- مشكلة البحث:

شهدت السنوات الأخيرة مزيداً من الإهتمام بجودة التقارير المالية، ويرجع هذا الإهتمام إلى الانهيارات المالية لكبرى الشركات الأمريكية والتي بلغت مليارات الدولارات بسبب إدارة الأرباح، والحرية المتاحة للإدارة في إختيار السياسات المحاسبية وما ترتب عليه من إنهاء واحدة من أكبر شركات المراجعة في العالم وهي شركة (آرثر أندرسون). مما أدى إلى وجود أزمة ثقة في مهنة المحاسبة والمراجعة، وإزدادت معه المطالبة في أمريكا وغيرها من الدول بضرورة إعادة تنظيم هذه المهنة لتعزيز موضوعية واستقلال مراقب الحسابات. ومن بين تلك الآراء مطالبة البعض بضرورة تحديد مدة قصوى لإستمرار المراقب مراجعاً لحسابات الشركة الذي تعاقد على فحص حساباتها وبعدها تلتزم الشركة بتغييره بمراقب آخر، وذلك على إعتبار أن طول فترة العلاقة بين المراقب وإدارة الشركة محل المراجعة تهدد إستقلاله كما ينتج عنها إنخفاض في جودة أداء عملية المراجعة. (Pananen, 2008; Beest, et, al., 2009)

وعلى الرغم من أن كلاً من مجلس معايير المحاسبة المالية الأمريكي FASB، ومجلس معايير المحاسبة الدولية IASB يؤكدان على أهمية أن تكون التقارير المالية ذات جودة عالية، إلا أن أحد المشاكل الرئيسية التي إهتمت بها الدارسات السابقة (Barth, et, al., 2008) التي تناولت جودة التقارير المالية هو كيفية الصياغة العملية لهذه الجودة وكيفية قياسها، وذلك بسبب الطبيعة الخاصة لهذه الجودة (Karami & Akhgar,2014; Hu & Zhang ,2014)؛ نصر والصيرفي، (٢٠١٥) وانطلاقاً مما سبق، أصبحت قضية التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية من أهم القضايا التي إهتم بها الأدب المحاسبى. وتجدر الإشارة في هذا الصدد، أصدرت لجنة الإتحاد الأوروبي في عام ٢٠١٠ مجموعة من الإقتراحات والتوصيات والآليات لتنظيم عملية المراجعة، وضماناً لإستقلالية المراقب والتي تضمنت أهمية التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات. ولكن ما تأثير التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية؟ هذا ما سوف يجيب عنه هذا البحث.

وبذلك يمكن تركيز مشكلة البحث في الإجابة على الأسئلة التالية:

- ما أهمية التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات، وللشركة محل المراجعة؟
- ما هي أهم مقاييس جودة التقارير المالية؟
- ما هو تأثير التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية؟ وهل يختلف باختلاف مقياس جودة التقارير المالية؟

## ٣- هدف البحث:

يتمثل الهدف العام من البحث في محاولة الوصول إلى دليل عملي بشأن العلاقة بين كل من، التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات ومستوى جودة التقارير المالية للشركات المساهمة المصرية المقيدة بالبورصة المصرية.

#### ٤- أهمية ودوافع البحث:

تتبع أهمية ودوافع البحث من جانبيين الأكاديمي والعملية، فعلى الجانب الأكاديمي هناك ندرة في الدراسات الأكاديمية والتطبيقية- في حدود علم الباحثة- التي أجريت في هذا المجال في الدول العربية. بالإضافة إلى أن الاهتمام بجودة التقارير المالية يعد مجالاً متزايداً في الدراسات الحديثة بسبب تأثيرها على منفعة المعلومات المحاسبية في إتخاذ القرارات، وتأتي أهمية هذه الدراسة في مساهمتها في هذا المجال. وعلى الجانب العملي محاولة تطوير منهجية البحوث في هذا المجال من خلال إستخدام مقياسين لقياس جودة التقارير المالية وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح، ومن ثم تعزيز الثقة بالتقارير المالية المنشورة، بالإضافة إلى إختبار ما إذا كان هناك تأثير لإختلاف مقياس جودة التقارير المالية على العلاقة الرئيسية محل الدراسة.

#### ٥- حدود البحث:

وفقاً لأهداف البحث ومشكلته، يخرج عن نطاق البحث قياس جودة التقارير المالية بخلاف مستوى التحفظ الحاسبي، وإدارة الأرباح. ولن يتطرق البحث إلى دراسة قطاع البنوك بسبب إتباعها لقواعد وممارسات محاسبية خاصة بهذا القطاع، بالإضافة لمقررات لجنة بازل. كما لن يتطرق لشركات التأمين والخدمات المالية، أو الشركات المغلقة أو شركات قطاع الأعمال العام. كما أن تعميم النتائج مشروط بضوابط إختيار مجتمع وعينة الدراسة.

#### ٦- فروض البحث:

الفرض الأول: يؤثر التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات بالشركات المقيدة بالبورصة إيجابياً على جودة تقاريرها المالية.

وسيتيم إختبار هذا الفرض، من خلال إختبار الفروض الفرعية التالية:

الفرض الفرعي الأول: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعي الثاني: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعي الثالث: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين الحالة المالية للشركة محل المراجعة ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعي الرابع: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين حجم الشركة محل المراجعة ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعي الخامس: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين حجم مكتب المراجعة ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الثاني: تختلف قوة العلاقة بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل بالشركات المقيدة بالبورصة وجودة تقاريرها المالية باختلاف طريقة قياس جودة التقارير المالية (التحفظ المحاسبي مقابل إدارة الأرباح).

#### ٧- تنظيم البحث:

لتحقيق أهداف البحث وإختبار الفروض، سوف يسير البحث كما يلي:

- إستقراء وتحليل أهم الدراسات السابقة.
- عرض وتحليل الإطار العام للتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات.
- بيان إنعكاسات التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات علي جودة التقارير المالية.
- الدراسة التطبيقية وإختبار فروض البحث.
- الخلاصة والنتائج والتوصيات.

وسنعرض لما سبق على النحو التالي:

#### ١/٨ إستقراء وتحليل أهم الدراسات السابقة:

إهتمت الجهود المحاسبية بقضية التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية، وتوصلت إلى وجهات نظر متعارضة، هناك دراسات مؤيدة، ودراسات معارضة لتطبيق التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية. وإنتهت بعض الدراسات إلى أن قضية التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات مازالت تفتقد إلى الاتفاق أو الإجماع على نتيجة واحدة بشأن هذه العلاقة. ( Daugherty,et,al.,2012; Erastom and Pae,2007; Lennox,et,al.,2014) وعلى الرغم من تعدد واختلاف المقاييس التي قامت باستخدامها تلك الدراسات كبديل عن جودة التقارير المالية أو جودة كل من المراجعة والأرباح والتي تؤثر بدورها على جودة التقارير المالية، إلا أن تلك الدراسات لم تتفق فيما توصلت إليه من نتائج. يتم تصنيف الدراسات السابقة إلى التبوب التالي:

١/١/٨ الدراسات المؤيدة لتطبيق التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية.

٢/١/٨ الدراسات المعارضة لتطبيق التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية.

وفي الجزء التالي سوف يتم تناول كل مجموعة وصولاً لتحديد الفجوة البحثية Research Gap التي ستعامل معها الدراسة الحالية، وذلك كما يلي:

١/١/٨ الدراسات المؤيدة لتطبيق التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية:

إهتمت هذه المجموعة من الدراسات بتأييد قصر فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والشركة محل المراجعة، وما يترتب عليها من تقليل الأخطاء المتعمدة بشكل جوهري دون أي زيادة في الأخطاء العشوائية. فقد أكدت دراسة (Myers,et,al.,2003) أهمية دور التناوب الإلزامي لشركات المراجعة كوسيلة لتحسين جودة التقارير المالية. واستخدام إعادة إصدار التقارير المالية كبديل عن جودة التقارير المالية. توصلت الدراسة إلى أن دوافع المراقب للكشف عن الأخطاء الواردة بالقوائم المالية وبالتالي مطالبته باعادة إصدارها سوف تنخفض كلما طالت فترة التعاقد مع العميل، وأيد ذلك ( Barua,2005) . كما تناولت دراسة (Hamilton,et,al.,2005) إختبار العلاقة بين التناوب الإلزامي لشريك المراجعة وجودة الأرباح. بالتطبيق على عينة تمثلت في (٣٦٢١) شركة من الشركات

المدرجة فى البورصة الاسترالية خلال الفترة من ١٩٩٨ حتى عام ٢٠٠٣. توصلت الدراسة إلى أنه توجد علاقة قوية بين التناوب الإلزامى لشريك المراجعة وجودة الأرباح، وتزداد قوة هذه العلاقة فى حالة شركات المراجعة الكبرى، وأيد ذلك (Mahesh, 2014). كما تناولت دراسة (جربوع، ٢٠٠٧) مجالات مساهمة التناوب الإلزامى للمراقب فى تحسين جودة التقارير المالية. وقد توصلت إلى أن فكرة التناوب الإلزامى للمراقب تحدث دائماً عندما تواجه الشركات المساهمة مشاكل نتيجة لإنخفاض قيمة أسهمها فى السوق المالى، وأن طول فترة العلاقة التعاقدية بين المراقب وعميله سوف تنقص من موضوعيته واستقلاله.

كما قامت دراسة (Fitriany, et, al., 2010) باختبار أثر تناوب كل من شركة وشريك المراجعة على جودة التقارير المالية فى البيئة الأندونيسية. وتوصلت إلى أن هناك تأثير إيجابى على الأرباح المحاسبية، ويزيد هذا التأثير بشكل واضح بعد إنتهاء السنة الثانية لفترة التعاقد بين العميل وشركة المراجعة. هناك علاقة إيجابية بين طول فترة التعاقد ومستوى إدارة الأرباح قبل صدور قانون SOX، إلا أن هذا السلوك لم يحدث بعد صدور القانون، وأيد ذلك (Dellaportas, 2013). كما قامت دراسة (مبارك، ٢٠١٠) باختبار العلاقة بين تأثير طول فترة التعامل بين المراقب والشركة التى يراجع حساباتها على جودة عملية المراجعة. واستخدم الباحث جودة رقم الأرباح كمؤشر على جودة التقارير المالية. توصلت الدراسة إلى أنه لا توجد علاقة ذات تأثير معنوى بين جودة التقارير المالية وطول فترة التعاقد بين المراقب والشركة. كما اختبرت دراسة (Allam, et, al., 2011) أثر التناوب الإلزامى وفترة تعاقد شركة المراجعة مع العميل على التحفظ المحاسبى. وتوصلت إلى يزيد التحفظ المحاسبى فى الأرباح التى تم التقرير عنها بعد تطبيق التناوب الإلزامى لشركة المراجعة. وأن فترات التعاقد الطويلة ترتبط سلبياً مع قيمة الاستحقاقات غير العادية، وترتبط إيجابياً بالادارة الحقيقية للأرباح Real Earnings Management وأيد ذلك (Hamdan, et, al., 2011). كما استهدفت دراسة (Yazawa, 2011) اختبار العلاقة بين التناوب الإلزامى لشريك المراجعة وجودة المراجعة من خلال قياسها بجودة الاستحقاقات التقديرية بالتطبيق على البيئة اليابانية وتضمنت عينة الدراسة (٣٥٨) شركة مقسمة إلى قطاعات مختلفة. توصلت الدراسة إلى أن هناك تأثير إيجابى لقصر فترة التعاقد على الاستقلال المهنى للمراقب وينتج ذلك عن تطبيق سياسة محاسبية متحفظة، وشكك المهنى، وبذله العناية المهنية الواجبة.

كما تناولت دراسة (Harris, 2012) مدى إختلاف مستوى جودة المراجعة بعد تطبيق التناوب الإلزامى لشركات المراجعة. باستخدام عينة من شركات ثلاث دول من الدول التى أخذت بنظام التناوب الإلزامى لشركة المراجعة وهى؛ ايطاليا، البرازيل، وكوريا الجنوبية خلال السنوات من ١٩٩١-٢٠١٠. توصلت الدراسة إلى وجود إنخفاض كبير فى مستوى إدارة الأرباح بعد تطبيق التناوب الإلزامى لشركات المراجعة. أهمية تناوب شركات المراجعة باعتباره من الأنليات الهامة التى يمكن إستخدامها للحد من سيطرة شركات المراجعة الكبرى على سوق المراجعة، وأيد ذلك (Velte and Stiglbauer, 2012). كما تناولت دراسة (Chen and Qingliang, 2012) أثر



التناوب الإلزامي للمراقب على مستوى الأداء المهني للمراقب، وأشارت إلى زيادة العلاقات الشخصية له مع الإدارة، الناتجة من طول الفترات الزمنية، مما تجعله أكثر تألفاً مع ممارسة المحاسبة الابتكارية في التقارير المالية، وإنخفاض جودتها. وتوصلت إلى أهمية زيادة جودة الأداء المهني لمراقب الحسابات وتدعيم إستقلاله، من خلال التناوب الإلزامي للمراقب، لزيادة مصداقية وشفافية التقارير المالية. وأن جودة المراجعة بدأت في التحسن بعد تطبيق التناوب الإلزامي للمراقب، ووجود إنخفاض كبير في مستوى إدارة الأرباح مقارنة بالقوائم المالية الخاصة بالسنوات التي تسبق تطبيق التناوب الإلزامي للمراقب، حيث إنخفض مستوى تهديد الدخل والاستحقاقات الاختيارية، وأيد ذلك (kim,et,al., 2015).

كما تناولت دراسة (رضوان، ٢٠١٣) الإنعكاسات المترتبة عن التناوب الإلزامي للمراقب على إستقلاله والآثار الاقتصادية على المنشآت محل المراجعة. توصلت الدراسة إلى أن أهم فائدة لتناوب المراقب هو أنه عندما يكون المراقب وثيق الصلة بالعمل بعد فترة تعاقد طويلة بينهما وكثيراً ما يتحيز إلى الإدارة في تقاريره. لذلك يقلل التناوب الإلزامي من مخاطر فشل المراجعة المرتبط بالشركات، وأيد ذلك (Choi,et,al.,2013). كما توصلت دراسة (ريشو، ٢٠١٤) إلى أن طول فترة المراجعة تؤدي إلى تحيز المراقب حتى ولو نجحت في تدنية مخاطر الخطأ العشوائي إلى الصفر. كما قامت دراسة (الشريف، ٢٠١٤) باقتراح نموذج كمي لقصر فترة التعاقد على موضوعية الحكم الشخصي للمراقب، وإنعكاس ذلك على مستوى جودة المراجعة، مع الإعتماد على بيانات شركات تعمل في بيئة الأعمال المصرية من قطاعات مختلفة. وتوصلت إلى أهمية البحث عن آلية لدعم موضوعية الحكم الشخصي خلال الأجل القصير في بيئة الأعمال المصرية. كما تناولت دراسة (غنيم، ٢٠١٥) مدى تأثير تطبيق سياسة التناوب الإلزامي للمراقب على قدرته في إكتشاف التحريفات الجوهرية بالقوائم المالية بالمملكة العربية السعودية. توصلت الدراسة إلى وجود علاقة معنوية طردية ذات دلالة إحصائية بين المتغيرات المستقلة (الشك المهني، الاستقلال المهني، التكاليف الأولية لعملية المراجعة، ومنحنى التعلم) وبين المتغير التابع (القدرة على إكتشاف التحريفات الجوهرية بالقوائم المالية، وأيد ذلك (Nazemi,et,al.,2015)

٢/١/٨ الدراسات المعارضة لتطبيق التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية:

إهتمت هذه المجموعة من الدراسات بمعارضة قصر فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والشركة محل المراجعة. ولا يرون في ذلك أدلة كافية وملائمة على أنها سوف تؤدي إلى تحسين موضوعيته واستقلاله، بل على العكس من ذلك فقد يؤدي تناوب المراقب إلى فساد استقلاله وموضوعيته أكثر من تعزيزها. فقد تناولت دراسة (Biddle,et,al.,2009) العلاقة بين طول فترة التعاقد وعلاوة مخاطر الأسهم، مع الإعتماد على عينة من (٧٨) شركة تتداول أسهمها في سوق الأوراق المالية بعمان خلال الفترة من عام ٢٠٠٢ حتى عام ٢٠٠٥. وتوصلت الدراسة إلى أن هناك تأثير سلبي لقصر فترة التعاقد على حجم المعرفة، خاصة في حالة التعاقد مع مراقب ينتمي

لشركة مراجعة أخرى، بخلاف شركة المراجعة السابقة. كما يرى (A.A.Idris.2012) بأن مراقب الحسابات في حاجة للإحتفاظ بالشركة محل المراجعة لفترة أطول، بما يدعم قدرته على تخفيض الخسائر التي تتولد في الفترات الأولى للتعاقد، وأن التهديد بإنهاء التعاقد الذي قد تمارسه إدارة الشركة محل المراجعة يضعف من إستقلاله المهني، مما يترتب عليه ميله إلى تقديم تقرير يتناسب مع رغبات الإدارة بهدف دفع الإدارة على تجديد التعاقد معه فترات أخرى في المستقبل. ليس من الضروري أن يؤدي التناوب الإلزامي للمراقب إلى تحسين جودة الأرباح أو تحسين جودة التقارير المالية.

وفي نفس الاتجاه، تناولت دراسة (Jean,et,al.,2012) تحليل العلاقة بين التناوب الإلزامي للمراقب وموضوعية رأيه ومستوى جودة التقارير المالية، وتضمنت عينة الدراسة (٧٧٢) شركة إستراتيجية مقيدة في سوق الأوراق المالية. توصلت الدراسة إلى أن مراقب الحسابات يميل بطول فترة التعاقد للموضوعية في حكمه الشخصي، مما ينعكس إيجاباً على جودة التقارير المالية، وأن هناك علاقة طردية بين التحفظ المحاسبي وطول مدة بقاء مراقب الحسابات لمراجعة حسابات نفس الشركة.

- تقييم نتائج الدراسات السابقة:

من خلال إستعراض الدراسات السابقة، يمكن التوصل إلى أنها قد إتفقت فيما بينها على:  
- هناك تعارضاً واضحاً في نتائج الدراسات السابقة حول أهمية التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات، ولكل رأى حجته القوية. مما يستلزم عناية خاصة عند دراستها وبحثها. بالإضافة إلى إرتياد منطقة بحثية في غاية الأهمية المهنية، وهي التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات للإرتقاء بمستوى جودة الأداء المهني للمراقب، باعتبار التناوب الإلزامي للمراقب ضمان لاستقلاله وجوده كل من عملية المراجعة والتقارير المالية، وإستعادة المصدقية لدى المستفيدين في شفافية التقارير المالية الموثقة، وتدنية فجوة الثقة المهنية المرتبطة بها.

- إعتمدت بعض الدراسات على التحليل النظري للدراسات السابقة، وإعتمد البعض الآخر على إستخدام التحليل الإحصائي لعدد من البيانات الفعلية للتوصل إلى إستنتاجات بشأن كل من التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وجودة التقارير المالية. ولم تتطرق إلى محاولة تقويم أثر العلاقة بين التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وجودة التقارير المالية في بيئة الممارسة المهنية، وهذا ما تسعى إليه الدراسة الحالية من خلال الدراسة التطبيقية.

- لم تقدم الدراسات السابقة دليل موضوعي من بيئة الأعمال المصرية - في حدود علم الباحثه- حول أثر التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية، من خلال إستخدام الأسلوبين الأكثر شيوعاً وإستخداماً في الدراسات السابقة، وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح، وعليه ركزت الدراسة الحالية على تقديم دراسة تطبيقية في بيئة الأعمال المصرية لعينة عشوائية من القوائم المالية وتقارير المراجعة للشركات المصرية المسجلة في بورصتي القاهرة والإسكندرية.

٢/٨ الإطار العام للتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات:

هناك إنعكاسات هامة للتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات على كل من المنشأة محل المراجعة، ومراقب الحسابات، وذلك على النحو التالي:

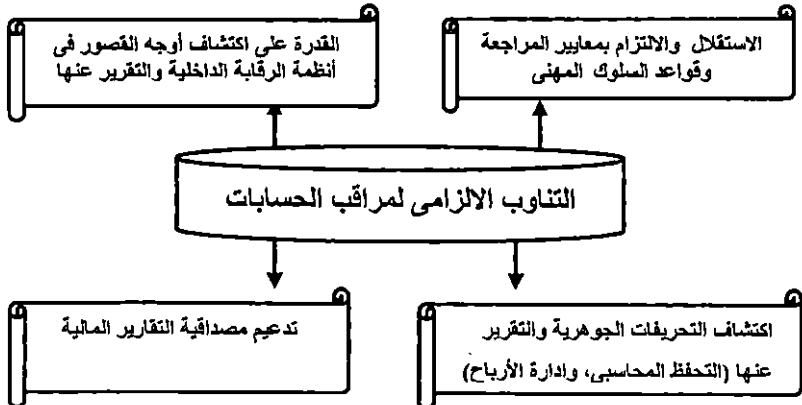
١/٢/٨ أثر التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على المنشأة محل المراجعة:  
تتأثر المنشآت محل المراجعة بآثار إقتصادية مباشرة وغير مباشرة نتيجة حدوث التناوب الإلزامى للمراقب. تتمثل الآثار الإقتصادية غير المباشرة في، تأثر القيمة المستقبلية لمنشآت الأعمال والتي يمكن ملاحظته من خلال أسعار أسهمها. وهناك إختلاف في نتائج الدراسات السابقة في إتجاه أسعار الأسهم. ترى بعض الدراسات (Monroe,2013) أن تناوب المراقبين يؤدي في الغالب إلى إنخفاض أسعار الأسهم، ويرجع ذلك إلى أن المستثمرين يمكن أن يفسروا التناوب بأن هناك خلافاً وقع بين المنشأة والمراقب نتيجة بعض المشاكل الإقتصادية التي تعاني منها المنشأة، وأن هناك معلومات سلبية يراد حجبها عن الجمهور مما ترتب عليه هذا التناوب. وهناك دراسات أخرى تشير إلى أن التناوب الإلزامى يمكن أن يسهم في تدعيم مصداقية القوائم المالية، ومن ثم التأثير بطريقة إيجابية على أسعار أسهم المنشآت خاصة إذا كان هذا التناوب من مكاتب مراجعة صغيرة الحجم إلى أخرى كبيرة الحجم.  
(Fitriany,et.al.,2010)

تتمثل الآثار الإقتصادية المباشرة في؛ تتحمل المنشآت محل المراجعة مزيداً من التكاليف المباشرة نتيجة قرارها بالتناوب الإلزامى للمراقب، حيث يمر قرار التناوب بمرحلتين هما؛ إتخاذ قرار تناوب المراقب الحالي، وإختيار مراقب آخر جديد (Ferrero,2014). كما تتحمل المنشآت محل المراجعة، تكاليف تسوية مستحقات المراقب الحالي، وتكاليف البحث عن مراقب جديد. هناك مدى واسعاً من التكاليف المباشرة الناتجة عن التناوب الإلزامى للمراقب، يبدأ من تحمل المنشأة مقابل مساعدة المراقب لتفهم أنشطة وطبيعة الصناعة التي تنتمي إليها، حتى فشل المراقب المحتمل والناتج عن عدم تألفه مع العميل. وفي نفس الوقت تحقق المنشآت وفورات إقتصادية من هذا التناوب يمكن أن ينشأ من خلال تخفيضات الأسعار Low Balling والتي يقدمها المراقبون للعملاء الجدد عند بداية التعاقد. تقوم مكاتب المراجعة بمنح العملاء الجدد تخفيضات في الأسعار في السنوات الأولى لعملية المراجعة، على أن تغطي مكاتب المراجعة هذه الخسائر في السنوات التالية. ولذا يجب على المنشآت إجراء دراسة إقتصادية توازن فيها بين التكاليف والمنافع الناتجة عن قرار التناوب، مما يكون له أثر هام في قرار التناوب أو الإبقاء على المراقب الحالي. يتضح مما سبق، أن للتناوب الإلزامى للمراقبين أثر على إتجاه أسعار أسهم المنشآت يرتبط بعوامل أخرى متشابكة. ويجب الربط بين الظروف المالية التي تمر بها المنشأة محل المراجعة، وحجم مكتب المراجعة الذي سوف يتم التغيير إليه من خلال إحتمالين هما؛ إذا كانت المنشأة تتسم بضعف مركزها المالي وتتحول من مكاتب المراجعة كبيرة الحجم إلى صغيرة الحجم، فإن ذلك يمكن أن يؤثر بشكل سلبي على أسعار أسهمها، أكثر من المنشآت التي تتسم بقوة مركزها المالي وتقوم بتناوب المراقب. إذا كانت المنشأة تتسم بضعف مركزها المالي وتتحول من مكاتب مراجعة صغيرة الحجم إلى كبيرة الحجم، فإن ذلك يمكن أن يؤثر بشكل إيجابي على أسعار أسهمها، أكثر من المنشآت التي تتسم بقوة مركزها المالي وتقوم بتناوب مراقب الحسابات.

## ٢/٢/٨ أهمية التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات:

يعتبر دور مراقب الحسابات دوراً فاعلاً ومكماً للإدارة في إنتاج التقارير المالية الموثقة، حيث تتأثر درجات الثقة والمصدقية لكافة المستخدمين بالدور الذي يضطلع به في الإرتقاء بمستوى مصداقية وشفافية المحتوى المعلوماتي لها وتحقيق جودة الربح في إطار الأزمات المالية المتتالية للشركات في البيئة المعاصرة التي أظلت بظلالها وظهرت الشكوك والإتهامات في عدم وفائه بمسئوليته المهنية المتطورة مع المستجدات وتوالى الدعوات إلى ضرورة تفعيل قدراته للإرتقاء بمستوى أدائه المهني، وتعظيم الثقة والشفافية في محتوى المعلومات في التقارير المالية وتحقيق جودة الربح وزيادة قدرته التفسيرية. (السيد، ١٩٩٦؛ يوسف، ٢٠١٢؛ إبراهيم، ٢٠١٤)

ويتضح من تحليل الدراسات السابقة، أن هناك عدم إستقرار واضح على إستخدام المصطلح الذي يعبر عنه التناوب الإلزامى، فأحياناً تتحدث الدراسات السابقة عن تغيير المراقب Auditor Change قد لا ينطوي في جميع الحالات على عملية تناوب بين عدد محدود ومحدد من المراقبين، وأحياناً نجد الحديث عن تناوب المراقب Auditor Rotation (Frank,2011; Kramer,et,al.,2011; ) (Velte&Stiglbauer,2012) والذي يقتصر في نطاقه على عدد محدود وشخصيات محددة من المراقبين يتم التناوب فيما بينهم على مراجعة القوائم المالية لأحد عملاء المراجعة. وهناك بعض الدراسات إستخدمت المصطلحين معاً (Ferrero,2014) ومن الواضح أن المصطلحين (التغيير والتناوب) مترادفين لذات المفهوم. وهناك دراسات أخرى تناولت القضية ذاتها من خلال إستخدام مصطلح التناوب ومصطلح التبديل أو الانتقال أو التغيير Switch. وهناك دراسات أخرى تناولت القضية من خلال مصطلح التدوير Turnover. هذه الدراسات لم تحدد ما إذا كانت هذه المصطلحات (التناوب، التغيير، التبديل، والتدوير) تمثل مرادفات لبعضهم البعض أم يوجد إختلاف بينها. وفي هذه الدراسة سوف يتم إستخدام مصطلح التناوب الإلزامى Mandatory Auditor Rotation. ويوضح الشكل التالي الإطار العام للتناوب الإلزامى لمراقب الحسابات. الإطار العام للتناوب الإلزامى لمراقب الحسابات\*



\* الشكل من إعداد الباحثة بالاستفادة من الدراسات السابقة.

يتضح من الشكل السابق أن، هناك العديد من الآثار والعلاقات الايجابية المتوقع تحقيقها في البيئة المصرية بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، وجودة التقارير المالية للشركات محل المراجعة. حيث يترتب عليه استقلال مراقب الحسابات، والالتزام بمعايير المراجعة وقواعد السلوك المهني، والتقرير عن أوجه القصور بمنشأة العميل محل المراجعة، تحسين القدرة على إكتشاف أوجه القصور في أنظمة الرقابة الداخلية والتقرير عنها، وإكتشاف التحريفات الجوهرية سواء المرتبطة بمستوى التحفظ المحاسبي، وممارسات إدارة الأرباح والتقرير عنها، مما يؤدي إلى تدعيم مصداقية التقارير المالية.

تتمثل أهمية التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات في؛ يترتب على طول فترة التعاقد أكثر من ثلاث سنوات؛ تأثير سلبي على الإستقلال المهني للمراقب وشكك المهني، نتيجة ما إستقر في أذهان المراقب وفريقه، حول نزاهة الإدارة، ودقة مخرجات النظام المحاسبي، وسلامة نظام الرقابة الداخلية، مما يؤدي إلى إرتفاع علاوة مخاطر الأسهم نظراً لإنخفاض مستوى جودة عملية المراجعة. تأثير سلبي على موضوعية الحكم الشخصي للمراقب الوارد في تقرير عملية المراجعة، حيث يميل لإصدار رأي غير متحفظ، وإرتفاع حجم المعرفة التي يمتلكها مراقب الحسابات، عن طبيعة نشاط شركة العميل، نتيجة لتراكم المعرفة بمرور الوقت، وتأثير سلبي على الإستحقاقات الإختيارية في الشركات. كما تقلل طول فترة التعاقد من كفاءة عملية المراجعة حيث تعيق من قدرة المراقب على تطوير برامج ابتكارية وإبداعية وذلك بسبب الألفة الزائدة عن الحد **Over Familiarity**.

ومن ناحية أخرى فإن طول فترة التعاقد يترتب عليها زيادة حجم التحريفات الجوهرية في محتوى القوائم المالية، وإنخفاض جودة وشفافية التقارير المالية الموثقة. ويساعد التناوب الإلزامى للمراقب في تدعيم الاستقلال والتحرر من كافة الضغوط الادارية للتدخل والتأثير في أحكامه المهنية، وتدعيم الاستقلال في المظهر والواقع الفعلي وإستقرار الحالة الذهنية والنفسية والتي تعد من العوامل الهامة والمؤثرة في جودة المراجعة.

(منصور، ٢٠١٣؛ محمد، ٢٠١٥)

ومن جهة أخرى، قد يكون للتناوب الإلزامى للمراقبين آثار إيجابية على إستقلال المراقب خاصة في حالة طول فترة التعاقد بين مراقب وعميل ما، مما قد تنشأ عنه علاقات بين أفراد المراجعة وموظفي العميل، وإتباع المراقب إجراءات مراجعة أقل فعالية. وتجدر الإشارة إلى، أن دستور مهنة المحاسبة والمراجعة وقانون شركات الأموال في مصر لم يحدد أي فترة يمكن للمراقب أن يقضيها مع عميل ما، وترك الأمر بدون ضوابط مما يتطلب إعادة النظر خاصة وأن طول فترة التعاقد أو قصرها يمكن أن يؤثر بطريقة سلبية على إستقلال المراقب.

٣/٢/٨ أهم ما إستقرت عليه الدول التي تناولت قضية التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، وجودة التقارير المالية:

مما لاشك، أن مراقبي الحسابات الذين لديهم حالة عالية من الشكوك المهنية يكون لديهم قدر أكبر من فعالية عملية مراجعة الحسابات دون التضحية بالكفاءة. وتجدر الإشارة في هذا الصدد، تشير الدراسات (Yazawa, 2011) التي تناولت قضية تغيير مراقب الحسابات الى أن، تتمثل أسباب تغيير مراقب الحسابات في ثلاثة أسباب تتمثل في؛

تغييراً إختيارياً Voluntary Auditor Change أو تغييراً إضطرابياً أو تغييراً الزامياً (التناوب الإلزامى) Mandatory Auditor Rotation . ويحدث التغيير الإختيارى وفقاً لرغبة العميل إذا توافرت لديه الأسباب التى يرى معها ضرورة تغيير المراقب. أما التغيير الإضطرابى يحدث نتيجة التقاعد، أو الوفاة، أو الاستقالة من شركة المراجعة، أو نقله إلى عملية مراجعة أخرى. بالإضافة إلى التناوب الإلزامى تطبيقاً لمتطلبات حوكمة الشركات وقيام الهيئات المهنية بوضع حد أقصى كفترة زمنية لمراجعة مراقب معين لأحد الشركات، فقد اتجهت العديد من الدول إلى إصدار التشريعات التى تكفل تغيير المراقب تناوباً الزامياً، وقد تزايد هذا الاتجاه بصفة خاصة بعد أن تطلب قانون SOX عام ٢٠٠٢م فى فقرته رقم (٢٠٣) ضرورة التغيير الإلزامى لشريك المراجعة. كما إشتربت بعض التشريعات ضرورة إنقضاء فترة محددة بعد التناوب الإلزامى للمراقب قبل أن يعود من جديد لمراجعة نفس الشركة، ويطلق عليها فترة التوقف لما فى ذلك من تأثير على جودة التقارير المالية. إلا أن هناك حاجة لتحليل طبيعة تأثير هذا التناوب فى البيئة المصرية على جودة التقارير المالية، من خلال إستخدام مستوى التحفظ المحاسبى، وإدارة الأرباح. (ريشو، ٢٠١٣؛ Brian, 2012; Chen and Zhu, 2013) ويوضح الجدول رقم (١) نظرة عامة حول تطبيق التناوب الإلزامى فى بعض دول العالم. وتستهدف الدراسة فى هذا الجزء الوقوف على ما إستقرت عليه الدول التى تناولت قضية التناوب الإلزامى للمراقب، وجودة التقارير المالية، وذلك على النحو التالى:

أ- التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، وجودة التقارير المالية فى الولايات المتحدة الأمريكية:

ألزمت الهيئة الأمريكية لتبادل الأوراق المالية SEC الشركات العامة التى تقوم بالتناوب الإلزامى للمراقبين إعتباراً من نوفمبر ١٩٧١ باعداد نموذج (8-K) ونشرها للجمهور، والتى تفصح عن أسباب الخلاف الذى حسم أو لم يحسم بين المنشأة والمراقب خلال مدة الثمانية عشر شهراً السابقة لتاريخ التناوب. وفى عام ١٩٨٨ أصدرت الهيئة الأمريكية لتبادل الأوراق المالية تعليمات تطالب الشركات العامة بمزيد من الإفصاح عن أوجه الخلاف، بحيث لا يقتصر ذلك على أمور محاسبية بل يمتد إلى جوانب أخرى. مثال، نظام الرقابة الداخلية، والشهادات أو الإقرارات التى يحصل عليها المراقب من إدارة الشركة. كما تم إصدار قانون SOX فى عام ٢٠٠٢ لحماية المستثمر من جانب مجلس النواب الأمريكى، وجاء به العديد من المتطلبات التى تهدف إلى تعزيز مستوى الإستقلال المهني للمراقب، حيث نص فى الفقرة رقم (٢٠٣) على إلزام الشركات محل المراجعة بضرورة التغيير الإلزامى لشريك المراجعة بعد إكمال فترة تعاقب خمس سنوات من تاريخ بداية تقديم خدمات المراجعة، وعدم تقديم خدمات المراجعة لهذه الشركة مرة أخرى إلا بعد إنتهاء فترة التوقف (Coolin off Period) والتى تبلغ خمس سنوات. كما يتفق المجمع الأمريكى للمحاسبين القانونيين مع الرأي الذى يطالب بالتناوب الإلزامى للمراقب بالرغم من أنه سوف يكون مكلفاً.

(Barua, 2005; Ninlaphy & Phapruek, 2011; Sarbanes

Oxley, 2002; Hossein, 2011; Ferrero, 2014)

ب- التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، وجودة التقارير المالية في جمهورية مصر العربية:

إهتم المشرع المصري بموضوع التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وعلاقته بجودة التقارير المالية. فقد قام مجلس إدارة الهيئة العامة لسوق المال المصري Capital Market بإصدار القرار رقم (١١) لعام ٢٠٠٧ والذي نص في المادة رقم (١) على ضرورة التزام كلاً من الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية وغير المقيدة بالبورصة بالقواعد التنفيذية لحوكمة الشركات. كما قام مركز المديرين المصري التابع لوزارة الاستثمار في عام ٢٠١١، بإصدار دليل قواعد ومعايير حوكمة الشركات المعدل، والذي سبق إصداره عام ٢٠٠٥ والذي نص في الجزء الرابع من القسم الخامس على أنه "لا يعين مراقب الحسابات كشخص طبيعي لأكثر من خمس سنوات، ولا ينبغي إعادة تعيينه قبل إنقضاء سنتين على إنتهاء عمله كمراقب حسابات للشركة". كما نص القسم الرابع على "كل شركة إعداد جدولاً توضح فيه ما تلتزم به من تلك القواعد، وما لا تلتزم به إلتزاماً كاملاً وأسباب ذلك. (دليل قواعد ومعايير حوكمة الشركات، مارس ٢٠١١) كما قام مركز المديرين المصري بالهيئة العامة للرقابة المالية بإصدار الدليل المصري لحوكمة الشركات في أغسطس ٢٠١٦ والذي نص على "لا يعين مراقب الحسابات كشخص طبيعي لأكثر من خمس سنوات، ولا يجب إعادة تعيينه قبل إنقضاء ثلاث سنوات على إنتهاء عمله كمراقب حسابات الشركة، ويفضل للشركات الكبرى تعيين مراقبين اثنين لحساباتها. (الدليل المصري لحوكمة الشركات، أغسطس ٢٠١٦)

جدول رقم (١) \*

نظرة عامة حول تطبيق التناوب الإلزامي في بعض دول العالم \*

اسم الدولة	تتاوب شركة المراجعة	تتاوب شركة المراجعة	اسم الدولة	تتاوب شركة المراجعة	تتاوب شركة المراجعة
الولايات المتحدة	لا يطبق	لا يطبق	سلوفينيا	يطبق	خمس سنوات لشركات التأمين واستثمار الادارة
فرنسا	لا يطبق	لا يطبق	المانيا	يطبق ست سنوات	لا يطبق
امتراليا	لا يطبق	لا يطبق	اليونان	يطبق منذ ٢٠٠١	لا يطبق
ايسلندا	خمس سنوات للمؤسسات المالية وشركات التأمين	لا يطبق	قبرص	لا يطبق	لا يطبق
بلجيكا	ثلاث سنوات	لا يطبق	الدنمارك	يطبق ست سنوات	لا يطبق
البرازيل	خمس سنوات	لا يطبق	فلندا	لا يطبق	لا يطبق
الصين	ثلاث سنوات للمؤسسات المالية والوحدات المملوكة للدولة	لا يطبق	عمان	يطبق خمس سنوات	اربع سنوات للشركات الخاصة والمماهمة و الشركات التي تسيطر عليها الحكومة
ايطاليا	ثلاث سنوات (اجمالي)	لا يطبق	باكستان	لا يطبق	خمس سنوات للمؤسسات المالية وشركات التأمين
اليابان	لا يطبق	لا يطبق	سنغافورة	لا يطبق	لا يطبق
ماليزيا	لا يطبق	لا يطبق	اسبانيا	يطبق خمس سنوات	ثلاث سنوات (اجمالي) (تسع سنوات)
تايوان	لا يطبق	لا يطبق	انجلترا	يطبق	لا يطبق
الصين	لا يطبق	لا يطبق	كندا	يطبق خمس سنوات	لا يطبق
جمهورية مصر العربية	لا يطبق	لا يطبق	المملكة العربية السعودية	يطبق ست سنوات	لا يطبق

\* المصدر: Sayyar,et,al.,2014,p.82

يتضح من الجدول السابق، لم يقتصر الاهتمام بالتناوب الإلزامي للمراقب على الدول المتقدمة فقط، وإنما حظيت بالاهتمام من جانب العديد من الدول النامية. واختلاف المدة في الولايات المتحدة الأمريكية قبل وبعد صدور قانون SOX ، حيث اختلفت المدة من سبع سنوات تعاقد وستين توقف قبل صدوره إلى أن أصبحت خمس سنوات تعاقد وخمس سنوات توقف بعد صدور القانون. كما اتفقت معها بعض الدول في فترات التعاقد مثل المملكة المتحدة، استراليا، ماليزيا، الصين، كندا، والمملكة العربية السعودية. واختلف الوضع في دول الاتحاد الأوروبي، جمهورية مصر العربية (الشركات العاملة في مجال



الأوراق المالية)، والمملكة الأردنية الهاشمية. كذلك اتفقت استراليا، دول الاتحاد الأروبي، الصين كندا، المملكة العربية السعودية، والمملكة الأردنية الهاشمية في تحديد فترة التوقف. كما اختلف الوضع في ماليزيا والتي اتفقت مع جمهورية مصر العربية والتي حددت فترة التوقف بسنة واحدة فقط. يتضح مما سبق، أهمية عدم تجاوز فترة التعاقد لمراقب الحسابات لمراجعة عميل المراجعة خمس سنوات.

ج-التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، وجودة التقارير المالية في المملكة العربية السعودية:

نص القرار الوزاري رقم (٩٠٣) بتاريخ ١٢/٨/١٤١٤ هـ، الموافق ١٩٩٤/١/٢م على "التزام شركات المساهمة السعودية بتناوب مكتب المراجعة كل ثلاث سنوات، ويمكن أن يستمر سنتين إضافيتين إذا دخل معه مكتب مراجعة آخر كشريك، وهذا معناه أن يكون هناك مكتبين للمراجعة في السنتين الرابعة والخامسة". وبعد ذلك صدر القرار الوزاري رقم (٢٦٦/ق) بتاريخ ٨/٨/١٤٢٩ هـ، الموافق ١/٩/٢٠٠٨م ويسرى العمل به اعتباراً من ٢٠٠٨/٨/٣١م. ونص القرار على تعديل المادة رقم (٨) من الضوابط المرفقة بالقرار الوزاري رقم (٩٠٣) بحيث يصحح النص على النحو التالي "يجب ألا تزيد مدة المراجعة لشركات المساهمة التي يقوم بها مكتب المراجعة عن خمس سنوات متصلة، ويجب أن يتم إنقضاء فترة سنتين قبل معاودة مراجعتها من قبل نفس المكتب. وتحسب مدة المراجعة بالنسبة للشركات المساهمة التي احتفظت بمكتب المراجعة في تاريخ العمل بهذا القرار خمس سنوات أو أكثر اعتباراً من ١/١/١٤٢٦ هـ الموافق ١٠/٢/٢٠٠٥ م. (مبارك، ٢٠١٠)

٣/٨ التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات: الجدول القائم حول أهميته والآثار المترتبة عليه:

ناقش الممارسين والأكاديمين (Daniels&Booker,2011) ايجابيات وسلبيات العلاقة طويلة المدى بين المراقب والعميل، حيث يعتقد البعض أن طول الفترة التي تحتفظ فيها شركة المراجعة بالعلاقة مع العميل تهدد المفاهيم العامة لاستقلال المراقب وجودة المراجعة. وعلى الرغم من أن قانون SOX قد ركز على أهمية التناوب الإلزامى للمراقب، إلا أنه مازال يوجد جدل كبير بين الجهات التنظيمية والدراسات الأكاديمية حول ما اذا كانت هناك آثار إيجابية أو سلبية لتطبيق التناوب الإلزامى للمراقب. ومما يؤكد ذلك، ما ذكرته دراسة (Hirschey,et,al.,2010) من أنه على الرغم من أنه كان من المتوقع في ظل تلك الاصلاحات التي فرضها قانون SOX أن يحدث تحسن في مصداقية التقارير المالية وبالتالي انخفاض في حجم إعادة إصدار التقارير المالية، إلا أن خلافاً عن المتوقع، فقد ارتفع عدد الاعلانات عن حالات إعادة إصدار التقارير المالية السنوية بشكل ملحوظ منذ صدور قانون SOX في ٣٠ يوليو ٢٠٠٢. وإهتماماً من الدراسات الأكاديمية بالجدل المثار بشأن التناوب الإلزامى للمراقب والآثار المترتبة عليه، فقد إهتمت دراسة (Sayyar,et,al.,2014) بمناقشة وإستعراض الدراسات الحديثة التي تناولت التناوب الإلزامى لكل من شريك وشركة المراجعة في عدد من الدول المتقدمة والنامية. وقد توصلت

الى تلخيص لأوجه الاختلاف بين مؤيدى ومعارضى التناوب الإلزامى للمراقب. ويوضح الجدول رقم (٢) ملخص للاختلافات بين مؤيدى ومعارضى التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات.

الجدول رقم (٢) \*

ملخص للاختلافات بين مؤيدى ومعارضى التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات

رأى مؤيدى التناوب الإلزامى للمراقب	رأى معارضى التناوب الإلزامى للمراقب
- تعزيز استقلال المراقب.	- تكلفة التناوب الإلزامى للمراقب أكبر من فوائده.
- تعزيز جودة المراجعة.	- زيادة فشل المراجعة بسبب نقص معرفة المراقب الجديد بالعميل.
- تعزيز الاستقلال فى المظهر	- تناوب المراقب ليس فى مصلحة الجمهور.
- فرصة دخول شركات المراجعة الصغيرة للسوق.	- السماح لشركات المراجعة الصغيرة بالدخول إلى السوق بسهولة.

\*المصدر: Sayyar,et,al.,2014,p.81

يتضح مما سبق، يعتقد المؤيدون أن العلاقات طويلة الأجل بين المراقب والعميل تزيد من احتمال فشل عملية المراجعة. ويستند هذا الاعتقاد الى أن استمرار العلاقة لفترة طويلة سوف يؤدي الى زيادة مستوى الألفة Familiarity بين الطرفين، مما يؤدي الى تدهور استقلال المراقب ومستوى الشك المهني الذى يمارسه. ولذا يمنع التناوب الإلزامى وجود أى علاقات بين المراقب والعميل لفترة طويلة، مما يؤدي الى انخفاض عدد حالات فشل المراجعة. أى أن التناوب الإلزامى لشركة المراجعة من شأنه أن يؤدي الى ارتفاع جودة المراجعة نظراً لتعزيز استقلال المراقب. فى حين يعتقد المعارضون أن شركات المراجعة تكتسب معلومات ذات قيمة حول العملاء على مر الزمن، ونتيجة لذلك فإن المعارضين يعبروا عن قلقهم من أن سياسة التناوب الإلزامى من شأنها أن تؤدي الى نقص المعرفة بالعميل، وبالتالي الافتقار إلى الخبرة بالعميل، مما يترقب عليه أن تصبح عملية المراجعة أكثر عرضة للفشل فى ظل العلاقات قصيرة المدى بين المراقب والعميل.

٤/٨ إنعكاسات التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية:

تستهدف الدراسة فى هذه الفرعية تحليل إنعكاسات التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية، وفى سبيل تحقيق هذا الهدف سوف تعرض الباحثة لكل من؛ مفاهيم جودة التقارير المالية، أساليب قياس جودة التقارير المالية، وتحليل العلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وجودة التقارير المالية، وذلك على النحو التالى:

١/٤/٨ مفاهيم جودة التقارير المالية:

تحظى جودة التقارير المالية باهتمام أصحاب المصالح، خاصة المستثمرين فى الأسهم، وتزايد هذا الإهتمام بعد حدوث الأزمة المالية العالمية الأخيرة وإنهيار بعض

الشركات. بالإضافة إلى ما أثارته حالات إحتيال الشركات العالمية من جدل كبير عند كثير من مستخدمي التقارير المالية، مما أدى إلى انخفاض الثقة في جودة ومصداقية تمثيل التقارير المالية لواقع الحقيقي للشركة. وقد ترتب على ذلك ضرورة وجود معيار موثوق به للحكم على جودة التقارير المالية. وترتبط جودة التقارير المالية بجودة المعلومات الواردة بها، بالإضافة إلى مراعاة الجودة في جميع مراحل إعداد هذه التقارير بدءاً من إدارة الشركة وإنهاءً بعمل مراقب الحسابات. ويحتاج المستثمرين إلى درجة عالية من الجودة في التقارير المالية والتي تؤدي إلى تحقيق الكفاءة المطلوبة للاستثمار. وتوفر جودة التقارير المالية معلومات مفيدة للمستثمرين والدائنين خاصة عن كمية وتوقيت التدفقات النقدية المستقبلية. ويؤدي عدم الالتعاب بالأرباح إلى ضمان حد أدنى من جودة المعلومات المحاسبية، وكلما زادت جودة التقارير المالية تنخفض مخاطر الإستثمار على غرار ما يحدث في أسواق المال المتقدمة.

وفيما يتعلق بمفهوم جودة التقارير المالية فقد اختلفت الآراء حول هذا المفهوم، فقد عرفت دراسة (خليل، ٢٠٠٣) جودة التقارير المالية بأنها ما تتصف به المعلومات المحاسبية التي تتضمنها تلك التقارير من مصداقية وما تحققه من منفعة للمستخدمين. ولتحقيق ذلك يجب أن تخلو من التحريف، وأن تعد في ضوء مجموعة من المعايير القانونية والمحاسبية والفنية والمهنية لتحقيق الهدف من إستخدامها والوصول لتقارير مالية جيدة. ويتم ذلك من خلال إستراتيجيات أو إجراءات وآليات تساهم في الإهتمام بعملية إعداد التقارير. كما عرفها (Sayyar, et, al., 2014) بأنها الدقة التي يتم بها إعداد تقارير مالية تحمل معلومات عن عمليات الشركة خاصة مع تدفقاتها النقدية المتوقعة لافادة المستثمرين في قراراتهم. بينما تعرف دراسة ( Karami and Farzad, 2013) جودة التقارير المالية بأنها تطوير شفافية تقرير مالي ذات جودة عالية من خلال إفصاح كامل وشامل، حيث يهتم بجودة التقرير المالي كل من مجلس الإدارة والمساهمين والباحثين والمحاسبين المهنيين. أما دراسة (Jace, et, al., 2014) فقد ركزت على ما تحققه التقارير من منفعة للمستخدمين، ومدى خلوها من الممارسات الانتهازية للإدارة. بينما ترى دراسة (Andrei, et, al., 2015) أن التقارير الأعلى جودة هي التي يتم إعدادها في ضوء المعايير المحاسبية والتشريعات والقوانين وتنطوي على درجة أكبر من التحفظ المحاسبى، ويترتب عليها انخفاض عدم تماثل المعلومات.

وتجدر الإشارة في هذا الصدد، ضرورة التفرقة بين أربعة إتجاهات للاستدلال على جودة التقارير المالية منها؛ مدى توافر مجموعة من الخصائص فيما تقدمه التقارير المالية من خصائص من أبرزها الملاءمة وإمكانية الاعتماد والتغذية العكسية وغيرها من الخصائص. كما يرتبط مفهوم جودة التقارير المالية بمدى ما تقدمه من معلومات تفيد مستخدمي القرارات خاصة في مجال التنبؤ بالتدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية. كما تكون التقارير المالية أكثر جودة عند التزامها بتطبيق معايير المحاسبة من ناحية والتشريعات القانونية من ناحية أخرى. بالإضافة إلى الربط بين جودة التقارير المالية وإنخفاض عمليات إدارة الأرباح، وزيادة مستوى التحفظ المحاسبى. (مليجي، ٢٠١٦ ؛

يتضح مما سبق، أن جوهر الإهتمام بالتقارير المالية هو التركيز على منفعة المعلومات المحاسبية لمتخذي القرارات وأصحاب المصالح وخاصة المستثمرين في أسهم الشركات والذين يتخذون قرار الاستثمار بناءً على صدق المعلومات الواردة بالتقارير المالية وخلوها من أي تضليل وتحريف.

٢/٤/٨ أساليب قياس جودة التقارير المالية في الفكر المحاسبى:

على الرغم من تأكيد كل من مجلس معايير المحاسبة المالية الأمريكي FASB ومجلس معايير المحاسبة الدولية IASB على أهمية أن تكون التقارير المالية ذات جودة عالية، إلا أن كيفية قياس جودة التقارير المالية تمثل واحدة من المشاكل الرئيسية في الدراسات السابقة. (Beest, et, al., 2009) وقد كان من الطبيعي أن تهتم الدراسات بكيفية قياس جودة التقارير المالية. (Tasios & Bekiaris, 2012) وقد تناولت مجموعة من الدراسات بالبحث كيفية قياس جودة التقارير المالية بدلالة جودة الأرباح

(Rahman & Yammeesri, 2010; Dechow, et, al., 2010) يتوقف تحقيق جودة التقارير المالية على العديد من العوامل السلوكية المرتبطة بمنتجي ومستخدمي المعلومات المحاسبية. ومن أشهر النماذج؛ نموذج قياس إستمرارية الأرباح، ونموذج قياس قدرتها التنبؤية. (Lucy, et, al., 2014) فقد إتجهت بعض الدراسات إلى قياس جودة التقارير المالية من خلال مستوى التحفظ المحاسبى Accounting Conservatism. واتفقت تلك الدراسات (Hu & Zhang, 2014; Karami & Farzad, 2013) على دور التحفظ المحاسبى في الحد من قدرة الإدارة على إخفاء الأحداث غير السارة، والتلاعب في الأرقام المحاسبية والمبالغة في الأداء المالى للوحدة الاقتصادية، مما يؤدي الى تحسين بيئة المعلومات من خلال تخفيض عدم تماثل المعلومات بين الأطراف داخل وخارج الوحدة الاقتصادية. (مليجي، ٢٠١٤)

وتجدر الإشارة في هذا الصدد، إرتبطت الحاجة إلى التحفظ المحاسبى في التقارير المالية بظهور نظرية الوكالة وانفصال الملكية عن الإدارة والتي أدت إلى زيادة حدة تعارض المصالح بين مختلف الأطراف ذات الصلة بالشركة. (أبو الخير، ٢٠٠٨) حيث تقضى هذه السياسة بضرورة تبنى المحاسب لوجهة نظر متحفظة عند المفاضلة بين البدائل المحاسبية المستخدمة في معالجة الأصول والالتزامات والمصروفات والإيرادات من حيث الأخذ بالقيم الدنيا للأصول والإيرادات وبالقيم العليا للالتزامات والمصروفات. وقد أثارت سياسة التحفظ المحاسبى جدلاً واسعاً بين الممارسين والأكاديميين في مجال المحاسبة بين مؤيد ومعارض. حيث يرى (Barua, 2005) أن هذه السياسة تحد من جودة التقارير المالية نتيجة لإفتقاد المعلومات المحاسبية للمصادقية اللازمة لاتخاذ القرار من قبل مستخدمى هذه التقارير، كما تساعد على تكوين إحتياطات سرية ناتجة عن ترجيح بعض المصروفات لفترات قادمة. في حين يرى (Laura, 2013; Wang, 2013) أن للتحفظ المحاسبى العديد من المنافع منها؛ زيادة فاعلية التعاقدات التي يتم إبرامها بين الأطراف المختلفة ذوى المصالح المتعارضة في الشركة وأهمها عقود المديونية، وعقود

الحوافز الادارية وما يترتب على ذلك من التخفيف من مشاكل الوكالة بين تلك الأطراف، كما يسهم التحفظ المحاسبى فى حل مشكلة عدم تماثل المعلومات.

وقد أشار مجلس معايير المحاسبة المالية الأمريكى FASB فى عام ١٩٨٠ فى الإطار المفاهيمى رقم (٢) إلى التحفظ المحاسبى بأنه تصرف حذر بشأن ظروف عدم التأكد وذلك لضمان أن عدم التأكد والمخاطرة الملازمة له فى بيئة الأعمال تم أخذها فى الاعتبار. كما عرفه (Beaver and Ryan, 2000) بأنه الإنخفاض المستمر فى القيمة الدفترية لحق الملكية عن القيمة السوقية من فترة الى أخرى. يمكن تعريف التحفظ المحاسبى بأنه، أحد الأدوات الرقابية التى تحد من التصرفات الانتهازية للإدارة من أجل الحفاظ على حقوق أصحاب المصالح ومساهمي الشركة، كما يمثل المدخل الواجب على المحاسبين إتباعه عند إعداد القوائم المالية كى ينعكس تأثير حالات عدم التأكد المحيطة لمزاولة المنشأة للنشاط الإقتصادي بشرط ألا يترتب على التحفظ المحاسبى تعمد الإفصاح عن قيم متدنية للأصول والدخل وقيم متضخمة للالتزامات والمصروفات. وقد حسم مجلس معايير المحاسبة المالية الصراع الدائر حول إعتبار التحفظ المحاسبى من الخصائص الداعمة للخصائص النوعية وتعارضه مع الخصائص النوعية المهمة مثل الصدق فى العرض، والحياد، والقابلية للمقارنة، من خلال حذف التحفظ المحاسبى من الخصائص الداعمة للخصائص النوعية فى الإطار المفاهيمى للمعايير الدولية للمحاسبة والإبلاغ المالى المعدل عام ٢٠١٠ م.

وتجدر الإشارة فى هذا الصدد، يؤثر التحفظ المحاسبى على القوائم المالية من خلال بعدين أساسيين وهما؛ يؤدي التحفظ إلى تخفيض درجة ملائمة المحتوى المعلوماتى للميزانية نتيجة التقدير بالنقص لكل من صافى الأصول أو القيمة الدفترية لحقوق الملكية مقارنة بالقيم الاقتصادية لها، وهو ما يعرف بالتحفظ المسبق. يؤدي التحفظ إلى تحريف عملية قياس الدخل من خلال تأجيل الاعتراف بالأحداث المستقبلية السارة والمتمثلة فى أى ارتفاع فى القيم الاقتصادية إلى حين تحقق حدوث تلك الزيادة ويشجع التحفظ على الإعتراف المعجل بأى خسائر متوقعة فى إطار التنبؤ بالأحداث المستقبلية غير السارة، وهو التحفظ اللاحق، أو المعتمد على وقوع الحدث.

وقد اهتمت الدراسات السابقة بقياس التحفظ المحاسبى باستخدام نموذج (Basu, 1997) ، وفى عام ٢٠٠٧ تم إدخال تعديلات على هذا النموذج من جانب (Shroff, et, al., 2013) بالإعتماد على الأحداث الهامة فقط والتي تم تحديدها بأى تغير موجب أو سالب فى عوائد الأسهم خلال السنة بأكثر من ١٠%

وربط هذه التغيرات مع الربح المحاسبى خلال الثلاث أيام التى تحيط بهذا الحدث. ونموذج (Ball and Shivakumar, 2005)، وقياس درجة التحفظ المحاسبى المشروط، ويوسع منه ليشمل بعض خصائص الشركة. كما قام (Zhang, 2008) بقياس التحفظ المحاسبى من خلال الربح المحاسبى المحسوب على أساس الإستحقاق وصافى التدفق النقدى من الأنشطة التشغيلية حيث أن ظهور المستحقات بقيمة سالبة خلال فترة زمنية يشير إلى إستمرارية التدفقات النقدية أكثر من الأرباح، بمعنى وجود سياسات محاسبية متحفظة عملت على تخفيض أرباح الشركة المعلن عنها، بينما بقيت التدفقات النقدية

مستمرة نتيجة لوجود أرباح جيدة غير معترف بها، ويتم حساب المستحقات غير التشغيلية عن طريق طرح المستحقات التشغيلية من إجمالي المستحقات.

بالإضافة إلى، نموذج الإحتياطيات المستترة، يهدف قياس تأثير التحفظ المحاسبي على الميزانية العمومية من خلال حساب نسبة الإحتياطي السرى إلى صافى الأصول التشغيلية، وارتفاع هذه النسبة معناه زيادة درجة التحفظ المحاسبي على إعتبار أن الإحتياطيات المستترة تتكون عن طريق تبنى إدارة الشركة لسياسات محاسبية متحفظة تخفض الربح. (Zhang,2008) كما تم إستخدام مقياس نسبة المستحقات الإجمالية إلى مجمل الربح، ومقياس C-Score. وبالتالي يمكن إستخدام التحفظ المحاسبي كمقياس ملائم لجودة التقارير المالية. وقياس التحفظ المحاسبي باستخدام نموذج القيمة السوقية إلى القيمة الدفترية لحقوق الملكية (MTB) والذي قدمه (Beaver & Ryan,2000) وسوف يتم الاعتماد على هذا النموذج فى هذه الدراسة. (سعد الدين، ٢٠١٤؛ سعودى، ٢٠١٦؛ نصر والصيرفى، ٢٠١٥)

يتضح مما سبق، أن التحفظ المحاسبي هو إختيار البدائل المحاسبية التى من شأنها تخفيض القيمة الدفترية لصادى أصول الشركة عن قيمتها السوقية لمواجهة عدم التأكد والمخاطر الملازمة لأعمال الشركة. من خلال الميل نحو الإعتراف المبكر بالأحداث غير السارة مقارنة بالأحداث السارة. ويساهم التحفظ المحاسبي فى زيادة مصداقية وموثوقية القوائم المالية وحماية أصحاب المصالح فى المنشأة، لذا يعد مؤشر على جودة التقارير المالية. (نصر والصيرفى، ٢٠١٥)

يعتمد البحث الحالى على قياس التحفظ المحاسبي لكل شركة على حده، وليس لمجموعة شركات خلال فترة معينة، ويعد مقياس قيم صافى الأصول هو المقياس المناسب، لأن نموذج Basu لا يمكنه قياس التحفظ لشركة واحدة، بينما نموذج قيم صافى الأصول يعتمد على نسبة القيمة السوقية إلى القيمة الدفترية، كمقياس للتحفظ المحاسبي لكل شركة على حده، كما يعتبر مقياساً تراكمياً لأثر التحفظ المحاسبي على القوائم المالية من تاريخ بداية الشركة حتى تاريخ القياس، وبالتالي لا تحتاج لإستخدام بيانات سلسلة زمنية لعدة سنوات.

ونظراً لعدم وجود مقياس مقبول عالمياً لجودة التقارير المالية، فإن إستخدام مقياس واحد لا يغطى كافة أبعاد جودة التقارير المالية. وعلى الرغم من شيوع إستخدام التحفظ المحاسبي كمقياس لجودة التقارير المالية، وتوافر النماذج المستخدمة لقياسه، إلا أن التحفظ يعتبر مقياساً غير كافٍ لقياس جودة التقارير المالية. ولذا إهتمت مجموعة من الدراسات بقياس جودة التقارير المالية إعتقاداً على الحد من ممارسات إدارة الأرباح التى قد تتخذها الإدارة. تعرف إدارة الأرباح بأنها السلوك المحاسبي الذى يقوم به المديرون لتحقيق أهداف إنتهازية، أو لتحسين صورة المنشأة أمام الأطراف الخارجية، من خلال الإختيار ما بين السياسات المحاسبية فى تحقيق أهدافهم الشخصية، وتضليل مستخدمى القوائم المالية، أو التأثير على التعاقدات التى تعتمد على الأرقام المحاسبية. وقد أشارت دراسة (Li,et,al.,2015) إلى وجود علاقة عكسية بين إدارة الأرباح وجودة الأرباح ومن ثم جودة التقارير المالية، الأرباح ذات مستوى الجودة الأعلى تعكس بشكل أفضل الوضع

الإقتصادي للشركة، فكلما قلت الممارسات الإنتهازية لإدارة الأرباح زادت جودة التقارير المالية. وعلى الرغم من إختلاف مقاييس جودة التقارير المالية فى الدراسات السابقة (Givoly,et,al.,2007; kim,et,al.,2015) إلا أن معظمها إستخدم أسلوب إدارة الأرباح باستخدام نماذج الإستحقاقات ومن أهمها؛ نموذج Modified Jones سواء بمفرده، أو بالإشتراك مع مقاييس أخرى مثل مستوى التحفظ المحاسبى أو ملاءمة المعلومات المحاسبية لأغراض قياس القيمة.

ولقد تم إستخدام مقياس إدارة المستحقات الإختيارية، وإدارة الإستحقاقات، من جانب بعض الدراسات (Rahman & Yammeesri, 2010) لقياس إدارة الأرباح وبالتالي قد يترتب على ذلك قيام الإدارة بالتحكم فى تطبيق أساس الإستحقاق تحقيقاً لمصلحة ذاتية. ولقياس إدارة الأرباح من خلال إدارة الإستحقاقات، يتم البدء بقياس الإستحقاق الإجمالى Total Accruals، والذي يمثل الفرق بين صافى الربح التشغيلى والتدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية. ويتكون الإستحقاق الإجمالى من شقين هما؛ الإستحقاق الإختيارى Discretionary Accruals، والإستحقاق غير الإختيارى Nondiscretionary Accruals. وعند تحديد الإستحقاق الإجمالى، يتم تقدير الإستحقاق غير الإختيارى (NDA) باستخدام أحد النماذج المتخصصة فى هذا المجال ومنها؛ نموذج (Jones,1991)، ونموذج (Modified Jones,1991) ، ونموذج (Dechow,1995) وبالتالي يمكن إستخدام قيمة الإستحقاق الإختيارى كمؤشر لإدارة الأرباح، حيث تشير القيمة الموجبة إلى أن هناك تأثيراً متعمداً من الإدارة لزيادة الأرباح (إدارة أرباح فى إتجاه تصاعدى)، بينما تشير القيمة السالبة إلى أن هناك تأثيراً متعمداً أو تحكماً فى إتجاه تخفيض الأرباح (إدارة أرباح فى إتجاه تنازلى). (نصر والصيرفى، ٢٠١٥) ويوضح الجدول رقم (٣) أدوات قياس جودة التقارير المالية.

الجدول رقم (٣) أدوات قياس جودة التقارير المالية

الأدوات الخصائص	نماذج الاستحقاق	ملاءمة عناصر محددة في التقرير السنوي	الخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية	نماذج ملاءمة القيمة
الطريقة	فحص مستوى إدارة الأرباح كمقياس لجودة الأرباح.	اختيار عناصر محددة في التقرير السنوي.	فحص مدى استفادة القرارات من معلومات التقارير المالية بعد تفعيل الخصائص النوعية.	فحص العلاقة بين عوائد الأرباح وأرقام الأرباح لقياس ملائمة معلومات التقارير المالية وامكانية الاعتماد عليها.
المزايا	السهولة النسبية لجمع البيانات اللازمة لقياس جودة الأرباح.	- التركيز على جودة التقارير المالية. - قياس مباشر لجودة التقارير المالية.	- التركيز على جودة التقارير المالية. - القياس المباشر لجودة التقارير المالية.	- سهولة القياس نسبياً. - يقدم رؤية عن القيمة الاقتصادية لأرقام الأرباح.
الانتقادات	- التركيز على جودة الأرباح. - مقياس غير مباشر لجودة التقارير المالية. - صعوبة تقدير الاستحقاقات التقديرية.	- التركيز على عنصر محدد في التقرير السنوي، وهذا يمثل تركيز جزئي. - صعوبة القياس.	صعوبة التعامل مع معلومات القياس.	- التركيز على جودة الأرباح. - مقياس غير مباشر لجودة التقارير المالية. - لا يقدم رؤية حول الحد الفاصل بين الملاءمة وامكانية الاعتماد.

المصدر: Beest, et, al., 2009, p.27

ويعتبر نموذج (Modified Jones, 1991) تعديلاً لنموذج Jones لمعالجة استخدام الإدارة لبعض عناصر الإيرادات في إدارة الأرباح من خلال تعديل التغيير في الإيرادات بالتغيير في صافي العملاء. ويبرر Jones ذلك بأن ممارسة إدارة الأرباح من خلال التحكم في توقيت الاعتراف بالمبيعات الآجلة تكون أسهل مقارنة بإدارة الأرباح من خلال التحكم في توقيت الاعتراف بالمبيعات النقدية. ويتميز هذا النموذج عن غيره من النماذج في أنه؛ يأخذ في الإعتبار التغيرات التي تحدث في مستوى الاستحقاق غير الإختياري من فترة لأخرى مثل التي تحدث في كل من؛ الإيرادات وحسابات العملاء. ويتطلب استخدام هذا النموذج توفير المعلومات المحاسبية من واقع القوائم المالية المنشورة عن فترتين ماليتين متتاليتين، ويتناسب مع بعض الأطراف المهتمة بأمر الشركات محل الدراسة مثل المحللين الماليين والمستثمرين، والباحثين في مجال إدارة الأرباح. (نصر والصيرفي، ٢٠١٥؛ Dechow, et, al., 2014)

يتضح مما سبق، أن استخدام أكثر من مقياس يساعد على زيادة إمكانية تعميم النتائج، ولذلك سوف تعتمد الدراسة الحالية في قياس جودة التقارير المالية على أسلوبين



من الأساليب الذي شاع إستخدامها بكثرة فى الدراسات السابقة، وتوافر النماذج اللازمة لتفعيلها وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبى باستخدام نسبة القيمة الدفترية إلى القيمة السوقية لحق الملكية Market -to-Book Approach، وإدارة الأرباح باستخدام (Modified Jones, 1991).

وتجدر الإشارة فى هذا الصدد، تزداد ممارسات وأساليب إدارة الأرباح مع تطبيق نظم محاسبية متحفظة، حيث تسعى هذه الممارسات إلى تخفيض الأرباح من خلال زيادة المخصصات والاهلاك والتعجيل بالاهلاك، وعدم رسملة المصروفات الرأسمالية واعتبارها مصروفات إيرادية تحمل على قائمة الدخل. لذلك فإن وجود معايير عالية الجودة لإعداد التقارير المالية وعملية المراجعة يدعم ثقة مستخدمى المعلومات المالية التي يتم الحصول عليها، وهذا أمر أساسى لسير العمل وفاعليته فى الأسواق العالمية، كما يساهم فى النمو الاقتصادى ويساعد على الإستقرار فى العالم.

(Niskanen & Keloharji, 2000؛ جربوع وصباح، ٢٠١٥)

٣/٤/٨ تحليل العلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وجودة التقارير المالية:

تعتمد محددات جودة وشفافية الربح الذى توفره التقارير المالية الموثقة على توافر القدرات الإبداعية لمراقب الحسابات والتي تتجسد فى؛ تدعيم الإستقلال والموضوعية والتناوب الإلزامى وتوافر القدرة المالية، وممارسة التخصص والإحتراف والشك المهنى، وكفاية التحفظ المحاسبى، والحذر من تقديم الخدمات الإستشارية، وتدنية الممارسات الإبتكارية ومنع الإدارة من التصرف بشكل نفعى فى تضخيم الربح، وتعزيز الدور الحوكمى الفعال. (ابراهيم، ٢٠١٤) يؤدى إنخفاض جودة التقارير المالية إلى الإضرار بمصالح المستثمرين ويؤثر على مصلحة الإقتصاد ككل.

ولقد شهد العالم فى الآونة الأخيرة العديد من الإنهيارات المالية لعدد كبير من الشركات؛ نتيجة إرتكاب الكثير من حالات الغش التى أسفرت عن تحريفات جوهرية فى القوائم المالية وفشل المراقبين فى إكتشاف هذه التحريفات والتقرير عنها نتيجة إنخفاض جودة عملية المراجعة. مما إستدعى تدخل مجلس النواب الأمريكى فى عام ٢٠٠٢م، بإصدار قانون SOX بهدف دعم الثقة فى الإستقلال المهنى للمراقب، وحماية المستثمرين، حيث تطلب فى فقرته رقم (٢٠٣) ضرورة التناوب الإلزامى لشريك المراجعة Audit Partner كل خمس سنوات، وأكد فى فقرته رقم (٢٠٧) على ضرورة إجراء دراسات وأبحاث لمعرفة الآثار الجوهرية لتناوب شركات المحاسبة العامة إلزامياً مع تقديم تقرير عن ذلك للكونجرس الأمريكى خلال السنة الأولى لتطبيق القانون، وعلى هذا أصبح من الضرورى وجود نظرة جديدة على القوائم المالية وهو ما يعتبر من أهم مزايا التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات. (Ali, 2011; Harris, 2012) كما تحرك مجلس الهيئة العامة لسوق المال بجمهورية مصر العربية فى ٢٠٠٧/٣/١١م، بإصدار القرار رقم ٢٠٠٧/١١م، والذي ينص على أن يكون للشركة مراقب حسابات مستقل، ويعين سنوياً ويجدد له بحد أقصى (ست) سنوات، على أن يراعى تغييره بعد ذلك. (قرار مجلس ادارة الهيئة العامة لسوق المال بجمهورية مصر العربية، ٢٠٠٧) وعلى الرغم من الإهتمام

المتزايد من جانب بعض الدراسات الأجنبية (Kramer,et,al., 2011;Brian,2012) يبحث أثر التناوب الإلزامى على زيادة شفافية المعلومات المحاسبية، إلا أن هناك ندرة شديدة جداً في الدراسات التي تناولت هذه العلاقة في البيئة المصرية. وإتفقت الدراسات على وجود تأثير للتناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية، فأشارت إلى أن قصر فترة التعاقد بين المراقب وعميل المراجعة، والالتزام بالكفاءة المهنية والموضوعية عند قيامه باعداد تقرير المراجعة، ينعكس بالإيجاب على جودة التقارير المالية. وعلى الرغم من هذه الدراسات، وما توصلت إليه من نتائج، إلا أنها اختلفت في بيئة تطبيقها والمقاييس المستخدمة في قياس جودة التقارير المالية. فقد طبقت دراسة (غنيم، ٢٠١٥؛ مبارك، ٢٠١٠) في البيئة السعودية، بينما تم تطبيق دراسات (مليجي، ٢٠١٤؛ الشريف، ٢٠١٤) على عينة من الشركات المسجلة في بورصة الأوراق المالية المصرية، وطبقت دراسة (Biddle,et,al.,2009) على عينة من الشركات المسجلة في بورصة الأوراق المالية بعمان.

وفيما يتعلق بمقياس جودة التقارير المالية فقد استخدمت دراسة (Chen and Zhu,2013) ثلاثة مقاييس لقياس جودة التقارير المالية وهي؛ إدارة الأرباح باستخدام نموذج جونز المعدل، ودرجة التحفظ المحاسبى باستخدام نموذج Basu، ودقة المستحقات المحاسبية في التنبؤ بالتدفقات النقدية المستقبلية. بينما استخدمت دراسات (Ninlaphy,et,al.,2011;Pananen,2008; ريشه، ٢٠١٧) الخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية لقياس جودة التقارير المالية. كما استخدمت دراسة (Laura,2013) إدارة الأرباح باستخدام نموذج Jones المعدل لقياس جودة التقارير المالية.

#### ٩- الدراسة التطبيقية واختبار فروض البحث:

تهدف الدراسة التطبيقية إلى إختبار فروض وأهداف البحث في ضوء حدوده، وذلك من خلال استخدام عينة عشوائية من القوائم المالية وتقارير المراجعة للشركات المصرية المسجلة في بورصتي القاهرة والاسكندرية.

١/٩ مجتمع وعينة الدراسة:

وفقاً لأهداف البحث ومشكلته، يتكون مجتمع الدراسة من الشركات المساهمة المسجلة في بورصة الأوراق المالية المصرية. وقد تم الإعتماد على، بيانات عينة عشوائية من القوائم المالية وتقارير المراجعة (لمكاتب الخبرات الفنية بمستوياتها المختلفة اللازمة لمراجعة القوائم المالية بدءاً من مراجع، مراجع أول، نائب مدير، ومدير مراجعة) للشركات المساهمة المصرية المسجلة في بورصتي القاهرة والاسكندرية لبيانات (٦٥) شركة خلال الفترة من عام ٢٠٠٩ حتى عام ٢٠١١ - ثلاث سنوات متتالية، ومن عام ٢٠١٣ حتى عام ٢٠١٥ لإجراء التحليل على المدى القصير - الثلاث سنوات الأولى للتعاقد، والمدى المتوسط حتى ست سنوات للتعاقد. وذلك لقياس جودة التقارير المالية من خلال مقياسين وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبى، وإدارة الأرباح. وقد تم تجميع البيانات مباشرة من التقارير المالية السنوية للشركات والمقدمة إلى إدارة الإفصاح بالبورصة المصرية خلال فترة الدراسة. كما تم الحصول على هذه التقارير من خلال شبكة الانترنت من مواقع

الشركات نفسها على الانترنت أو من خلال موقع مباشر (<http://www.mubasher.info>) أو موقع أرقام (<http://www.argaam.com>). ويوضح الجدول رقم (٤) تبويب لعينة الدراسة مقسمة وفقاً للقطاعات. ويرجع إختيار هذه القطاعات إلى مجموعة من الإعتبارات وهي؛ مدى وفرة المعلومات اللازمة لتطبيق الدراسة التطبيقية في المصادر السابق ذكرها لتجميع البيانات، ومدى جاذبية القطاع للإستثمار فى أسهم شركاته من قبل المستثمرين. جدول رقم (٤) مجتمع وعينة الدراسة مقسمة وفقاً للقطاعات

م	القطاع	عدد الشركات	النسبة من العينة
١	الكىماويات	٥	٨ %
٢	التشييد ومواد البناء	٧	١١ %
٣	الرعاية الصحية والأدوية	٩	١٤ %
٤	الموارد الأساسية	٧	١١ %
٥	العقارات	١٩	٢٩ %
٦	خدمات ومنتجات صناعية وسيارات	١٠	١٥ %
٧	المنتجات المنزلية والشخصية	٨	١٢ %
	الاجمالي	٦٥	١٠٠ %

المصدر: موقع البورصة المصرية، شركة مصر لنشر المعلومات، والهيئة العامة للرقابة المالية.

#### ٢/٩ تجميع نتائج الدراسة وتحليلها إحصائياً:

يمكن عرض الأساليب الإحصائية المستخدمة، وكيفية عمل التحليل الإحصائى وإختبار فروض البحث كما يلي:

#### ١/٢/٩ الأساليب الإحصائية المستخدمة:

بعد مراجعة القوائم المالية وتقارير المراجعة للشركات المساهمة المصرية المسجلة في بورصتي القاهرة والإسكندرية، فقد تم إدخال إجاباتها على الحاسب الآلى بعد ترميز المتغيرات والبيانات باستخدام برنامج (SPSS (Version 20)، وتم إستخدام الأساليب الآتية:

- التحليل الوصفى لمتغيرات الدراسة **Descriptive Statistics** : وذلك لتوصيف متغيرات الدراسة من حيث النزعة المركزية والتشتت.

- تحليل الإرتباط البسيط **Correlation**: وذلك لقياس درجة وإتجاه علاقة الإرتباط بين المتغير التابع والمتغيرات

المفسرة (المستقلة والضابطة) وبعضها البعض من ناحية أخرى.

- أسلوب تحليل الإنحدار الخطي المتعدد التدرجي **Multiple Linear Regression**.

- تحليل الإنحدار اللوجستى الثنائى **Binary Logistic Regression**: وذلك لبناء العلاقة بين متغير أو أكثر

من المتغيرات المفسرة (المستقلة والضابطة) وبين المتغير التابع الثنائى، وهو المتغير الذى يأخذ

- إحدى القيمتين (الصفير أو الواحد).
- اختبار T test: وذلك لدراسة خصائص مجتمعى الدراسة واختبار مدى وجود فروق ذات دلالة معنوية بينهم.
- اختبار كاي<sup>٢</sup> Chi Square test: وذلك لإختبار معنوية الفروق بين المتغيرات الوصفية من حيث حجم مكتب المراجعة.

#### ٢/٢/٩ توصيف متغيرات الدراسة ومنهجية قياسها:

١- المتغير التابع: جودة التقارير المالية، وتعنى إعداد التقارير المالية وفقاً لإطار إعداد التقرير المالى المطبق. وتعتبر بصدق عن الوضع الإقتصادى للشركة خلال فترة زمنية معينة. وتم قياسها بدلالة متغيرين وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبى، وإدارة الأرباح، كالتالى:

أ- مستوى التحفظ المحاسبى: سوف يتم الإعتماد على نموذج القيمة السوقية إلى القيمة الدفترية لحقوق الملكية (MTB) أو ما يطلق عليه قيم صافى الأصول. والذي قدمه (Beaver & Ryan, 2000). وذلك للأسباب التالية؛ مقياس شامل يعكس كل من التحفظ الشرى وغير الشرى، يتصف بسهولة حسابه على مستوى الشركة، قابلية النموذج للتطبيق العملى وتوفير البيانات الخاصة بكل من القيمة الدفترية لحق الملكية بالقوائم المالية المنشورة وتضم رأس المال المدفوع والأرباح المحتجزة بعد إستبعاد أسهم الخزينة والقيمة السوقية، أكثر المقاييس إستخداماً فى الدراسات المحاسبية لقياس التحفظ المحاسبى، يربط عناصر المركز المالى بمتغيرات السوق، ويعكس الأثر التراكمى للتحفظ المحاسبى من تاريخ تأسيس الشركة حتى تاريخ القياس. كما يستند النموذج على فرضية كفاءة سوق المال، حيث يفترض أن تجسد أسعار الأسهم، الأخبار السارة وغير السارة. وسوف يتم قياس القيمة السوقية لحق الملكية للشركة بعدد الأسهم العادية المتداولة مضروباً فى السعر السوقى للسهم وهو سعر الإقفال فى نهاية الفترة المحاسبية. وتحتسب القيمة الدفترية لصافى الأصول من خلال مجموع صافى الأصول (حقوق الملكية) فى الميزانية العمومية. وفى حالة وجود تحفظ محاسبى تكون نسبة القيمة السوقية لحقوق الملكية إلى القيمة الدفترية (MTB) لها أكبر من واحد، ويرجع ذلك لتقييم الأصول بأقل من قيمتها أو عدم الإعتراف ببعض عناصر الأصول نتيجة لتطبيق سياسات محاسبية متحفظة، أما فى حالة عدم وجود تحفظ محاسبى تكون نسبة القيمة السوقية لحقوق الملكية إلى القيمة الدفترية أقل من أو تساوى واحد حيث ترجع جميع التغيرات فى القيمة السوقية لحقوق الملكية إلى تغيرات القيمة الدفترية، ومن ثم فإن إرتفاع هذه النسبة خلال سنوات الدراسة يدل على زيادة مستوى التحفظ المحاسبى.

ب- الحد من ممارسات إدارة الأرباح التى قد تتخذها الإدارة: يبنى التناوب الإلزامى على أن عمل المراقب لفترة طويلة بشركة معينة يؤدي إلى إنخفاض جودة الأرباح. وسوف يتم الإعتماد على الإستحقاق الإختيارى كمؤشر أو دليل على إدارة الأرباح وذلك باستخدام نموذج Modified Jones, 1991.

## ٢- المتغيرات المستقلة (منهجية قياسها وتأثيرها المتوقع): وتتمثل في:

أ- طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة Tenure: وتقاس بعدد السنوات التي يظل فيها مراقب الحسابات يراجع حسابات الشركة. ويرجع السبب في الإعتقاد على هذا المتغير لوجود علاقة بينه وبين الإستقلال الذي يمتلكه المراقب عن شركة العميل، فكلما قصرت فترة التعاقد، وتمتع المراقب بالإستقلال عن عميل المراجعة، وتوافرت الخبرة يجعله أكثر فاعلية وحماية من أية ضغوط قد تمارسها إدارة الشركة عليه. وسوف يتم قياس طول فترة التعاقد بين المراقب والعميل برقم السنة في العلاقة بين المراقب والعميل، أى تكون قيمة المتغير (١) في السنة الأولى، وفي السنة الثانية (٢)، وفي السنة الثالثة (٣)، وهكذا.

ب- مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات (Skepticism)، متغير وهمى، ويأخذ القيمة (١) إذا كان هناك تأثير إيجابي قوى على مستوى التحفظ المحاسبى، وإدارة الأرباح، ويأخذ القيمة (٠) بخلاف ذلك. يمكن تقويم مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات باستخدام المعادلة التالية:

$$\text{Skepticism}(t) = \text{Specialization}(t) + \text{Tenure}(t)$$

2

حيث يشير (t) Specialization: إلى التخصص القطاعى لشركة المراجعة التي يتبعها مراقب الحسابات، وتأخذ القيمة (١) إذا كانت متخصصة قطاعياً، ويأخذ القيمة (٠) بخلاف ذلك. ويتم تحديد تخصص المراقب قطاعياً عندما يمتلك حصة سوقية مؤثرة أو هامة فى قطاع معين. ويجب ألا تقل النسبة عن ١٠ % كحد أدنى. ويمكن حساب النسبة بالمعادلة التالية:

إجمالى أصول شركات العملاء التي قدم لها المراقب خدمة المراجعة /إجمالى أصول جميع شركات العملاء فى قطاع محدد. حيث تزيد الخبرة والمعرفة التي يمتلكها مراقب الحسابات مع التخصص القطاعى مما يكون له تأثير إيجابي على ممارسة مراقب الحسابات للشك المهني.

## ٣- المتغيرات الرقابية (منهجية قياسها وتأثيرها المتوقع):

تشمل متغيرات الرقابة، بعض العوامل المؤثرة على المتغير التابع، ولكنها لا تدخل فى نطاق الدراسة محل البحث وتم إضافتها من أجل ضبط العلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع، ومن أهمها؛ الحالة المالية للشركة محل المراجعة، حجم الشركة محل المراجعة، وحجم مكتب المراجعة.

أ- الحالة المالية (الرفع المالى) للشركة محل المراجعةLeverage: ويتم قياس هذا المتغير بقسمة إجمالى الديون على إجمالى حقوق الملكية، ومن المتوقع أن يكون له تأثير على مستوى التحفظ، والحد من ممارسة إدارة الأرباح، بمعنى أن الشركات التي ترتفع فيها نسبة المديونية من المتوقع أن تتبنى سياسات محاسبية غير متحفظة، وتزيد بها ممارسات إدارة الأرباح.

ب- حجم الشركة محل المراجعةSize: متغير وهمى، يعبر عن حجم الشركة محل المراجعة، ويتم قياس هذا المتغير من خلال اللوغاريتم الطبيعى لإجمالى أصول الشركة فى

نهاية العام، ومن المتوقع أن يكون له تأثير إيجابي على مستوى التحفظ، وإدارة الأرباح، بمعنى أنه كلما زاد حجم الشركة كلما زاد مستوى التحفظ المحاسبي بتقاريرها المالية، وانخفضت ممارسات إدارة الأرباح.

ج - حجم مكتب المراجعة Audit size: لما له من تأثير قوى في الأجل القصير على حجم خبرة مراقب الحسابات، وذلك لما يتوافر لدى مكاتب المراجعة الكبيرة من موارد وإمكانيات تمكن مراقب الحسابات من القيام بعملية المراجعة بكفاءة وجودة عالية، كما تحرص هذه المكاتب على تنفيذ عملياتها وفقاً لمعايير المراجعة وقواعد وأداب السلوك المهني حفاظاً على سمعتها في سوق خدمات مهنة المراجعة. ومن المتوقع أن يكون له تأثير إيجابي على مستوى التحفظ، وإدارة الأرباح بمعنى أن الشركات التي تراجع حساباتها بواسطة مكتب من الـ (Big4) (KPMG-Ernst&Young- Deloitte Tohmatsu-Price Water House) يتوقع أن يكون مستوى التحفظ المحاسبي بتقاريرها إيمانية مرتفع. حيث توفر مكاتب المراجعة الكبرى التدريب المستمر لمراقب الحسابات، وباقي فريق المراجعة، مما يزيد من قدرتهم في الحصول على المعرفة الكافية بشكل أفضل في الأجل القصير. وقد يكون هناك علاقة سلبية بين حجم مكتب المراجعة وممارسة إدارة الأرباح في الشركات، بمعنى أنه كلما زاد حجم مكتب المراجعة كلما إنخفضت قدرة الإدارة على القيام بممارسات إدارة الأرباح والعكس صحيح.

٣/٩ بناء النموذج الكمي المقترح:

لإختبار فروض الدراسة قامت الباحثة بتطوير نموذج رياضي ليمثل العلاقة بين جودة التقارير المالية كمتغير تابع مقياساً بدلالة متغيرين وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح. والمتغيرات المستقلة والتي تتمثل في؛ طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة، ومستوى الشك المهني لمراقب الحسابات، ومجموعة من المتغيرات الرقابية استخدمت لضبط العلاقة بين المتغير التابع والمتغيرات المستقلة. ويأخذ شكل النموذج المقترح:

$$\begin{aligned} \text{CON it} &= B_0 + B_1 \text{Tenure}(t) + B_2 \text{Skep}(t) + B_3 \text{Leverage}(t) + \\ & B_4 \text{Size}(t) + B_5 \text{Audtsize}(t) + \text{Eit} \\ \text{EM it} &= B_0 + B_1 \text{Tenure}(t) + B_2 \text{Skep}(t) + B_3 \text{Leverage}(t) + \\ & B_4 \text{Size}(t) + B_5 \text{Audtsize}(t) + \text{Eit} \end{aligned}$$

حيث:

CON it : مستوى التحفظ المحاسبي للشركة (i) في السنة (t).

EM it : ممارسات إدارة الأرباح للشركة (i) في السنة (t).

B0 : قيمة الثابت وتعبر عن ممارسات التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح، التي لا تتأثر بالمتغيرات المستقلة ومتغيرات الرقابة.

(B1-B2) : معاملات الانحدار.

(B3-B5) : معاملات الانحدار لمتغيرات الرقابة.

Eit : بند الخطأ العشوائي.

٤/٩ تحليل النتائج والإختبار الإحصائي لفروض البحث:

١/٤/٩ تحليل نتائج الفرض الإحصائي الأول:

إستهدف الفرض الأول للبحث، إختبار تأثير التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية للشركة. ونظراً لأن البحث يعتمد على قياس جودة التقارير المالية من خلال مقياسين وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح، فقد تم إختبار هذا الفرض، من خلال إختبار الفروض الفرعية التالية:

الفرض الفرعى الأول: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعى الثانى: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعى الثالث: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين الحالة المالية للشركة محل المراجعة ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعى الرابع: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين حجم الشركة محل المراجعة ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

الفرض الفرعى الخامس: هناك علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين حجم مكتب المراجعة ومستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

وظهرت نتائج إختبار الفرض كما يلى:

١- الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة:

أ- الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة، واستخدام مستوى التحفظ المحاسبي كمقياس لجودة

التقارير المالية:

لإختبار الفرض الأول للبحث، والتعرف على تأثير التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية للشركة مقاسة بمستوى التحفظ المحاسبي تم تحويله إلى صورة فرض العدم كالتالى:

H0: لا توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية وجودة تقاريرها المالية (مقاسة بمستوى التحفظ المحاسبي). تم إجراء الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة (مستوى التحفظ المحاسبي) من حيث النزعة المركزية، والتشتت. ويوضح الجدول رقم (٥) الإحصاءات الوصفية لمتغيرات الدراسة.

الجدول رقم (٥) الإحصاءات الوصفية لمتغيرات الدراسة

Std. Deviation	Mean	Maximum	Minimum	N	المتغيرات
٠,٥٨	١,١٨	٣,٧٥	٠,١٦	١٢٠	المتغير التابع CON
٠,١٧	٠,٩٠	١,٠٠	٠,٣٥	١٢٠	المتغيرات المستقلة: Tenure
٠,٢٩	٠,٥٦	٠,٩٤	٠,٠١	١٢٠	Skep
١,٧٤	٠,٧٥	٨,٧٠	٠,٠٢	١٢٠	المتغيرات الرقابية: Leverage
٠,٦٥	٨,٥٠	٩,٦٨	٦,٧٩	١٢٠	Size
			نسبة %	عدد	Audtsize
			%٧٥	٩٠	٠
			%٢٥	٣٠	١
			%١٠٠	١٢٠	الاجمالي

يتضح من الجدول رقم (٥) أن، عدد المشاهدات (١٢٠) حيث إشمطت عينة البحث على (٦٥) شركة خلال ست سنوات. بلغ المتوسط الحسابي للمتغير التابع مستوى التحفظ المحاسبي في التقارير المالية (١,١٨) بانحراف معياري (٠,٥٨) كما بلغت أقل قيمة (٠,١٦) ، وأعلى قيمة (٣,٧٥) ويدل صغر الانحراف المعياري على تركيز شركات العينة حول المتوسط الحسابي. كما تراوح المتوسط الحسابي لطول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة ٩٠ % بانحراف معياري ١٧%، مما يدل على تمتع شركات العينة بالتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات، ويتضح ذلك من كبر المتوسط الحسابي، كما يدل صغر الانحراف المعياري على تركيز شركات العينة حول هذا المتوسط. كما تراوح المتوسط الحسابي لمستوى الشك المهني لمراقب الحسابات ٥٦% ويدل ذلك على أن مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات متوسط، كما يدل صغر الانحراف المعياري ٢٩% على تركيز شركات العينة حول هذا المتوسط. ويتراوح المتوسط الحسابي للحالة المالية (الرفع المالي) للشركة محل المراجعة (٠,٧٥) بانحراف معياري (١,٧٤) ويدل كبر الانحراف المعياري على تشتت قيم حجم شركات العينة وذلك واضح من إتساع المدى Range. بينما تراوح حجم الشركة محل المراجعة بين (٦,٧٩ و ٩,٦٨) ونظراً لقياسه باللوغاريتم الطبيعي لحجم الأصول، فقد أدى ذلك إلى تقارب قيم الشركات من حيث الحجم، كما بلغ المتوسط الحسابي (٨,٥٠) بانحراف معياري قدره (٠,٦٥). كما إتضح أن، حجم مكتب المراجعة ونظراً لأنه متغير وهمي فقد كان التوصيف المناسب له هو التوزيع التكراري Frequency وقد بلغت عدد المشاهدات التي تأخذ القيمة واحد (حجم مكتب المراجعة من الأربعة الكبار (Big4) (٣٠) مشاهدة بنسبة (٢٥%) من إجمالي



حجم العينة، أما عدد المشاهدات التي تأخذ القيمة صفراً (حجم مكتب المراجعة ليس من الأربعة الكبار (Big4) (٩٠) مشاهدة بنسبة (٧٥%) من إجمالي حجم العينة.  
ب- الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة، واستخدام ممارسات إدارة الأرباح كمقياس لجودة التقارير المالية:

ترتبط عملية إدارة الأرباح بجودة المعلومات المحاسبية باعتبار أن التدخل المتعمد من قبل الإدارة في عملية التقرير المالي من شأنه أن يؤثر على رقم الربح بالزيادة أو الخفض مما يؤدي إلى عدم تعبير قائمة الدخل عن نتيجة أعمال الشركة وعدم عدالة قائمة المركز المالي في التعبير عن المركز المالي الحقيقي للشركة في تاريخ معين. وهذا يعني أن وجود ظاهرة إدارة الأرباح سوف يقلل من الثقة في المعلومات المحاسبية المدرجة بالقوائم والتقارير المالية. تتعدد أساليب ودوافع إدارة الأرباح، فهي تهدف إلى خفض التقلبات الدورية للربح بصفة عامة، لكي تتوافق الأرباح مع توقعات مستخدمي المعلومات المحاسبية، وقد يرجع الدافع لربحية الإدارة في التأثير على أسعار الأسهم في الأجل القصير، أو قد يرجع لدوافع تعاقدية كعقود الإقراض أو الديون، وعقود المكافآت أو الحوافز للإدارة. كما تعددت أساليب إدارة الأرباح ومنها؛ رسملة مصروفات إيرادية أو التلاعب في خطط التقاعد، أو إدراج بنود خارج الميزانية، أو إدراج مصروفات أو إيرادات وهمية، وغيرها من الأساليب. (المليجي، ٢٠٠٨؛ الشريف، ٢٠١٣؛ اسماعيل، ٢٠١٥)  
ولإختبار الفرض الأول للبحث، والتعرف على تأثير التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات على جودة تقاريرها المالية للشركة مقاسة بإدارة الأرباح تم تحويله إلى صورة فرض العدم كالتالي:

H0: لا توجد علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعمل بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية وجودة تقاريرها المالية (مقاسة بممارسات إدارة الأرباح). تم إجراء الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة (ممارسات إدارة الأرباح) من حيث النزعة المركزية، والتشتت. ويوضح الجدول رقم (٦) الإحصاءات الوصفية لمتغيرات الدراسة.

الجدول رقم (٦) الإحصاءات الوصفية لمتغيرات الدراسة

Std. Deviation	Mean	Maximum	Minimum	N	المتغيرات
٠,٥٦	١,١٤	٣,٧٤	٠,١٥	١٢٠	المتغير التابع EM
٠,١٦	٠,٨٨	١,٠٠	٠,٣٤	١٢٠	المتغيرات المستقلة: Tenure
٠,٢٧	٠,٥٤	٠,٩٣	٠,٠٢	١٢٠	Skep
١,٧٢	٠,٧٢	٨,٩٦	٠,٠١	١٢٠	المتغيرات الرقابية: Leverage
٠,٦٣	٨,٤٧	٩,٥٩	٦,٧٣	١٢٠	Size
			عدد	نسبة %	Audsize
			٩٠	٧٥%	٠
			٣٠	٢٥%	١
			١٢٠	١٠٠%	الاجمالي

يتضح من الجدول رقم (٦)، بلغ المتوسط الحسابى للمتغير التابع ممارسات إدارة الأرباح (١,١٤) بانحراف معيارى (٠,٥٦) ، كما بلغت أقل قيمة (٠,١٥) ، وأعلى قيمة (٣,٧٤) ويدل صغر الانحراف المعيارى على تركيز شركات العينة حول المتوسط الحسابى. كما تراوح المتوسط الحسابى لطول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة (٨٨%) بانحراف معيارى (١٦%)، مما يدل على تمتع شركات العينة بالتناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، ويتضح ذلك من كبر المتوسط الحسابى، كما يدل صغر الانحراف المعيارى على، تركيز شركات العينة حول هذا المتوسط، كما تراوح المتوسط الحسابى لمستوى الشك المهنى لمراقب الحسابات (٥٤%) ويدل ذلك على أن مستوى الشك المهنى لمراقب الحسابات متوسط، كما يدل صغر الانحراف المعيارى (٠,٢٧) على تركيز شركات العينة حول هذا المتوسط. ويتراوح المتوسط الحسابى للرفع المالى للشركة محل المراجعة (٠,٧٢) وانحراف معيارى (١,٧٢)، ويدل كبر الانحراف المعيارى على تشتت قيم حجم شركات العينة وذلك واضح من إتساع المدى Range ويرجع ذلك إلى العلاقة بين خصائص الشركة وإدارة الأرباح. بينما تراوح حجم الشركة محل المراجعة بين (٦,٧٣ و ٩,٥٩) ، كما بلغ المتوسط الحسابى (٨,٤٧) بانحراف معيارى قدره (٠,٦٣) وهذا يرجع إلى أن الشركات كبيرة الحجم تميل لإدارة الأرباح بدرجة أكبر.

كما اتضح أن، حجم مكتب المراجعة ونظراً لأنه متغير وهمى فقد كان التوصيف المناسب له هو التوزيع التكرارى Frequency وقد بلغت عدد المشاهدات التى تأخذ القيمة واحد (حجم مكتب المراجعة من الأربعة الكبار (Big4) (٣٠) مشاهدة بنسبة (٢٥%) من إجمالى حجم العينة، أما عدد المشاهدات التى تأخذ القيمة صفراً (حجم مكتب المراجعة ليس من الأربعة الكبار (Big4) (٩٠) مشاهدة بنسبة (٧٥%) من إجمالى حجم العينة.

## ٢- تحليل الارتباط بين متغيرات الدراسة:

يوضح الجدول رقم (٧) مصفوفة معاملات ارتباط بيرسون بين متغيرات الدراسة، وجاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (٧) مصفوفة معاملات ارتباط بيرسون بين متغيرات الدراسة

Audtsize	Size	Leverage	Skept	Tenure	Quality	المتغيرات
					١	Quality
				١	(**)٠,٦٣ ٠,٠٠٠	Tenure
			١	(**)٠,٤٨ ٠,٠٠٠	(**)٠,٥٧ ٠,٠٠٠	Skept
		١	٠,٠٢ ٠,٨٩٥	٠,١٢ ٠,٠٠٠	(**)٠,٣٧ ٠,٠٠٧	Leverage
	١	٠,٣٤ ٠,٠٠٣	٠,٢٠- ٠,٠٦٣	(**)٠,٣٠- ٠,٠٠٣	٠,١١- ٠,٣١٤	Size
١	٠,٠٠٧- ٠,٤٧٣	٠,١٢- ٠,٣٤٥	٠,١٤- ٠,١٧٥	٠,١١- ٠,٣٢١	٠,٠٦- ٠,٦٤٥	Audtsize

(\*\*) معنوى بمستوى معنوية ٠,٠١، السطر الأول معامل الارتباط الخطى لبيرسون، السطر الثانى مستوى معنوية

يتضح من الجدول رقم (٧)، بلغ المتوسط الحسابي للمتغير التابع ممارسات إدارة الأرباح (١,١٤) بانحراف معياري (٠,٥٦)، كما بلغت أقل قيمة (٠,١٥)، وأعلى قيمة (٣,٧٤) ويدل صغر الانحراف المعياري على تركيز شركات العينة حول المتوسط الحسابي. كما تراوح المتوسط الحسابي لطول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة (٨٨%) بانحراف معياري (١٦%)، مما يدل على تمتع شركات العينة بالتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات، ويتضح ذلك من كبر المتوسط الحسابي، كما يدل صغر الانحراف المعياري على، تركيز شركات العينة حول هذا المتوسط، كما تراوح المتوسط الحسابي لمستوى الشك المهني لمراقب الحسابات (٥٤%) ويدل ذلك على أن مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات متوسط، كما يدل صغر الانحراف المعياري (٠,٢٧) على تركيز شركات العينة حول هذا المتوسط. ويتراوح المتوسط الحسابي للرفع المالي للشركة محل المراجعة (٠,٧٢) وانحراف معياري (١,٧٢)، ويدل كبر الانحراف المعياري على تشتت قيم حجم شركات العينة وذلك واضح من إتساع المدى Range ويرجع ذلك إلى العلاقة بين خصائص الشركة وإدارة الأرباح. بينما تراوح حجم الشركة محل المراجعة بين (٦,٧٣ و ٩,٥٩)، كما بلغ المتوسط الحسابي (٨,٤٧) بانحراف معياري قدره (٠,٦٣) وهذا يرجع إلى أن الشركات كبيرة الحجم تميل لإدارة الأرباح بدرجة أكبر. ما يلي؛ وجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية موجبة بين المتغير التابع "جودة التقارير المالية" بدلالة كلاً من؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح، وكل من المتغيرات المستقلة؛ طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة، ومستوى الشك المهني لمراقب الحسابات، حيث بلغت معاملات الارتباط (٠,٦٣، ٠,٥٧)، على التوالي بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يؤكد معنوية الارتباط عند كافة مستويات المعنوية. بالإضافة إلى، وجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية موجبة بين المتغير التابع والرفع المالي للشركة محل المراجعة حيث بلغ معامل الارتباط (٠,٣٧)، بمستوى معنوية (٠,٠٠٧) مما يؤكد معنويتها عند مستوى معنوية (٠,٠١). وعدم معنوية علاقة الارتباط بين المتغير التابع وكل من المتغيرات؛ حجم الشركة، حيث تلجأ الشركات صغيرة الحجم للتحفظ لتجنب مخاطر الدعاوى القضائية، وحجم مكتب المراجعة، حيث يرتبط عدم الاستقلال للمراقب بعلاقة سلبية بدرجة التحفظ المحاسبي. ووجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية موجبة بين طول فترة التعاقد، ومستوى الشك المهني لمراقب الحسابات حيث بلغ معامل الارتباط (٠,٤٨) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يؤكد معنويتها عند مستويات المعنوية. كما وجدت علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية سالبة بين طول فترة التعاقد وحجم الشركة حيث بلغ معامل الارتباط (-٠,٣٠)، بمستوى معنوية (٠,٠٠٣) مما يؤكد معنويتها عند مستوى معنوية (٠,٠١). بالإضافة إلى، وجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية موجبة بين مستوى الشك المهني للمراقب وكل من؛ طول فترة التعاقد، والحالة المالية للشركة محل المراجعة عند مستويات المعنوية. كما وجدت علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية موجبة بين حجم الشركة والحالة المالية للشركة محل المراجعة حيث بلغ معامل الارتباط (٠,٣٤)، بمستوى معنوية (٠,٠٠٣) مما يؤكد عدم معنويتها عند مستوى معنوية (٠,٠١).

يتضح مما سبق، وجود علاقات ذات دلالة معنوية بين المتغير التابع وكل من المتغيرات المفسرة (المستقلة والضابطة) مما يدل على إمكانية بناء نموذج الدراسة، كما يدل وجود علاقات ذات دلالة معنوية بين المتغيرات المفسرة (المستقلة والضابطة) وبعضها البعض على أن النموذج الملائم هو نموذج الإنحدار المتدرج Stepwise Regression وذلك للتخلص من مشكلة تعدد العلاقات الخطية Multicollinearity.

٣- تحليل الارتباط البسيط Simple Regression لإختبار فروض الدراسة:  
 إستهدف الفرض الأول للبحث إختبار تأثير التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية. وقد تم إختبار هذا الفرض باستخدام مستوى التحفظ المحاسبي كمقياس لجودة التقارير المالية، وإعادة الإختبار باستخدام إدارة الأرباح كمقياس لجودة التقارير المالية، وظهرت نتائج إختبار الفرض كما يلي:  
 أ- نتائج الإنحدار البسيط بين مستوى التحفظ المحاسبي كمقياس لجودة التقارير المالية ومتغيرات النموذج:

يوضح الجدول رقم (٨) نتائج الإنحدار البسيط بين مستوى التحفظ المحاسبي كمقياس لجودة التقارير المالية ومتغيرات النموذج وتتمثل في؛ طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة، مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات، الحالة المالية للشركة محل المراجعة، حجم الشركة، وحجم مكتب المراجعة.

جدول رقم (٨)

نتائج الانحدار البسيط بين مستوى التحفظ المحاسبي ومتغيرات النموذج

المتغير التابع: مستوى التحفظ المحاسبي CON						
مستوى المعنوية	F	R <sup>2</sup>	R	مستوى المعنوية	T test	المتغيرات المستقلة
٠,٠٠٠	٥٢,٠١١	٠,٤٩٦	٠,٦٥١	٠,٦٩٩	٢,٣٩٤	٠,٤٠٨ = a
				٠,٠٠٠	٧,١٢٢	١,٧٦٧ = B
٠,٠٠٠	٤٨,٢٣٦	٠,٤٦٤	٠,٥٢١	٠,٢٧٩	٢,٢٥٣	٠,٤٠١ = a
				٠,٠٠٠	٦,٨٣٥	١,٢٥٠ = B
٠,٠٠٠	٤٣,٠٥٨	٠,٣١٩	٠,٥٦٥	٠,٠٠٥	٢,٩٠٥	٠,٤٠١ = a
				٠,٠٠٠	٥,٨٣٤	٠,٢٥٥ = B
٠,٣٧٧	٠,٧٥٦	٠,٢٠٢	٠,١١١	٠,٠١٦	٢,٣٨٥	٠,٨٥٣ = a
				٠,٣٧٦	٠,٨٦٢	٠,٠٦١ = B
٠,٠٠٠	٥٠,٣١٢	٠,٤١٢	٠,٦٢٩	٠,٠٠٥	٢,٨٠٦	٠,٦٦٩ = a
				٠,٠٠٠	٦,١٥٣	٠,٠٥٧ = B

يتضح من الجدول رقم (٨)، وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين التحفظ المحاسبي وطول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة، حيث ينخفض المستوى المستخدم من التحفظ المحاسبي كلما طالت فترة التعاقد بين عميل وشركة المراجعة، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٦٥١) بمستوى معنوية أقل من ٥% (٠,٠٠٠)، كما بلغت قيمة F (٥٢,٠١١) وقيمة T test (٧,١٢٢) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما

يعنى معنوية العلاقة عند كافة مستويات المعنوية. أى يوجد تأثير ذى دلالة معنوية بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعميل المراجعة ومستوى التحفظ المحاسبى، كما بلغت القدرة التفسيرية للنموذج  $R^2$  (٤٩,٦ %) من التغيرات التى تحدث فى التحفظ المحاسبى. مما يشير إلى رفض فرض العدم، وقبول الفرض الفرعى البديل الأول بوجود تأثير لطول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة مستوى التحفظ المحاسبى فى التقارير المالية. كما أظهرت نتائج الارتباط الخطى وجود علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين التحفظ المحاسبى وبين مستوى الشك المهنى لمراقب الحسابات، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٥٢١) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يعنى معنوية العلاقة عند كافة مستويات المعنوية. كما بلغت قيمة  $F$  (٤٨,٢٣٦) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يدل على أهمية الشك المهنى للمراقب للقيام بالفحص الانتقائى بعقل متساؤل عن صلاحية الأدلة التى تم الحصول عليها، ومستيقظ للدلالة التى تستدعى التساؤل حول موثوقية المستندات أو الإقرارات من قبل الجهة المسئولة. كما يدل على معنوية معامل الانحدار، ووجود تأثير إيجابى لمستوى الشك المهنى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية. كما بلغت قيمة معامل التحديد  $R^2$  (٤٦,٤ %) ، كما يتضح من قيمة  $T$  test (٦,٨٣٥) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يدل على معنوية معامل الانحدار. وبالتالي يتم رفض فرض العدم، وقبول الفرض الفرعى البديل الثانى بتأثير مستوى الشك المهنى لمراقب الحسابات فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة مستوى التحفظ المحاسبى فى التقارير المالية.

كما أظهرت نتائج الارتباط الخطى معنوية العلاقة بين عند كافة مستويات المعنوية بين التحفظ المحاسبى والرفع المالى للشركة محل المراجعة، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٥٦٥) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يعنى معنوية العلاقة عند كافة مستويات المعنوية. كما بلغت قيمة  $F$  (٤٣,٠٥٨) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) ، كما بلغت قيمة معامل التحديد  $R^2$  (٣١,٩ %)، كما يتضح من قيمة  $T$  test (٥,٨٣٤) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) وهو أقل من ٥%، مما يدل على معنوية معامل الانحدار بوجود تأثير سلبى للرفع المالى للشركة محل المراجعة على جودة التقارير المالية. ويتفق هذه النتيجة مع دراسات (السهلى، ٢٠٠٩؛ حمدان، ٢٠١٢) مما يشير الى رفض فرض العدم، وقبول الفرض الفرعى البديل الثالث بوجود تأثير للرفع المالى للشركة محل المراجعة فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة مستوى التحفظ المحاسبى فى التقارير المالية. كما أظهرت نتائج الارتباط الخطى عدم معنوية العلاقة بين التحفظ المحاسبى وحجم الشركة محل المراجعة، حيث بلغت قيمة معامل التحديد  $R^2$  (٢٠,٢ %)، كما يتضح من قيمة  $T$  test (٠,٨٦٢) بمستوى معنوية (٠,٣٧٦) وهى أكبر من ٥%، مما يدل على عدم معنوية العلاقة، ويشير إلى قبول فرض العدم، ورفض الفرض الفرعى البديل الرابع بعدم تأثير حجم الشركة محل المراجعة فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة مستوى التحفظ المحاسبى فى التقارير المالية.

كما أظهرت نتائج الارتباط الخطى وجود علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين التحفظ المحاسبى وحجم مكتب المراجعة، فمكاتب المراجعة الكبيرة تسعى إلى المحافظة على

سمعتها، وتقليل التكاليف التي تتحملها من حدوث الأخطاء، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٦٢٩) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يعنى معنوية العلاقة عند كافة مستويات المعنوية. كما بلغت قيمة F (٥٠,٣١٢) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يدل على معنوية معامل الانحدار بوجود تأثير إيجابي لحجم مكتب المراجعة على جودة التقارير المالية. وتختلف هذه النتيجة مع دراسة (Karami & Akhgar, 2014). مما يشير إلى رفض فرض العدم، وقبول الفرض الفرعى البديل الخامس بوجود تأثير لحجم مكتب المراجعة فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة مستوى التحفظ المحاسبى فى التقارير المالية.

نخلص مما سبق إلى، رفض فرض العدم الأول والفروض العدمية الفرعية، وقبول الفرض البديل الأول والفروض البديلة الفرعية فى حالة قياس جودة تقاريرها المالية بدلالة مستوى التحفظ المحاسبى.

ب- نتائج الانحدار البسيط بين ممارسات إدارة الأرباح كمقياس لجودة التقارير المالية ومتغيرات النموذج:

تحمل ممارسات إدارة الأرباح تأثيراً غير مرغوب، من قبل الحقوق والمصالح بالمنشأة فيما عدا إدارة المنشأة على قيمة المنشأة. ويقوم مراقب الحسابات بدور الضامن Gatekeeper لجودة عملية التقرير المالى، خاصة ما يتعلق بالحد من ممارسات إدارة الأرباح التى قد تتخذها الإدارة. (الابيارى، ٢٠١٥) ويوضح الجدول رقم (٩) نتائج الانحدار البسيط بين ممارسات إدارة الأرباح كمقياس لجودة التقارير المالية ومتغيرات النموذج وهى؛ طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات وعمل المراجعة، مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات، الحالة المالية للشركة محل المراجعة، حجم الشركة، وحجم مكتب المراجعة.

### جدول رقم (٩)

نتائج الانحدار البسيط بين ممارسات إدارة الأرباح ومتغيرات النموذج

المتغير التابع: ممارسات ادارة الأرباح EM							
مستوى المعنوية	F	R <sup>2</sup>	R	مستوى المعنوية	T test	المعامل	المتغيرات المستقلة
٠,٠٠٠	٥٣,٢١١	٠,٤١١	٠,٦٢٤	٠,٠٠٦	٢,٧١٢	٠,٦٥٨ = a	طول فترة التعاقد
				٠,٠٠٠	٠,٧٦٣	٠,٠٦٧ = B	
٠,٢٦٧	٠,٨٤٤	٠,١١١	٠,١٢١	٠,٠١٨	٠,٣٦٨	٠,٠٤١ = a	مستوى الشك المهني
				٠,٣١٥	٠,٧٤٥	٠,٠٤١ = a	
٠,٣٧١	٠,٨٦٧	٠,٢١٠	٠,١١١	٠,٠١٧	٠,٣٨٥	٠,٠٦١ = a	الحالة المالية للشركة
				٠,٣٦٢	٠,٨٦٥	٠,١٥١ = B	
٠,٠٠٠	٥١,٣١٢	٠,٤٣٢	٠,٦١٥	٠,٠٠٥	٢,٨٠٦	٠,٦٦٩ = a	حجم الشركة
				٠,٠٠٠	٦,١٤٣	٠,٠٥٧ = B	
٠,٠٠٠	٤٧,٤٢٢	٠,٤٣٦	-	٠,٠١٥	٠,٣٣٦	٠,٧٥٤ = a	حجم مكتب المراجعة
				٠,٠٠٠	٧,١٤٦	٠,٠٥٤ = B	

يتضح من الجدول رقم (٩)، وجود علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعمل، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٤١١) بمستوى

معنوية (٠,٠٠٠) مما يعنى معنوية العلاقة عند كافة مستويات المعنوية. كما بلغت قيمة F (٥٣,٢١١) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يدل على معنوية معامل الانحدار بوجود تأثير ايجابي لطول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل على جودة التقارير المالية. مما يشير إلى رفض فرض العدم، وقبول الفرض الفرعى البديل الأول بوجود تأثير لطول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل على جودة التقارير المالية بدلالة إدارة الأرباح. كما أظهرت النتائج عدم وجود علاقة معنوية بين إدارة الأرباح ومستوى الشك المهني لمراقب الحسابات، حيث بلغت قيمة F (٠,٨٤٤) بمستوى معنوية (٠,٢٦٧) وهي أكبر من ٥%، مما يدل على عدم معنوية العلاقة، وهو ما إتضح كذلك من قيمة T test (٠,٧٤٥) بمستوى معنوية (٠,٣١٥) مما يدل على عدم معنوية معامل الإنحدار. كما كانت القدرة التفسيرية لنموذج الإنحدار منخفضة، حيث بلغت قيمة معامل التحديد  $R^2$  (٠,١١١). مما سبق نخلص إلى قبول فرض العدم، ورفض الفرض الفرعى البديل الثانى بعدم وجود علاقة معنوية بين مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات وجودة التقارير المالية بدلالة إدارة الأرباح. كما أظهرت نتائج الارتباط الخطى عدم وجود علاقة معنوية بين إدارة الأرباح والحالة المالية للشركة محل المراجعة، حيث بلغت قيمة F (٠,٨٦٧) بمستوى معنوية (٠,٣٧١) وهي أكبر من ٥%، مما يدل على عدم معنوية العلاقة، وهو ما إتضح كذلك من قيمة T test (٠,٨٦٥) بمستوى معنوية (٠,٣٦٢) مما يدل على عدم معنوية معامل الإنحدار. كما كانت القدرة التفسيرية لنموذج الإنحدار منخفضة، حيث بلغت قيمة معامل التحديد  $R^2$  (٠,٢١٠). مما سبق نخلص إلى قبول فرض العدم، ورفض الفرض الفرعى البديل الثالث بعدم وجود تأثير للحالة المالية للشركة محل المراجعة على جودة التقارير المالية بدلالة إدارة الأرباح. كما أظهرت النتائج وجود علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين إدارة الأرباح وحجم الشركة محل المراجعة، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٤٣٢) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يعنى معنوية العلاقة عند كافة مستويات المعنوية. كما بلغت قيمة F (٥١,٣١٢) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يدل على معنوية معامل الانحدار بوجود تأثير ايجابي لحجم الشركة محل المراجعة على جودة التقارير المالية. مما يشير إلى رفض فرض العدم، وقبول الفرض الفرعى البديل الرابع بوجود تأثير لحجم الشركة محل المراجعة فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة إدارة الأرباح فى التقارير المالية. حيث يعتبر حجم الشركة أحد العوامل الهامة التى قد يكون لها تأثير هام على ممارسات إدارة الأرباح، فالدولة تحمل الشركات كبيرة الحجم بأعباء إضافية تتناسب مع حجم أنشطتها أو أرباحها، سواء فيما يتعلق بالأعباء الضريبية أو سياسات التوظيف وحقوق العاملين. وهذا يتفق مع دراسة (Harris, 2012). كما أظهرت نتائج الارتباط الخطى وجود علاقة سلبية ذات دلالة إحصائية بين إدارة الأرباح وحجم مكتب المراجعة، فكلما زاد حجم مكتب المراجعة، كلما إنخفضت قدرة الإدارة على القيام بممارسات إدارة الأرباح والعكس صحيح، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (-٠,٦٣٤) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يعنى معنوية العلاقة عند كافة مستويات المعنوية. كما بلغت قيمة F (٤٧,٤٢٢) بمستوى معنوية (٠,٠٠٠) مما يدل على معنوية معامل الإنحدار بوجود تأثير لحجم مكتب المراجعة على جودة التقارير المالية.

ويشير إلى رفض فرض العدم، وقبول الفرض الفرعى البديل الخامس بوجود تأثير لحجم مكتب المراجعة فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة مستوى إدارة الأرباح فى التقارير المالية.

مما يشير إلى، عدم وجود علاقة معنوية بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وإدارة الأرباح. وقبول فرض العدم والفروض العدمية الفرعية، ورفض الفرض البديل والفروض البديلة الفرعية فى حالة قياس جودة التقارير المالية بدلالة إدارة الأرباح.

#### ٤- إختبار صلاحية النموذج:

لإختبار صلاحية النموذج، تم التأكد من بواقى النموذج Residual التى تتبع التوزيع الطبيعى، كما تم التأكد من وجود مشكلة التداخل الخطى بين المتغيرات المفسرة للنموذج، وقد جاءت النتائج كما يلى، قيمة كولمجراف سميرنوف (٠,٩٦٣) بمستوى معنوية (٠,٣١) مما يدل على أن البواقى لا تختلف معنوياً عن التوزيع الطبيعى. كما تم القيام بإختبار علاقة التداخل الخطى Multicollinearity، تعتمد قوة النموذج على فرض إستقلالية المتغيرات المفسرة Predictors وتشمل المتغيرات المستقلة والرقابية، وإذا لم يتحقق هذا الشرط، لا يصلح النموذج للتطبيق، ولا يمكن إعتباره جيداً لتقدير المعلمات، ولتحقيق ذلك تم إستخدام مقياس Colinearity Diagnostics وذلك بحساب معامل Tolerance لكل متغير من المتغيرات المستقلة والضابطة، وإيجاد معامل Variance Inflation Factor وذلك لقياس تأثير الإرتباط بين المتغيرات المفسرة. ويرى الإحصائيون أن الحصول على قيمة أعلى من (٥) لقيمة (VIF) تشير إلى وجود مشكلة التداخل الخطى للمتغير محل الدراسة. ويقوم أسلوب الإنحدار المتدرج بتلافى تلك المشكلة. تم التوصل الى قيمة (VIF) لجميع المتغيرات المفسرة أقل من (٥) مما يعنى أن النموذج لا يعانى من مشكلة التداخل الخطى.

#### ٥- إختبار T test لعينتين مستقلتين:

تم إجراء إختبار T test لإختبار الفروق بين مجتمعى الشركات المتحفظة ولا يوجد بها إدارة أرباح، والشركات غير المتحفظة ويوجد بها إدارة أرباح ويوضح الجدول رقم

(١٠) نتائج إختبار الفروق بين مجتمعى الدراسة.

الجدول رقم (١٠) نتائج إختبار الفروق بين مجتمعى الدراسة

المتغير	شركات متحفظة ولا يوجد بها إدارة أرباح		شركات غير متحفظة ويوجد بها إدارة أرباح		T test	المعنوية Sig.
	وسط حسابى	انحراف معيارى	وسط حسابى	انحراف معيارى		
طول فترة التعاقد	٠,٩٧٦	٠,٠٤٤	٠,٧٥٤	٠,١٨٩	٦,٨١٦-	٠,٠٠٠
مستوى الشك المهنى	٠,٧٢٨	٠,١٩٦	٠,٤١٣	٠,٢٢٧	٦,٨٢٢-	٠,٠٠٠
الحالة المالية	٠,٢٣٥	٠,٢٥٣	٠,٣٤٢	٠,٣٦٩	١,٣٦١	٠,١٦٤
حجم الشركة	٠,٢٣٤	٠,٥٢٨	٨,٦١٤	٠,٦٢٧	١,٧١٨	٠,٠٨٠
حجم مكتب المراجعة	٠,٢٥١	٠,٢٥١	٠,٣٤٢	٠,٣٦٨	١,٣٧٣	٠,١٧٥



يتضح من الجدول السابق، توجد فروق ذات دلالة معنوية بين الشركات المتحفظة ولا يوجد بها إدارة أرباح، والشركات غير المتحفظة ويوجد بها إدارة أرباح في المتغيرات؛ طول فترة التعاقد، ومستوى الشك المهني، حيث كان مستوى المعنوية لإختبار T أقل من (٠,٠٠٥) والفروق لصالح الشركات المتحفظة، حيث كان الوسط الحسابي لهذه المتغيرات أعلى من الشركات غير المتحفظة. ولا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين الشركات المتحفظة، والشركات غير المتحفظة في المتغيرات؛ الحالة المالية، حجم الشركة، حجم مكتب المراجعة، حيث كان مستوى المعنوية لإختبار T أعلى من (٠,٠٠٥) وهذا يتفق مع دراسة (Kramer,et,al.,2011)

٦- إختبار كا<sup>٢</sup> Chi square test لتوزيع شركات العينة من حيث حجم مكتب المراجعة:

للتعرف على وجود فروق بين شركات العينة من حيث حجم مكتب المراجعة وهو متغير وهمي، يتم الإعتماد على إختبار كا<sup>٢</sup>. ويوضح الجدول رقم (١١) توزيع الشركات المتحفظة ولا يوجد بها إدارة أرباح، والشركات غير المتحفظة ويوجد بها إدارة أرباح من حيث حجم مكتب المراجعة.

الجدول رقم (١١)

مستوى المعنوية	كا <sup>٢</sup>	الاجمالي		شركات غير متحفظة ويوجد ادارة ارباح		شركات متحفظة ولا يوجد ادارة ارباح		التحفظ مكتب المراجعة
		نسبة %	عدد	نسبة %	عدد	نسبة %	عدد	
٠,٦٣٧	٠,٠١٠٨							
		٣٢,٥	٣٩	٣٦	١٨	٣٠	٢١	مكتب Big4
		٦٧,٥	٨١	٦٤	٣٢	٧٠	٤٩	مكتب غير Big4
		١٠٠	١٢٠	١٠٠	٥٠	١٠٠	٧٠	الاجمالي

يتضح من الجدول السابق، عدم وجود فروق ذات دلالة معنوية بين الشركات المتحفظة ولا يوجد لديها إدارة أرباح، والشركات غير المتحفظة ويوجد لديها إدارة أرباح، حيث بلغت قيمة كا<sup>٢</sup> (٠,١٠٨) بمستوى معنوية (٠,٦٣٧)، مما يدل على عدم معنوية الفروق، حيث أن نسبة (٣٠%) من الشركات المتحفظة ولا يوجد لديها إدارة أرباح يراجع حساباتها أحد مكاتب المراجعة من الـ Big4، أما الشركات غير المتحفظة ويوجد لديها إدارة أرباح بنسبة (٣٦%) يراجع حساباتها أحد مكاتب المراجعة من الـ Big4، ويؤكد تقارب النسب عدم وجود فروق ذات معنوية بين التحفظ المحاسبي وعدم إدارة الأرباح، وعدم التحفظ المحاسبي وإدارة الأرباح من حيث حجم مكتب المراجعة.

٢/٤/٩ تحليل نتائج الفرض الإحصائي الثاني:

إستهدف الفرض الثاني للبحث، إختبار تأثير إختلاف مقياس جودة التقارير المالية على قوة العلاقة بين التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات وجودة التقارير المالية. وإختبار هذا الفرض تم تحويله إلى صورة فرض العدم كالتالي:

H0: لا تختلف قوة العلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية وجودة تقاريرها المالية باختلاف طريقة قياس جودة التقارير المالية (التحفظ المحاسبي مقابل إدارة الأرباح). ولإختبار هذا الفرض تم المقارنة بين معامل التحديد  $R^2$  لنماذج الإنحدار التي تم إستخدامها لتحديد تأثير التناوب الإلزامى على كل من؛ التحفظ المحاسبي مقابل إدارة الأرباح. وتم التوصل إلى أن قيمة  $R^2$  فى نموذج الإنحدار الخاص بمستوى التحفظ المحاسبي (٧٤%)، وفى النموذج الخاص بإدارة الأرباح (٩%) مما يشير إلى زيادة القدرة التفسيرية لنموذج الإنحدار فى حالة قياس جودة التقارير المالية من خلال مستوى التحفظ المحاسبي عنها فى حالة قياسها من خلال إدارة الأرباح. وبالتالي يتم رفض فرض العدم وقبول الفرض البديل. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة (نصر، الصيرفي، ٢٠١٥)، وتبرر هذه النتيجة إعتقاد البحث على إستخدام مقياسين لقياس جودة التقارير المالية، حيث أن إختلاف المقياس أدى إلى إختلاف نتيجة إختبار الفروض.

#### ١٠ - الخلاصة والنتائج و التوصيات:

إستهدف هذا البحث محاولة الوصول إلى دليل عملي بشأن العلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وتحسين جودة التقارير المالية. وتم تحقيق هذا الهدف من خلال إستقراء الأبحاث والكتابات السابقة فى أدبيات المحاسبة والمراجعة والمتعلقة بمشكلة البحث وتحديد متغيراتها، مع إجراء دراسة تطبيقية على عينة عشوائية من القوائم المالية وتقارير المراجعة (المكاتب الخبرات الفنية بمستوياتها المختلفة اللازمة لمراجعة القوائم المالية بدءاً من مراجع، مراجع أول، نائب مدير، ومدير مراجعة). للشركات المساهمة المصرية المسجلة في بورصتي القاهرة والاسكندرية لبيانات (٦٥) شركة خلال الفترة من عام ٢٠٠٩ حتى عام ٢٠١١ - ثلاث سنوات متتالية، ومن عام ٢٠١٣ حتى عام ٢٠١٥ لإجراء التحليل على المدى القصير- الثلاث سنوات الأولى للتعاقد، والمدى المتوسط حتى ست سنوات للتعاقد. وذلك لقياس جودة التقارير المالية من خلال مقياسين وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح.

ولقد تم البدء بتقديم إطار نظري يتناول عرض وتحليل الإطار العام للتناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، عرض وتحليل أهمية التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، عرض وتحليل أثر التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على المنشآت محل المراجعة، عرض وتحليل أهم ما إستقرت عليه الدول التي تناولت قضية التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات، وجودة التقارير المالية، عرض وتحليل إنعكاسات التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات علي جودة التقارير المالية، عرض وتحليل مفاهيم جودة التقارير المالية، عرض وتحليل أساليب قياس جودة التقارير المالية فى الفكر المحاسبي، وعرض وتحليل العلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وجودة التقارير المالية. وفى ضوء ما تناوله البحث فى شقه النظرى وما انتهت إليه الدراسة التطبيقية، يمكن بلورة أهم نتائجه على النحو التالي:

أ- ترتب على تزايد حالات إعداد التقارير المالية الاحتمالية، وضع مهنة المراجعة موضع تساؤلات بشأن مصداقية المعلومات المحاسبية الواردة فى التقارير المالية ودورها فى إعطاء صورة عادلة وحقيقية عن المركز المالى ونتائج أعمالها. وقد ترتب على ذلك قيام

العديد من المنظمات المهنية بتشكيل اللجان وإصدار النشرات والقوانين والتقارير حول كيفية إعادة الثقة والمصداقية في المعلومات المحاسبية والتأكيد على جودة التقارير المالية. فقد شكل الإتحاد الدولي للمحاسبين IFAC قوة عمل Task Force في أكتوبر من عام ٢٠٠٢ وأصدرت تقريرها في عام ٢٠٠٣ بعنوان إعادة الثقة العامة في التقرير المالي، كما تم إصدار قانون SOX في يوليو ٢٠٠٢ والذي حدد دور الأطراف المشاركة في عملية التقرير المالي من أجل استعادة الثقة في التقارير المالية. كما تطلب في الفقرة رقم (٢٠٣) إلزام الشركات محل المراجعة بالتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات (الشريك المسئول عن عملية المراجعة) بعد إكمال فترة تعاقد خمس سنوات من تاريخ بداية تقديم خدمات المراجعة.

ب- اختلفت الدراسات السابقة بين مؤيد ومعارض لإلزام الشركات المساهمة بالتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات بعد مرور فترة زمنية محددة كحد أقصى خمس سنوات، حيث يترتب على طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل توافر مجموعة من العوامل التي تفقد المراقب استقلاله وموضوعيته، بالإضافة إلى عدم ممارسة الشك المهني في عملية المراجعة. حيث يصبح أكثر قبولاً لما تتخذه إدارة عميل المراجعة من سياسات وممارسات محاسبية. ويرى معارضى التناوب الإلزامي لمراقبي الحسابات، ارتفاع تكلفة وأتعاب المراجعة لدى المراقب والشركة التي يراجع حساباتها، فالمراقب يتحمل تكلفة الوقت الإضافي لفهم نشاط وعمليات ونظم الحسابات والرقابة الداخلية للعميل الجديد، كما أن الشركة موضوع المراجعة تتحمل تكلفة وقت الدعم الذي يقدمه أفراد إدارتها للمراقب الجديد. بالإضافة إلى، أن التكاليف المرتبطة بذلك تفوق المنافع المتوقع الحصول عليها منه، وخسارة للمعلومات المتراكمة لدى المراقب الذي سيتم تغييره، وقد تسبب قلة المعلومات لدى المراقب الجديد إلى انخفاض جودة عملية المراجعة.

ج- تلجأ الإدارة إلى ممارسة إدارة الأرباح من خلال الإستفادة من المزايا التي تمنحها لها تعدد بدائل تطبيق السياسات المحاسبية بصدد حساب تكلفة المخزون، وحساب تكلفة إستهلاك الأصول الثابتة، ومعالجة تكاليف عقود الإيجار طويلة الأجل، ومعالجة ترجمة القوائم المالية المعدة بعملة أجنبية وغيرها.

د- يحدث التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات عندما تواجه الشركات المساهمة مشاكل نتيجة لإنخفاض قيمة أسهمها في السوق المالي، وإن طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل سوف تنقص من موضوعيته واستقلاله. وهناك بعض الدول قامت بسن تشريعات بإلزام الشركات المساهمة بالتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات كل فترة زمنية محددة، واختلفت في تحديد الفترة.

هـ- تزايد الإهتمام بالتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات، حيث يعتبر موضوع إستقلال وحياد مراقب الحسابات وموضوعيته من الأمور الهامة التي يجب على المنظمات المهنية والأكاديميين في الجامعات الإهتمام بها لأنها تمثل صمام الأمان للمساهمين في الشركات المساهمة ومستخدمي المعلومات التي تعرضها الشركات في قوائمها المالية.

و- تحدث فكرة التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات دائماً ويتم بحثها عندما تحدث أزمة ومشكلة كبرى لإحدى الشركات وينتج عن ذلك تدني قيمة أسهمها في السوق المالي

- وتتلاقى معها حقوق المساهمين بها. مما يتطلب تقييد العلاقة التعاقدية بين المراقب وعميل المراجعة بفترة زمنية محددة وتعزيز موضوعيته واستقلاله.
- ز- التناوب الإلزامى لشريك المراجعة يؤدي إلى تعزيز جودة المراجعة، ولكنه يعد مكلفاً لشركات المراجعة وخاصة مع زيادة حدوث تكراره.
- ط- التناوب الإلزامى للمراقب سواء كان تغيير لشريك المراجعة أو لشركة المراجعة، من شأنه أن يؤدي إلى تحسين القدرة على إكتشاف أوجه القصور في أنظمة الرقابة الداخلية والتقرير عنها، وخاصة في السنة الأولى من التعاقد، نظراً لوجود وجهة نظر جديدة من خلال رؤية جديدة لأنظمة الرقابة الداخلية الخاصة بالعميل.
- ى- لأغراض التحقق من مدى صحة فروض البحث والوقوف على أثر التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على تحسين جودة التقارير المالية في بيئة الأعمال المصرية في الواقع العملي، تم الإعتماد على بيانات عينة عشوائية من القوائم المالية وتقارير المراجعة للشركات المساهمة المصرية المسجلة في بورصتي القاهرة والاسكندرية لبيانات (٦٥) شركة خلال الفترة من عام ٢٠٠٩ حتى عام ٢٠١١ -ثلاث سنوات متتالية، ومن عام ٢٠١٣ حتى عام ٢٠١٥ لإجراء التحليل على المدى القصير- الثلاث سنوات الأولى للتعاقد، والمدى المتوسط حتى ست سنوات للتعاقد. وذلك لقياس جودة التقارير المالية، من خلال إستخدام الأسلوبين الأكثر شيوعاً واستخداماً في الدراسات السابقة، وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح، وقد أيدت نتائج الدراسة التطبيقية نتائج التحليل النظري، وتم التوصل من خلال الدراسة التطبيقية إلى:
- ١- إستهدف الفرض الأول للبحث إختبار تأثير التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية. ونظراً لأن البحث يعتمد على قياس جودة التقارير المالية من خلال مقياسين وهما؛ مستوى التحفظ المحاسبي، وإدارة الأرباح، فقد تم إختبار هذا الفرض باستخدام مستوى التحفظ المحاسبي كمقياس لجودة التقارير المالية، وإعادة الإختبار باستخدام إدارة الأرباح كمقياس لجودة التقارير المالية. وتم التوصل إلى قبول الفرض الأول للبحث والفروض الفرعية.
  - ٢- لم تثبت وجود علاقة تأثيرية معنوية بين مستوى الشك المهني لمراقب الحسابات، والحالة المالية للشركة محل المراجعة، وإدارة الأرباح كمقياس لجودة التقارير المالية. ووجود علاقة ذات دلالة معنوية موجبة بين طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل، حجم الشركة محل المراجعة، وحجم مكتب المراجعة وبين إدارة الأرباح في التقارير المالية.
  - ٣- نظراً للارتباط بين المتغيرات المفسرة (المستقلة والرقابية) وبعضها البعض تم التوصل لنموذج إندار متدرج Stepwise Regression يوضح العلاقة بين المتغير التابع وإتضح أن المتغيرات المؤثرة في هذا المتغير هي؛ طول فترة التعاقد بين مراقب الحسابات والعميل، ومستوى الشك المهني لمراقب الحسابات، والحالة المالية للشركة محل المراجعة، وحجم الشركة محل المراجعة، كما ثبت التأثير الإيجابي لتلك المتغيرات.
  - ٤- عدم وجود فروق ذات دلالة معنوية بين الشركات المتحفظة ولا يوجد لديها إدارة أرباح، والشركات غير المتحفظة ويوجد لديها إدارة أرباح، حيث بلغت قيمة كا<sup>٢</sup> (٠,١٠٨)

بمستوى معنوية (٠,٦٣٧)، مما يدل على عدم معنوية الفروق، حيث أن نسبة (٣٠%) من الشركات المتحفظة ولا يوجد لديها إدارة أرباح يراجع حساباتها أحد مكاتب المراجعة من الـ Big4، أما الشركات غير المتحفظة ويوجد لديها إدارة أرباح فنسبة (٣٦%) يراجع حساباتها أحد مكاتب المراجعة من الـ Big4، ويؤكد تقارب النسب عدم وجود فروق ذات معنوية بين التحفظ المحاسبي وعدم إدارة الأرباح، وعدم التحفظ المحاسبي وإدارة الأرباح من حيث حجم مكتب المراجعة.

٥- اختلاف قوة العلاقة بين التناوب الإلزامي لمراقب الحسابات بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية وجودة تقاريرها المالية باختلاف طريقة قياس جودة التقارير المالية (التحفظ المحاسبي مقابل إدارة الأرباح). حيث تم المقارنة بين معامل التحديد  $R^2$  لنماذج الانحدار التي تم استخدامها لتحديد تأثير التناوب الإلزامي على كل من؛ التحفظ المحاسبي مقابل إدارة الأرباح. وتم التوصل الى زيادة القدرة التفسيرية لنموذج الانحدار في حالة قياس جودة التقارير المالية من خلال مستوى التحفظ المحاسبي عنها في حالة قياسها من خلال إدارة الأرباح. وبالتالي يتم رفض فرض العدم الثاني وقبول الفرض البديل. وتبرر هذه النتيجة إعتداد البحث على استخدام مقياسين لقياس جودة التقارير المالية، حيث أن اختلاف المقياس أدى إلى اختلاف نتيجة إختبار الفروض.

وفي ضوء النتائج السابقة توصى الباحثة بالآتي:

١- ضرورة قيام الجهات المهنية والتشريعية في مصر بوضع الضوابط والآليات التي تتفق مع البيئة المصرية، وإهتمامها بقضية التناوب الإلزامي لشريك وشركة المراجعة، وبما يضمن جودة التقارير المالية للشركات.

٢- أهمية قيام الجهات المهنية في مصر ببذل مزيد من الجهود لإعداد معايير مراجعة جديدة تحقق المواثمة بين معايير مجلس الإشراف المحاسبي على الشركات العامة وبيئة الأعمال في جمهورية مصر العربية.

٣- يجب على الجهات المنوط بها تنظيم مهنة المحاسبة والمراجعة في مصر تنفيذ برامج تدريبية متخصصة لمراقبين هذا البعد يلعب دوراً هاماً في بناء شخصية مراقب الحسابات، والتي يتوقف عليها جودة الأداء المهني له.

٤- ضرور الإهتمام بالمحتوى ونوعية المعلومات التي يتم الإفصاح عنها بما يحقق جودة التقارير المالية، وإصدار التشريعات التي تلزم الشركات المساهمة بالتناوب الإلزامي لمراقبي الحسابات، وتفعيل دور لجان المراجعة لكي ترشد من عملية التناوب الإلزامي للمراقب وتحافظ على إستقلاله.

٥- ضرورة تكامل الجهود والتعاون الوثيق بين الممارسين لمهنة المراجعة في مصر والأكاديميين في الجامعات المصرية لمتابعة ومواجهة التحولات والتغيرات المتلاحقة في مجال أدبيات المراجعة والممارسات العملية في الدول المتقدمة، وتوفير الوسائل والضوابط التي تساعد في عدم تصف الإدارة في عملية تناوب المراقب.

٦- أهمية إصدار التشريعات التي تلزم الشركات المساهمة بالتناوب الإلزامي لمراقب الحسابات بما يمنح مكاتب المراجعة المحلية المزيد من العملاء ويكسبها المزيد من الخبرة

ويجعل بيئة المراجعة أكثر تنافسية وتحسن جودة عمل المراقبين، مما قد يجعل عملية التناوب أكثر موضوعية.

- مقترحات لأبحاث مستقبلية:

فى ضوء حدود البحث وما إنتهى إليه من نتائج، تعتقد الباحثة بأهمية البحث مستقبلاً فى الموضوعات التالية:

- دراسة العلاقة بين التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وأسعار أسهم الشركات المساهمة المسجلة ببورصة الأوراق المالية حتى يمكن التعرف على تأثير التناوب على إدراك الطرف الثالث نتيجة حدوث التناوب الإلزامى للمراقب.

- إجراء دراسة مقارنة لأثر التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات بين الشركات المقيدة بالبورصة والشركات غير المقيدة بالبورصة فى مصر.

- إجراء دراسة ميدانية لتقييم العلاقة بين كل من التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات وتحفظات المراقبين وأسعار الأسهم، ودراسة تأثير سيطرة شركات المراجعة الكبار على سوق المراجعة فى مصر.

- إجراء دراسة تجريبية حول أثر التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على جودة التقارير المالية وزيادة كفاءة القرارات الإستثمارية والعوامل المؤثرة فيها فى القطاع المصرفى.

- إجراء دراسة تجريبية حول أثر التناوب الإلزامى لمراقب الحسابات على زيادة مستوى المنافسة فى أسواق المراجعة، وبعض التكاليف الأخرى للتناوب الإلزامى مثل الزيادة فى أتعاب المراجعة.

## - مراجع البحث - المراجع العربية:

- ابراهيم، رضا توفيق عبده، ٢٠١٤، "تفعيل القدرة الابداعية لمراقب الحسابات لتدنية ممارسة المحاسبة الابتكارية في التقارير المالية وتحقق جودة الربحية"، مجلة الدراسات المالية والتجارية، كلية التجارة، جامعة بنى سويف، العدد الأول، ص ٢٧٣ - ٣٢٣.
- ابراهيم، نهلة محمد السيد، ٢٠٠٨، "تأثير جودة التقارير المالية على قرارات الاستثمار في الأوراق المالية- دراسة ميدانية"، رسالة ماجستير فى المحاسبة، كلية التجارة، جامعة عين شمس.
- أبو الخير، مدثر طه، ٢٠٠٨، "المَنظور المعاصر للحفاظ المحاسبى بالتطبيق على الشركات المتداولة فى سوق الأسهم المصرية"، المجلة العلمية للتجارة والتمويل، كلية التجارة، جامعة طنطا، العدد الأول.
- اسماعيل، عصام عبد المنعم، ٢٠١٥، "أثر حجم الشركة على ممارسات ادارة الأرباح- دراسة تطبيقية على الشركات المقيدة بالبورصة المصرية"، مجلة البحوث المحاسبية، كلية التجارة، جامعة طنطا، العدد الثانى، ديسمبر، ص ٦٤٥-٦٨١.
- الايبارى، هشام فاروق، ٢٠١٥، "أثر أساس إعداد المعايير المحاسبية على سلوك مراقب الحسابات تجاه إدارة منشأة العمل للأرباح- دراسة تجريبية"، مجلة البحوث المحاسبية، كلية التجارة، جامعة طنطا، العدد الثانى، ديسمبر، ص ١-٥٦.
- الحوشى، محمد محمود، ٢٠١٥، "أثر العلاقة بين هيكل الملكية والتحفظ المحاسبى على تكلفة التمويل بالملكية"، مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية، كلية التجارة، جامعة الاسكندرية، العدد الثانى، يوليو، المجلد رقم (٥٢)، ص ١-٤٤.
- الدليل المصرى لحوكمة الشركات، أغسطس، ٢٠١٦، مركز المديرين المصرى بالهيئة العامة للرقابة المالية، الاصدار الثالث، نسخة معدلة، أغسطس، ص ١-٤٨.
- السهى، محمد بن سلطان، ٢٠٠٩، "التحفظ المحاسبى عند إعداد التقارير المالية للشركات المساهمة السعودية: دراسة تطبيقية"، المجلة العربية للعلوم الادارية، جامعة الكويت، العدد الأول، ص ٧-٢٥.
- السيد، هشام عبد الحى، ١٩٩٦، "الانعكاسات والعوامل المسببة لظاهرة تغيير المراجعين من وجهة نظر الشركات المساهمة و المراجعين فى الواقع المصرى"، مجلة الدراسات المالية والتجارية - العلوم الادارية، جامعة القاهرة، كلية التجارة، بنى سويف، العدد الأول، يناير، السنة السادسة، ص ٥٥ - ٩٥.
- الشريف، محمود مصطفى، ٢٠١٤، " نموذج كمي مقترح لتقويم أثر فترة التعاقد على الحكم الشخصى المهنى للمراجع الخارجى، وانعكاسه على مستوى جودة عملية المراجعة- بالتطبيق على بيئة الأعمال المصرية"، الدراسات والبحوث التجارية، كلية التجارة، جامعة بنها السنة الرابعة والثلاثون الجزء الثانى، العدد الثالث، ص ٧٠١-٧٥١.
- الشريف، محمود مصطفى، ٢٠١٣، "تقويم انعكاسات التغيير الالزامى للمراجع الخارجى على جودة أداء مهنة المراجعة الخارجية- مدخل كمي مقترح"، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التجارة، جامعة القاهرة.
- المليحي، هشام حسن عواد، ٢٠٠٨، "نموذج محاسبى مقترح للتنبؤ بإدارة الأرباح فى الشركات المساهمة المصرية-دراسة تطبيقية"، مجلة الدراسات المالية والتجارية، كلية التجارة، جامعة بنى سويف، العدد الأول، ص ٣٥٥-٤٠٤.
- جربوع، يوسف محمود، ٢٠٠٧، "مجالات مساهمة التغيير الالزامى للمراجع الخارجى فى تحسين جودة عملية المراجعة وتعزيز موضوعيته واستقلاله"، بحوث ودراسات لتطوير مهنة مراجعة الحسابات لمواجهة التحديات المعاصرة، مجلد (٥)، ص ٣٠٠-٣٢٥.
- جربوع، يوسف محمود وسالم أحمد صباح، ٢٠١٥، "مدى تأثير الأهمية النسبية ومخاطر المراجعة على تخطيط وجودة عملية المراجعة- دراسة تحليلية لآراء المراجعين الخارجيين فى

- قطاع غزة - فلسطين"، مجلة جامعة فلسطين للبحوث والدراسات، العدد الثامن، يناير، الجزء الأول، ص ١-٣٣. متاحة على موقع [www.ssrn.com](http://www.ssrn.com)
- حمدان، علام محمد موسى، ٢٠١٢، "أثر التحفظ المحاسبي في تحسين جودة التقارير المالية- دراسة تطبيقية على الشركات المساهمة العامة الأردنية"، مجلة العلوم الادارية، جامعة البحرين، المجلد (٣٨)، العدد الثاني، ص ٤١٥-٤١٧.
- خليل، عبد الفتاح أحمد على، ٢٠٠٣، "التأصيل العلمي لمفهوم وقياس التحفظ المحاسبي في ضوء الاتجاهات المعاصرة للفكر المحاسبي"، مجلة الدراسات المالية والتجارية، كلية التجارة، جامعة القاهرة، فرع بنى سويف، العدد الثاني، ص ٧٢٩-٧٦٧.
- دليل قواعد ومعايير حوكمة الشركات بجمهورية مصر العربية (نسخة معدلة)، مارس، ٢٠١١، مركز المديرين المصري، وزارة الاستثمار، ص ١-٢٠.
- رضوان، أحمد جمعه أحمد، ٢٠١٣، "أثر جودة المراجعة على أساليب ادارة الأرباح - دراسة تطبيقية على شركات المساهمة السعودية"، مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية، كلية التجارة، جامعة الاسكندرية.
- ريشه، شيرين شوقي محمد حسن، ٢٠١٧، "جودة التقارير المالية في ظل تغيير المراجع الخارجى- دراسة ميدانية"، رسالة دكتوراه غير منشورة، أكاديمية السادات للعلوم الادارية، كلية العلوم الادارية.
- ريشو، بديع الدين، ٢٠١٣، "التغيير الإلزامى لشركة المراجعة - الاطار العام للأثار المختلفة في البيئة المهنية المصرية- دراسة تطبيقية"، المجلة العلمية، التجارة والتمويل، كلية التجارة، جامعة طنطا، المجلد الأول، العدد الثاني، ص ١٧٣- ٢٢٨.
- .....، ٢٠١٤، "العوامل المؤثرة في خطر تقاضى المراجع: النتائج والآثار - دراسة تطبيقية على شركات المساهمة السعودية"، مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية، كلية التجارة، جامعة الاسكندرية، العدد الثاني.
- سعد الدين، ايمان محمد، ٢٠١٤، "تحليل العلاقة بين التحفظ المحاسبي بالتقارير المالية وتكلفة رأس المال وأثرها على قيمة المنشأة"، مجلة المحاسبة والمراجعة، كلية التجارة، جامعة بنى سويف، العدد الأول، يونيو، ص ٢٩٩-٣٤٢.
- سعودى، سامح محمد لطفى، ٢٠١٦، "أثر خصائص جودة لجان المراجعة على تعزيز مستوى التحفظ المحاسبي فى التقارير المالية- دراسة تطبيقية"، مجلة المحاسبة والمراجعة، كلية التجارة، جامعة بنى سويف، المجلد الرابع، العدد الأول، يونيو، ص ٤٣-٨٦.
- عبد المنعم، دينا عماد الدين محمد، ٢٠١٤، "العلاقة بين تغيير المراجع وجودة وتكلفة المراجعة : دراسة اختبارية فى البيئة المصرية"، رسالة ماجستير منشورة، جامعة الزقازيق، كلية التجارة. متاحة على موقع: <http://www.ssrn.com>
- على، محمود أحمد أحمد، ٢٠١٥، "دراسة واختبار العلاقة بين تفعيل مداخل المراجعة الخارجية وجودة التقارير المالية للشركات المقيدة بالبورصة"، مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية، كلية التجارة، جامعة الاسكندرية، العدد الثاني، يوليو، المجلد رقم (٥٢)، الجزء الأول، ص ٣٥٧-٤٠٢.
- غنيم، محمود رجب يس، ٢٠١٥، "أثر التغيير الإلزامى للمراجع الخارجى في قدرته على إكتشاف التحريفات الجوهرية بالقوائم المالية- دراسة تطبيقية في البيئة السعودية"، كلية التجارة، جامعة بنها. متاحة على موقع <http://www.ssrn.com>
- قرار مجلس ادارة الهيئة العامة لسوق المال بجمهورية مصر العربية، ٢٠٠٧، رقم (١١) لسنة ٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٣/١١.
- مبارك، الرفاعى ابراهيم، ٢٠١٠، "التغيير الدورى الإلزامى للمراجعين وأثره على جودة عملية المراجعة- دراسة تطبيقية على شركات المساهمة السعودية"، مجلة المحاسبة والادارة والتأمين، كلية التجارة، جامعة القاهرة، فرع بنى سويف، العدد السادس والسبعون، السنة التاسعة والأربعون، ص ٤٩٣-٥٢٨.



محمد، عبد الوهاب موسى الجعلى، ٢٠١٥، " دور آليات المحاسبية القضائية في مكافحة أساليب وممارسات المحاسبة الإبداعية"، مجلة البحوث التجارية المعاصرة، كلية التجارة، جامعة سوهاج، الجزء الثاني، العدد الأول يونيه، ص ٢٤٥-٢٦٢

مليجي، مجدى مليجي عبد الحكيم، ٢٠١٤، " أثر هيكل الملكية وخصائص مجلس الإدارة على التحفظ المحاسبى فى التقارير المالية- دليل من البيئة المصرية"، المجلة العلمية، التجارة والتمويل، كلية التجارة، جامعة طنطا، العدد الأول، المجلد الأول، ص ٢٤٥-٣٠٤ .

.....، ٢٠١٦؛ "قياس أثر تطبيق نظم تخطيط موارد المنشأة على جودة التقارير المالية وقيمة الشركة- أدلة عملية من الشركات المسجلة فى البورصة المصرية"، مجلة البحوث المحاسبية، كلية التجارة، جامعة طنطا، العدد الأول، يونيو، ص ٢٠٣-٢٥٤ .

منصور، نسرین محمد، ٢٠١٣، "مدى تأثير معدل دوران مراجع الحسابات الخارجى على مبدأ الاستقلالية- دراسة ميدانية على مكاتب مراجعة الحسابات العاملة في قطاع غزة"، رسالة للحصول على درجة الماجستير في المحاسبة والتمويل، الجامعة الإسلامية، عمادة الدراسات العليا، كلية التجارة، غزة ربيع الأول، يناير.

متاحة على موقع <http://www.ssrn.com>

نصر، عبد الوهاب و أسماء أحمد الصيرفى، ٢٠١٥، " أثر مستوى الالتزام الأخلاقى للمحاسب المالى على جودة التقارير المالية بالتطبيق على الشركات المقيدة بالبورصة المصرية"، مجلة المحاسبة والمراجعة، كلية التجارة، جامعة بنى سويف، العدد الثانى، المجلد الثالث، ديسمبر، ص ١-٥٣ .

يوسف، على، ٢٠١٢، " أثر محددات هيكل ملكية المنشأة فى تحفظ التقارير المالية-دراسة تطبيقية"، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد (٢٨)، العدد الأول، ص ٢٢٥-٣٦٤ .

-المراجع الأجنبية:-

- A.A.Idris,J.S.Kehinde,S.S.Ajemunigbohun and J.S.Gabriel,2012,"The Nature,Techniques and Prevention of Creative Accounting: Empirical Evidence from Nigeria", Candian Journal of Accounting and Finance,Vol.1,No.1,pp.26-31.
- Ali,Abedalqader,2011,"Do Audit Tenure and Firm Size Contribute to Audit Quality?",Managerial Auditing Journal,Vol.26,No.4.
- Allam , H.,Mohammed . A. and , Mahmud , A .,2011 , " Factors Influencing The Level of Accounting Conservatism in The Financial Statemet", International Business Research , Vol. 4, No 3.
- Andrei, Filip,Real,Labelle and Stephane Rousseau, 2015,"Legal Regime and Financial Reporting Quality", Contemporary Accounting Research, Vol. 32,No.1,pp.280-307.
- Basu , 1997 , "The Conservatism Principle and Asymmetric Timeliness of Earnings", Journal of Accounting & Economics, Vol . 24, Iss . 1 , Dec , pp .3-37.
- Ball,R., and Shivakumar,L.,2005,"Earnings Quality in UK Private Firms:Compartive Loss Recognition Timeliness",Journal of Accounting and Economics, Vol.39, No.1, pp.83-128.
- Brian,E.Daugherty,2012,"An Examination of Partner Perceptions of Partner Rotiation:Direct and Indirect Consequences to Audit Quality",Auditing: Ajournal of Practice and Theory, Vol.31,No.1,pp.97-114.
- Barua, A. 2005," Using The FASB's Qualitative Characteristics in Earnings Quality Measures", Working Paper. Electronic Copy Available at: [www.ssrn.com](http://www.ssrn.com).
- Bauer,T. D,2015,"The Effects of Client Identity Strength and Professional Identity Saliene on Auditor Judgments",The Accounting Review, Vol.90, No.1,pp.95-114.
- Beaver, W., and Ryan, S .,2000,"Basis and Lags in Book Value and Their Effects on The Ability of The Book-to-Market Ratio to Predict Book Return on Equity",Journal of Accounting Research, Vol.38,No.1, pp .127-148.
- Beest V., Ferdy, Geert B., and Suzanne B. 2009,"Quality of Financial Reporting: Measuring Qualitative Characteristics", Nijmegen Center for Economics (NICE) Working Paper, Vol., 9, No. 8, pp.1-41.
- Biddle, G., Hilary G., and Verdi R. 2009," How Does Financial Reporting Quality Relate to Investment Efficiency?", Journal of Accounting and Economics, Vol.48, pp. 112-131.
- Chen,C.and S.,Zhu,2013,"Financial Reporting Quality, Debt Maturity, and The Cost of Debt: Evidence from China", Emerging Markets Finance &Trate, Sept. -Oct.,Vol.49,No.4,pp.236-253.

- Chen. H. and Qingliang T. ,2012,"The Role of International Financial Reporting Standards in Accounting Quality: Evidence from The European Union",*Journal of International Financial Management & Accounting*, Vol,23,No.1.
- Choi,Y,O.Hanlon J.and Pope,2013,"Conservative Accounting and Linear Information Valuation Models",*Contemporary Accounting Research*, Vol.26, pp. 25-71.
- Daniels,B.W., and Q.Booker, ,2011,"The Effects of Audit Firm Rotation on Perceived Auditor Independence and Audit Quality", *Research in Accounting Regulation*, Vol.23. pp. 78-82.
- Daugherty, B.,D.Dickens,R.Hafffield and J.Higgs,2012,"An Examination of Partner Rotation: Direct and Indirect Consequences to Audit Quality",*Auditing: A Journal of Practice And Theory*,Vol.31.No.1,pp.97-114.
- Dechow,P.M.,Hutton,A.P.,kim,J.H. and Sloan,r.G.,2014,"Detecting Earnings Management: Anew Approach", *Journal of Accounting Research*, Vol.2, pp.52-65.
- Dechow P. M., Weili G., and Catherine S. ,2010," Understanding Earnings Quality: A Review of The Proxies, Their Determinants And Their Consequences", *Journal of Accounting and Economics* ,Vol.51,pp. 344-401.
- Dellaportas S., 2013," Conversation with Inmate Accountants: Motivation, Opportunity and Fraud Triangle",*Accounting Forum*, Vol.37,No.1,pp. 29- 39.
- Easton,P., and J . Pae,2007, " Accounting Conservatism and The Relationship Between Returns and Accounting Data", *Review of Accounting Studies*, Vol.9.
- Ferrero J. M., 2014," Consequences of Financial Reporting Quality on Corporate Performance- Evidence at The International Level", *Estudios De Economia*,Vol. 41,No.1,p. 4986.
- Fitriany,S.Utama,D.Martani,and H.Rossieta.,2010,"Do Mandatory Audit Firm and Audit Partner Rotation Really Improve Audit Quality? Comparison between Pre and Post Regulation Period in Indonesia". Available at:  
<http://www.rieb.kobe-u.ac.jp/tjar/conference/2nd/CONCURRNTB2.PDF>,PP.1-40.
- Frank , M. Song , 2011, " Accounting Conservatism and Bankruptcy Risk University of Hong ", *School of Economics and Finance*, February,Vol.8 .
- Givoly, D., Carla K. H., and Ashok N. 2007," Measuring Reporting Conservatism", *The Accounting Review*, Vol. 82, No. 1, pp.65-106. Available at:  
<http://pcaobus.org/Rukes/Rulemarket/Docket037/634HarrisWhisenqnt.pdf>.2

- Hamdan,A.,Abzakh,M.,and Al-Ataibi,M.,2011,"Factors Influencing The Level of Accounting Conservatism in The Financial Statements", *International Business Research*, Vol.4,No.3,pp.18-29.
- Harris, K. ,2012," Mandatory Audit Rotation : An International Investigation ,  
A Dissertation Presented to The Academic Faculty of The C.T.Bauer College of Business University of Houston".Available at:  
<http://pcaobus.org/Rukes/Rulemarket/Docket037/634HarrisWhisenqnt.pdf>.2
- Hirschey ,M.,K.R.Smith and W.M.Wilson, 2010, "Financial Reporting Credibility after SOX: Evidence from Earnings Restatements". Available at: [www.uhra.herts.ac.uk](http://www.uhra.herts.ac.uk)
- Hossein Kazemi, 2011, " Investigation The Relationship Between Conservatism Accounting and Earnings Attributes ", *World Applied Sciences Journal*, Vol.12 ,No.9.
- Hu J., Li A. Y.and Zhang F. ,2014,"Does Accounting Conservatism Improve The Corporate Information Environment?", *Journal of International Accounting, Auditing and Taxation*. Available at: <http://www.ssrn.com>.
- Jace,Garrett,Rani,Hotash and Douglas,F.Prawitt, 2014,"Trust and Financial Reporting Quality",*Journal Accounting Research*,Vol.52,No.5,pp.1087-1125.
- Jean,J.,Chen and Haitao,2012,"The Impact of The Governance Code on Earnings Management- Evidence from Chinese listed Companies",*European Financial Management*,pp.1-37.
- Karami A. , and Akhgar M. ,2014," Effect of Company Size and Leverage Features on The Quality of Financial Reporting of Companies Listed in Tahran Stock Exchange", *Journal of Contemporary Research in Business*, Vol. 6,No. 5,pp. 71-81.
- Khaitan & Co,2015," Rotation of Audit Firms Under The Companies Act, 2013 – A closer look", *India* ,January 3 ,2015,PP.1-9. Available at: <http://www.rieb.kobe-u.ac.jp/tjar/conference/2nd/CONCURRNTB2.PDF>,PP.1-40.
- Kim,H.H.Lee and J.E.Lee,2015,"Mandatory Audit Firm Rotation and Audit Quality",*The Journal of Applied Business Research*, Vol.31, No.3,pp.1089-1106.
- Kramer,S.T.,L.Sotiropoulos,and K.Z.Vasileiou,2011,"Audit Firm Rotation,Audit Firm Tenure and Earnings Conservatism", *International Journal of Business and Management*,Vol.6,No.8,pp.44-57.
- Karami G. and Farzad H. ,2013," Value Relevance of Conditional Conservatism and The Role of Disclosure: Empirical Evidence from Iran",*International Business Research*, Vol. 6,No.3,pp. 66- 74.
- Lennox,C.S.,X.Wu,T.Zhang,2014,'Does Mandatory Rotation of Audit Partners Improve Audit Quality?', *The Accounting Review*, Vol. 89,No. 5,pp . 1775–1803.

- Lin Z., Jiang Y., Tang Q., and He X., 2015, " Does High-Quality Financial Reporting Mitigate The Negative Impact of Global Financial Crises on Firm Performance? Evidence from The United Kingdom", *Australasian Accounting, Business and Finance Journal*, Vol. 8, No. 5, pp . 19-46. .
- Laura, Maria, Popescu, 2013, "Detecting Creative Accounting Practices and Their Impact on The Quality of Information Presented in Financial Statements", *Journal of knowledge Management, Economics and Information Technology*, pp.1-13.
- Lucy, Huajing, Chen, David, M.Folsom, Wonsun, Paek, and Heibatollah, Sami, 2014, "Accountng Conservatism, Earnings Persstence and Pricing Multiples on Earnings", *Accountng Horizons*, Vol. 28, No.2, pp.233-260.
- Mahesh ,Singh Rajput, 2014, "Creative Accounting: Some Aspects", *International Journal of Accounting*, Vol.14, No.2, pp.23-79.
- Mgbame, C.O., E.Eragbhe and N.P.Osazuwa, 2012, " Audit Partner Tenure and Audit Quality: An Empirical Analysis", *European Journal of Business and Management*, Vol.14, No.7, pp.2222-2839.
- Monroe, E., 2013, "Does The Audit Quality Improve after The Implementation of Mandatory Audit Partner Rotation", *Accounting and Management Information System*, Vol.12, No.1, pp.263-279.
- Myers, J.N., L.A.Myers, Z.Palmrose and S.Scholz, 2003, " Mandatory Auditor Rotation: Evidence from Restatements". Available at: [www.uhra.herts.ac.uk](http://www.uhra.herts.ac.uk)
- Nazemi, H.R., N.S.Poor and A.E.Rad, 2015, "Effect of Compulsory Rotation of Auditing Institutes on Quality of Financial Reporting", *International Journal of Innovation and Applied Studies* , Vol.10, No.3, pp.990-997.
- Ninlaphy, Salakjit and Phaprue U., 2011, " Accounting Professionalism, Financial Reporting Quality and Information Usefulness: Evidence From Exporting Firms in Thailand" , *Journal of International Business and Economics* , Vol. 11, No. 4, pp. 155-166.
- Niskanen, J., and Keloharji, M., 2000, "Earnings Cosmetics in Atax Driven Accounting Environment-Evidence from Finnish Public Firms", *The European Accounting Review*, Vol. 9, No. 3.
- Pananen M., 2008, "The Development of Accounting Quality of IAS and IFRS over Time: The Case of Germany ". Available at: [www.uhra.herts.ac.uk](http://www.uhra.herts.ac.uk)
- Rahman A. A, and Yammeesri. J. ,2010, " Financial Reporting Quality in International Settings: A comparative Study of The USA, Japan, Thailand, France and Germany", *The International Journal of Accounting*, Vol. 45, pp. 1-34.
- Sarbanes ,P., and M.Oxley, 2002, "Sarbanes Oxley Act of 2002", Washington, Dc: U.S.Congress.
- Shroff, P.k., R.Venkataraman and S., Zhang, 2013, "The Conservatism Principle and The Asymmetric Timeliness of Earnings: An Event

Based Approach", *Contemporary Accounting Research*, Vol.30, No.1, pp. 215-241.

-Sayyar, H.R. Basiruddin, S.Z. Abdul and L. Sayyar, 2014, "Mandatory Audit Firm and Audit Partner Rotation ", *European Journal of Business and Management*, Vol.6, No.26, pp. 80-84.

-Tasios, S. and M. Bekiaris, 2012, "Auditor's Perceptions of Financial Reporting Quality: The Case of Greece", *International Journal of Accounting and Financial Reporting*, Vol. 2, No. 1, pp. 57-74.

-Velte, P. and M. Stiglbauer, 2012, "Impact of Auditor and Audit Firm Rotation on Accounting and Audit Quality" . Available at: [www.uhra.herts.ac.uk](http://www.uhra.herts.ac.uk)

-Wang, Yafang, 2013, "Internal Control and Financial Quality: Evidence from Post Sox Restatement", *Accounting and Taxation*, Vol.5.

-Yazawa, K., 2011, "Does Auditor Partner Rotation Enhance Audit Quality? Evidence from Japan". Available at:

<http://www.ssrn.com/abstract=1839363>-Last Accessed at 15 /7/2016.

-Zhang , J., 2008, "The Contracting Benefits of Accounting Conservatism to Lender and Borrowers ", *Journal of Accounting & Economics* , Vol . 27.

- <http://www.mubasher.info>

- <http://www.argaam.com>.