



**أثر الإفصاح عن الأمور الرئيسية للمراجعة على جودة المراجعة
وانعكاسه علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات:
أدلة من السعودية**

إعداد

د/ خالد محمد محمد الجندي

أستاذ مساعد بقسم المحاسبة

كلية التجارة – جامعة المنوفية

rgendy76@yahoo.com

د/ عماد محمد صدقي محمد عثمان

مدرس المحاسبة

معهد الألسن العالي للسياحة والفنادق والحاسب الآلي

emadsadky33@gmail.com

د/ أحمد السيد محمد أبو دنيا

مدرس بقسم المحاسبة

كلية التجارة – جامعة المنوفية

Ahmed_donia20100@yahoo.com

مجلة البحوث التجارية - كلية التجارة جامعة الزقازيق

المجلد السادس والأربعون - العدد الرابع أكتوبر 2024

رابط المجلة: <https://zcom.journals.ekb.eg/>

أثر الإفصاح عن الأمور الرئيسية للمراجعة على جودة المراجعة وإنعكاسه علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات: أدلة من السعودية

الملخص :

استهدف البحث دراسة أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وإنعكاسه علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ولتحقيق أهداف البحث واختبار فروضها أخذت عينة من شركات المساهمة المدرجة في هيئة سوق المال السعودي موزعة على عدد من القطاعات الاقتصادية المختلفة. ولقد توصل البحث إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود تأثير ذو دلالة إحصائية للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير مراقب الحسابات، ووجود تأثير ذو دلالة إحصائية للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة عملية المراجعة، ووجود تأثير ذو دلالة إحصائية لجودة عملية المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود تأثير ذو دلالة إحصائية للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة عملية المراجعة وانعكاس ذلك على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات. ويوصي البحث بضرورة اهتمام المنظمات المهنية السعودية بتخفيض فترة الإفصاح عن التقارير المالية من 90 يوماً من تاريخ نهاية السنة المالية إلى 60 يوماً لتتوافق مع متطلبات المنظمات المهنية الدولية مما ينعكس إيجابياً على كفاءة المعلومات المحاسبية في سوق الأوراق المالية السعودي، كما يوصى البحث الجهات المنظمة لمهنة المراجعة في الدول العربية ومن بينها مصر سرعة التحول إلى تطبيق النموذج الجديد لتقرير المراجعة الخارجية والذي يتضمن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية، نظراً لما يحققه ذلك من مزيد من الشفافية في المعلومات المحاسبية والتي تؤثر على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات كما أوضحت الدراسة التطبيقية.

الكلمات المفتاحية : الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية – فترة تأخير مراقب الحسابات – جودة عملية المراجعة.

أولاً: مقدمة ومشكلة البحث

يُعتبر تقرير مراقب الحسابات ومحتواه هو أداة التواصل الأساسية بين مستخدمي التقارير المالية ومراقبي الحسابات فيما يتعلق بعملية المراجعة، حيث يعتمد مستخدمي التقارير المالية عند اتخاذ قراراتهم الاستثمارية والائتمانية على رأي مراقب الحسابات في تقرير المراجعة عن مدى صدق وعدالة القوائم المالية في التعبير عن المركز المالي للشركات ونتائج أعمالها وتدفقاتها النقدية (خلف، 2023)، لذا فإن أحد أهم توقعات مستخدمي التقارير المالية هو الإفصاح عن المعلومات المالية الواردة في تقرير مراقب الحسابات في الوقت المناسب حيث يؤدي إعداد التقارير المالية في الوقت المناسب إلى زيادة الموثوقية في المعلومات المالية التي تفصح عنها القوائم المالية التي تمت مراجعتها بواسطة مراقب الحسابات، وهذه التوقعات تضع ضغوطاً على مراقبي الحسابات لتقديم تقاريرهم عن القوائم المالية في الوقت المناسب.

وبالرغم من ذلك إلى أن مراقبي الحسابات قد لا يتمكنون من تقديم تقريرهم عن القوائم المالية في الوقت المناسب بما يتماشى مع توقعات مستخدمي التقارير المالية ويرجع ذلك إلى العديد من العوامل أهمها عوامل تتعلق بالشركات محل المراجعة، وعوامل تتعلق بمكاتب المراجعة، وعوامل تتعلق بتقرير المراجعة. فبالنسبة لخصائص الشركات محل المراجعة فقد توصلت دراسة كلا من (Abdillah, et al., 2019; Habib, et al., 2019; Durand, 2019) إلى أن الشركات الأكبر حجماً والأكثر ربحية والتي تتمتع بأداء مالي أفضل تكون لديهم فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات أقصر، في حين أن الشركات المحفوفة بالمخاطر والوضع المالي الضعيف/السيء تكون لديهم فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات أطول. وفيما يتعلق بخصائص مكاتب المراجعة (حجم مكتب المراجعة – التخصص الصناعي – فترة المراجعة)، فقد توصلت دراسة (Kusin & Kadri, 2020) إلى أنه كلما إرتبطت الشركات محل المراجعة بأحد مكاتب المراجعة الكبرى BIG 4 كان لديهم فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات أقصر، وتوصلت دراسة (Rusmin & Evans, 2019) إلى أنه كلما إرتبطت الشركات محل المراجعة بمراقب حسابات متخصص صناعياً في نشاط الشركة كان لديهم فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات أقصر، في حين توصلت دراسة (Abdillah, et al., 2019) إلى عدم وجود ارتباط بين فترة المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وفيما يتعلق بنوع تقرير المراجعة وعلاقته بفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات فقد توصلت دراسة (Leventis, et al., 2005) إلى أن الشركات محل المراجعة التي يصدر

بشأنها تقرير مراجعة يتضمن رأياً متحفظاً أو أن يتضمن تقرير مراجعتها شكاً في استمرارية المنشأة تكون لديهم فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات أطول. وبصفة عامة يفضل مستخدمو التقارير المالية أن تكون فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات قصيرة لأنها تعني إصدار أسرع لرأي مراقب الحسابات وبالتالي حكم أسرع على مصداقية البيانات المالية للشركة (Habib, et al., 2019).

ولقد أدت الانهيارات المالية التي تعرضت لها العديد من الشركات ذات النقل الاقتصادي الكبير في نهاية القرن العشرين وأوائل القرن الحادي والعشرين ظهور العديد من الشكوك لدى أصحاب المصالح بشأن إمكانية الإعتماد على تقرير مراقب الحسابات النمطي، وقد دعا ذلك إلى قيام العديد من الدراسات مثل (Mock et al., 2013; Cordoş & Fulop, 2015; kitiwong, 2019; Srijunpetch, 2019, & العماوي، 2020) بتقييم جودة المحتوى المعلوماتي لتقرير مراقب الحسابات، وتوصلت هذه الدراسات إلى وجود قصور في تفاعل واتصال مراقبي الحسابات مع المستخدمين والمكلفين بالحوكمة، وإنخفاض المحتوى الإعلامي لتقرير مراقب الحسابات حيث أنه ذو قيمة معلوماتية منخفضة وشفافية أقل كما أنه لا يوفر معلومات ملاءمة ومفيدة لإتخاذ القرارات عن المنشأة، وبالتالي زيادة عدم تماثل المعلومات، وقد أوصت هذه الدراسات بضرورة تطوير المحتوى الاعلامي لتقرير مراقب الحسابات بالشكل الذي يعزز من قيمته التواصلية ليتلائم مع التوقعات المعقولة لمستخدميه ويخفض من خطر عدم تماثل المعلومات قدر الامكان. وحتى يحقق تقرير مراقب الحسابات الهدف منه بحيث يصبح تقريراً ذو محتوى معلوماتي مؤثر في سلوك أصحاب المصالح المتعارضة لابد من عملية تطوير دائمة لمحتواه وما تتضمنه فقراته وبصورة تتفق مع احتياجات مستخدميه (عبد العال، 2020)، وهذا ما أكدت عليه بعض الدراسات السابقة حول فجوة التوقعات طلب مستخدموا البيانات المالية لمزيد من المعلومات في تقرير مراقب الحسابات، حيث أن التوسع في تقرير مراقب الحسابات يجعل مراقبوا الحسابات قادرين على توصيل معلومات مالية ذات قيمة أعلى لمستخدمي البيانات المالية (Asare & Wright, 2012). هذا وقد صاحبت الإنهيارات المالية أيضاً قيام العديد من الجهات المهنية والتنظيمية ذات الصلة بمجال المراجعة مثل مجلس معايير المراجعة والتأكيد الدولي (IAASB)، مجلس الإشراف المحاسبي علي الشركات العامة (PCAOB) ومجلس التقارير المالية (FRC) في المملكة المتحدة، بإعادة النظر في شكل ومحتوى تقرير مراقب الحسابات المستقل، حيث تم البدء في نموذج تقرير

المراجعة الموسع وذلك عن طريق إدخال العديد من التعديلات على هذا التقرير بهدف تحسين جودته وزيادة قيمته المضافة، ومن ثم تضيق فجوة التوقعات قدر الإمكان (Mock et al., 2016; Nwaobia et al., 2013)، من خلال إجراء عدد من التحديثات المتتالية على معايير المراجعة حيث قام مجلس معايير المراجعة والتأكيد الدولي (IAASB) بإجراء تعديلات على كل من معيار المراجعة الدولي (IAS: 700) بعنوان "تكوين الرأي والتقرير عن القوائم المالية"، وتعديل معيار المراجعة الدولي (IAS: 705) بعنوان "التعديلات عن الرأي في تقرير المراجع المستقل"، وتعديل معيار المراجعة الدولي رقم (IAS: 570) بعنوان "الإستمرارية"، وتعديل معيار المراجعة الدولي رقم (IAS: 720) بعنوان "مسؤوليات المراجع ذات العلاقة بالمعلومات الأخرى".

كما أصدر مجلس معايير المراجعة والتأكيد الدولي (IAASB) معيار المراجعة الدولي رقم (IAS:701) بعنوان: "الإبلاغ عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات المستقل"، بهدف إيصال الأمور التي يعتبرها مراقب الحسابات أكثر أهمية أثناء عملية المراجعة (IAASB, 2015) ويُعد هذا التغيير الأكثر أهمية في هيكل تقرير مراقب الحسابات. وفي ضوء معيار المراجعة الدولي (ISA 701) تعرف أمور المراجعة الرئيسية على أنها تلك الأمور التي كانت لها بحسب الحكم المهني لمراقب الحسابات الأهمية البالغة عند مراجعة القوائم المالية للفترة الحالية ويتم اختيار الأمور الرئيسية للمراجعة من بين الأمور التي يتم إبلاغها للمكلفين بالحوكمة بهدف زيادة شفافية تقرير مراقب الحسابات وتعزيز قيمته الاتصالية، وطبقاً لمعيار المراجعة الدولي رقم (ISA 701) يجب على مراقب الحسابات باستخدام حكمه المهني مايلي:

- تحديد الأمور الرئيسية للمراجعة: حيث يجب على مراقب الحسابات أن يحدد من بين الأمور التي تم إبلاغها للمكلفين بالحوكمة تلك الأمور التي تطلبت اهتماماً كبيراً منه عند تنفيذ المراجعة، وعند إجراء هذا التحديد يجب على مراقب الحسابات أن يأخذ في الحسبان ما يلي:

(أ) المجالات التي يرتفع فيها خطر التحريف الجوهرى أو المخاطر المهمة المحددة وفقاً لمعيار المراجعة (315)، (ب) المجالات الواردة في القوائم المالية والتي انطوت على اجتهاد مهم من جانب الإدارة بما في ذلك التقديرات المحاسبية التي تم تحديد أنها تحتوي على عدم تأكد مرتفع في التقدير، (ج) التأثير الواقع على المراجعة بسبب الأحداث أو المعاملات المهمة التي وقعت خلال الفترة.

- الإفصاح عن الأمور الرئيسية للمراجعة: حيث يجب على مراقب الحسابات أن يوضح كل أمر من الأمور الرئيسية للمراجعة في قسم منفصل وباستخدام عنوان فرعي مناسب في تقريره تحت العنوان الرئيسي "الأمور الرئيسية للمراجعة"، والسبب في اعتبار الأمر أحد الأمور التي لها أهمية بالغة عند المراجعة، ومن ثم تم تحديده وبأنه أمر من الأمور الرئيسية للمراجعة وكيفية معالجة الأمر أثناء المراجعة.

- الظروف التي لا يتم فيها الإفصاح في تقرير مراقب الحسابات عن أمر تم تحديده بأنه أحد الأمور الرئيسية للمراجعة: حيث يجب على مراقب الحسابات أن يوضح في تقريره كل أمر من الأمور الرئيسية للمراجعة ما لم تمنع الأنظمة أو اللوائح الإفصاح العلني عن هذا الأمر وذلك في ظروف نادرة للغاية، أن الأمر ينبغي ألا يتم الإبلاغ عنه في تقريره حيث أن التبعات السلبية للقيام بذلك من المتوقع بدرجة معقولة أن تفوق فوائد المصلحة العامة المترتبة على هذا الإفصاح ولا ينطبق ذلك إذا كانت المنشأة قد أفصحت للجمهور عن معلومات بشأن هذا الأمر.

- الاتصال بالمكلفين بالحوكمة: يجب على المراجع أن يبلغ المكلفين بالحوكمة بما يلي: (أ) الأمور التي حدد أنها من الأمور الرئيسية للمراجعة؛ أو (ب) قراره بعدم وجود أمور رئيسية للمراجعة ليتم الإفصاح عنها في تقريره.

وتعتبر إضافة فقرة أمور المراجعة الرئيسية في تقرير مراقب الحسابات طبقاً لمعيار المراجعة الدولي ISA-701 والذي يلزم مراقبي الحسابات بالإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في فقرة مستقلة بتقرير مراقب الحسابات أمراً مهماً لأصحاب المصلحة لإتخاذ قرارات مدروسة ومن أجل تعزيز التواصل بين مستخدمي التقارير المالية مع مراقب الحسابات عبر تقارير المراجعة (Sakin & Yildirim, 2022) ، وقد يحتاج التحقق من أمور المراجعة الرئيسية KAM والإفصاح عنها إلى زيادة إجراءات المراجعة والتي تتطلب بطبيعة الحال إلى مزيد من الجهود الإضافية والتي تستغرق وقتاً طويلاً، وهذا يزيد من مقدار الوقت الذي يحتاجه مراقبوا الحسابات لإكمال تقارير المراجعة الخاصة بهم، مما يؤدي إلى زيادة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات والتي يقصد بها الفترة بين تاريخ نهاية السنة المالية للشركة وتاريخ إصدار تقرير مراقب الحسابات، فضلاً عن زيادة أتعاب المراجعة، (Durand, 2019; Lin & Wang, 2023; dos Santos Marques, et al., 2019)

ومع تنظيم المجلس الدولي لمعايير المراجعة والتأكيد the International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB) معياراً دولياً جديداً للمراجعة ISA-701 في يناير 2015 يتضمن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في تقرير مراقب الحسابات لمستخدمي التقارير المالية، أصبحت التأثيرات المحتملة للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAM على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات ARL مجال اهتمام الكثيرين، حيث يمكننا تقدير تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAM على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات ARL بطريقتين: أولاً يمكننا التنبؤ بأن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAM لن يخلق عبئاً إضافياً كبيراً على أعمال المراجعة لأن جزء كبير من الجهود المطلوبة للإفصاح عن تلك الأمور قد تم تنفيذها بالفعل أثناء عملية المراجعة حيث قام مراقب الحسابات بتحديد أمور المراجعة الرئيسية مسبقاً وأخذها في الاعتبار عند تخطيط وتنفيذ عملية المراجعة، بالإضافة إلى أن مراقب الحسابات قد يكون توصل إلى رأيه في وقت مبكر من عملية المراجعة بهذه الأمور وقام بتنظيم الاختبارات وفقاً لذلك ولا يحتاج إلى وقت إضافي لإجراء اختبارات إضافية، هذا وقد يتعامل مراقبوا الحسابات مع هذه الأمور كإجراء شكلي وبالتالي فإن جهودهم الفعلية لن تتغير بشكل كبير مما يؤدي إلى تأثير ضئيل على فترة تقرير مراقب الحسابات (خلف، 2023; Al-mulla & Bradbury, 2022; (Abdullatif, et al., 2023).

ومن ناحية أخرى فإن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAM قد يؤدي إلى فحص وتقييم أكثر تفصيلاً لهذه الأمور التي يهتم بها مراقبوا الحسابات بالفعل والتي يترتب عليها بذل المزيد من الجهود الإضافية لتحديد أمور المراجعة الرئيسية وجمع مزيد من أدلة المراجعة الكافية والمناسبة للتحقق من هذه الأمور المفصح عنه وتوثيقها، فضلاً عن التدريب اللازم لمراقبي الحسابات على تنفيذ متطلبات الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وبالتالي زيادة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، كما أن المناقشات المستفيضة بين فريق عمل المراجعة وكذلك المناقشات المحتملة بين مراقب الحسابات والإدارة ولجنة المراجعة بخصوص أمور المراجعة الرئيسية التي سيتم الإفصاح عنها قد يؤدي إلى زيادة الوقت الذي يحتاجه مراقب الحسابات للإنتهاء من عملية المراجعة وإبداء الرأي وإطالة فترة المراجعة والذي ينتج عنه زيادة في أتعاب المراجعة وزيادة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (خلف، 2023; Reid, et al., 2019; Sakin & Yildirim, 2022; Lee, et 2023).

(al.,2024)، وقد يرجع زيادة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات إلى تسويق رأي المراجع حيث أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يكون تسويق لرأي المراجع (Lin & Wang, 2023). وبعد الاعتماد على تقرير مراقب الحسابات الموسع والذي يتضمن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية لمستخدمي التقارير المالية، أصبحت التأثيرات المحتملة للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAM على جودة عملية المراجعة مجال اهتمام الكثيرين، حيث وجد Reid et al. (2019) أنه بعد اعتماد تقرير مراقب الحسابات الموسع في المملكة المتحدة فإن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات له تأثير على جودة المراجعة والقيمة المطلقة للاستحقاقات في قياس جودة الأرباح في التقارير المالية. في حين قام Gutierrez, et al., (2018) بدراسة تجريبية لآثار تنفيذ تقرير مراقب الحسابات الموسع على جودة المراجعة، أتعاب المراجعة، وردود أفعال المستثمرين. وأظهرت نتائج الدراسة أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في تقرير مراقب الحسابات يترتب عليه زيادة طفيفة في أتعاب المراجعة، ولكن ليس له تأثير كبير على جودة المراجعة ورد فعل المستثمرين. وكشف المزيد من الفحص عن وجود علاقة إيجابية بين طول تقرير مراقب الحسابات الموسع وعدد أمور المراجعة الرئيسية حيث يرتبط الكشف عن أمور المراجعة الرئيسية بشكل كبير بجودة المراجعة وأتعاب المراجعة.

كما أشارت دراسة كلا من Kachelmeier et al., (2020) و Brasel, et al., (2016) أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في تقرير مراقب الحسابات يُفسره مستخدموا تقارير مراقبي الحسابات على أنه إخلاء المسؤولية مما يؤدي إلى تقليل المسؤولية على مراقبي الحسابات، وبشكل عام فإن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في تقرير مراقب الحسابات يُقلل من مخاطر الدعاوي القضائية المستقبلية ضد مراقبي الحسابات وهذا يشير إلى جودة عملية المراجعة. وقد أكدت دراسة (Sirois, et al., (2018) و Christensen, et al. (2014) أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات يؤثر على عملية اتخاذ القرار لدى المستثمرين. بينما أشارت دراسة (Lennox et al. (2017) أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية الإضافية بتقرير مراقب الحسابات يمكن أن يعزز قيمة الاتصال والمعلومات المفيدة للتقرير عن طريق توفير المزيد من الشفافية عن المراجعة التي تم تنفيذها، كما أن تركيز مراقب الحسابات على الأمور التي يجب الإفصاح عنها يساعد أصحاب المصلحة على فهم الظروف التي واجهت مراقب الحسابات أثناء تنفيذ عملية المراجعة، ويزيد بشكل غير مباشر من الشك المهني لدى مراقب الحسابات مما

سيساهم في زيادة جودة المراجعة، فضلاً عن تعزيز ثقة أصحاب المصلحة في مراقب الحسابات بالإضافة إلى أهمية المراجعة (Sakin & Yildirim, 2022).

وبتحليل الدراسات السابقة تبين أن هناك تعارض بين نتائج الدراسات التي تناولت طبيعة العلاقة بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وبين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، فبعضها أشار إلى وجود تأثير إيجابي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (بلال والإسداوي، 2020; خلف، 2023، Al-mulla, & Bradbury, 2023; Nguyen & Kend, 2022; 2022; وبالعكس ذلك توصلت دراسات أخرى إلى وجود تأثير سلبي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (Kawamoto, et al., 2021; Baatwah, et al., 2022; Lee, et al., 2024) في حين أشارت دراسات أخرى أنه لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (Bédard, et al., 2019; Reid, et al., 2019; Sakin & Yildirim, 2022; Abdullatif, et al., 2023).

كما يوجد تعارض لنتائج الدراسات التي تناولت العلاقة بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وجودة المراجعة، حيث وجدت دراسة كل من (Li, 2017; Kitiwong & Sarapaivanich, 2020; Rautiainen et al., 2021; Yang, 2021; Ngu yen & Kend, 2021) أنه لا يوجد تأثير للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على رد فعل السوق وكذلك علي جودة المراجعة، كما أن المراجعين والمنظمين وواضعي المعايير يقرون بأن الإفصاحات المتعلقة بأمور المراجعة الرئيسية إما مكلفة أو تستغرق وقتاً طويلاً للتنفيذ (Nguyen & Kend, 2021)، ومع ذلك، فإن مراقبي الحسابات الذين يركزون على الكفاءة اعتبروا أن أمور المراجعة الرئيسية تجعل عملية المراجعة أكثر سلاسة، علاوة على ذلك، فإن استخدام أمور المراجعة الرئيسية قد يحسن فعالية المراجعة (Rautiainen et al., 2021; Nguyen & Kend, 2021). وبالعكس ذلك توصلت دراسة (Matta & Feghali, 2021) أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يقلل من عدم تماثل المعلومات، ويزيد الثقة في مهنة المراجعة ويقلل من فجوة التوقعات في المراجعة، بالإضافة إلى تحسين جودة المراجعة (Suttipun, 2021). وفي ذات السياق أكدت دراسة (Zeng, et al., 2021) أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يؤدي إلى زيادة جودة المراجعة بشكل كبير.

كما يوجد تعارض لنتائج الدراسات السابقة التي تناولت العلاقة بين جودة عملية المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ويرجع ذلك إلى العديد من من العوامل أهمها اختلاف بيئة التطبيق ومنهجيتها ونطاقها الزمني واختلاف حجم العينة التي طبقت عليها الدراسة واختلاف البيئات التنظيمية والقانونية ومدى تطبيق وإرساء قواعد الحوكمة في كل دولة، فضلا عن تعدد واختلاف مؤشرات الحكم على جودة عملية المراجعة.

ويتضح مما سبق أن بعض الدراسات أشارت (بلال والإسداوي، 2020; خلف، 2023 -AI- mulla, & Bradbury, 2022; Nguyen & Kend, 2022; المراجعة الرئيسية يؤثر سلبياً على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وأشار البعض الآخر (Zeng, et al., 2021; Suttipun, 2021; Rautiainen et al., 2021; Nguyen & Kend, 2021 إلى أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يؤثر إيجابياً على جودة عملية المراجعة، كما أشارت بعض الدراسات (حمودة، 2018; حمودة وآخرون، 2023; Rusmin Bhuliyani, & Evans, 2017; Nguyen et al; Dao & Pham, 2014; Habib (2011; إلى أن جودة عملية المراجعة متمثلة في (التخصص الصناعي، حجم مكتب المراجعة، رأي مراقب الحسابات، سمعة مراقب الحسابات) تؤثر سلبياً على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وبناءً على ذلك يعتقد الباحثون بإمكانية أن يكون لجودة عملية المراجعة تأثير وسيط سلبي بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات ونتيجة لمحدودية الدراسات السابقة التي اختبرت أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة عملية المراجعة وانعكاسات ذلك على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات فيرى الباحثون ضرورة التحقق من ذلك الأثر حتى يمكن الوصول لصورة أكثر شمولية عن الأبعاد التي يمكنها التأثير على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ولذلك يسعى البحث إلى دراسة وتحليل أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وإنعكاسه علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وعليه فإن هذا البحث يحاول الإجابة على التساؤلات التالية:

1. ما هو اثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات؟
2. ما هو اثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة؟
3. ما هو اثر جودة المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات؟

4. ما هو أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وإنعكاس ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات؟

ثانياً: أهداف البحث

يتمثل الهدف الرئيسي للبحث في بيان أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وانعكاس ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وفي سبيل تحقيق هذا الهدف يسعى البحث إلى تحقيق الأهداف التالية :

1. دراسة وتحليل أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات السعودية المقيدة بهيئة سوق المال السعودي.
2. دراسة وتحليل أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة بالشركات السعودية المقيدة بهيئة سوق المال السعودي.
3. دراسة وتحليل أثر جودة المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات السعودية المقيدة بهيئة سوق المال السعودي.
4. دراسة وتحليل أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وإنعكاسه ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات السعودية المقيدة بهيئة سوق المال السعودي.

ثالثاً: أهمية البحث

يكتسب البحث أهميته العلمية والعملية من خلال ما يلي :

1. ثدرة الدراسات المحاسبية المنشورة التي تدرس تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وانعكاس ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وبصفة خاصة في السعودية، وبالتالي يُعد هذا البحث إضافة علمية للأدب المحاسبي في هذا الصدد.
2. تتمثل أهمية هذا البحث من الناحية العملية في محاولة تحديد التعديلات التي أدخلتها معايير المراجعة الدولية الجديدة علي هيكل ومحتوي تقرير مراقب الحسابات من وجهة نظر أطراف عملية المراجعة والتي من المتوقع أن تزيد من جودة المحتوى الإعلامي لهذا التقرير.
3. يقدم البحث دليلاً عملياً لمدى تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وكذلك يقدم دليلاً علمياً لمدى تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وإنعكاسها علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، كما يقدم

دليلاً علمياً لمدى تأثير جودة المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، بالإضافة إلى تقديم دليلاً علمياً لمدى تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وإنعكاسه ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

رابعاً: نطاق وحدود البحث

1. يقتصر البحث علي دراسة أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة وإنعكاسها علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات السعودية المقيدة بهيئة سوق المال السعودي، كما تقتصر فترة الدراسة في البحث على السنوات من 2017 حتي 2021.
2. يخرج عن نطاق الدراسة التطبيقية المؤسسات المالية (البنوك – شركات التأمين) والصناديق العقارية المتداولة، نظراً لإختلاف طبيعة أنشطتها والقواعد الرقابية فيها.
3. أن قابلية نتائج البحث للتعميم ستكون مشروطة بضوابط اختيار عينة الدراسة.

خامساً: منهج البحث

اعتمد الباحثون علي كلاً من المنهج الاستنباطي والمنهج الاستقرائي وذلك علي نحو متكامل، حيث استخدم الباحثون المنهج الاستنباطي في بناء الفروض في الإطار النظري من خلال تحليل الدراسات السابقة المرتبطة بموضوع البحث، كما استخدم الباحثون المنهج الاستقرائي في اختبار الفروض النظرية التي تم التوصل إليها في الإطار النظري.

سادساً: خطة البحث

انطلاقاً من مشكلة البحث وهدفه وفي ضوء حدوده سيتم تقسيم ما تبقي من البحث إلي ثلاثة أقسام رئيسية حيث تناول القسم السابع تحليل الدراسات السابقة واشتقاق فروض البحث، وتناول القسم الثامن الدراسة التطبيقية، وتناول القسم التاسع النتائج والتوصيات والدراسات المستقبلية.

سابعاً: تحليل الدراسات السابقة واشتقاق فروض البحث

تستمد أي دراسة جذورها من الدراسات السابقة والتي تعبر عن جهود تمت في مجال البحث، وسوف نعرض أهم الدراسات السابقة التي تناولت أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وكذلك الدراسات السابقة التي تناولت أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة عملية المراجعة، وكذلك الدراسات السابقة التي تناولت أثر جودة المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ومن ثم اشتقاق فروض البحث وذلك على النحو التالي:

1/7 الدراسات التي تناولت أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات:

استهدفت دراسة Reid, et al., (2019) تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في تقرير مراقب الحسابات على جودة التقارير المالية وأتعب المراجعة بالمملكة المتحدة (UK)، ولتحقيق أهداف الدراسة واختبار فروضها تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة من الشركات الصناعية بالمملكة المتحدة (UK) خلال سنتين قبل تطبيق المعيار الخاص بالإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات وسنتين بعد تطبيقه. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات يؤثر بشكل إيجابي في جودة التقارير المالية في المملكة المتحدة، كما لا يوجد تغييراً كبيراً في أتعب المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات "الفترة بين نهاية السنة المالية للشركة وتاريخ إصدار تقرير مراقب الحسابات" عند الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات مما يشير إلى أن الجهد والوقت لإعداد تقارير المراجعة لم يتغير بشكل كبير بعد الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية.

واستهدفت دراسة Bédard, et al., (2019) آثار تقارير المراجعة الموسعة والمتمثلة في الإفصاح عن أمور المراجعة الحرجة (CAM) التي أدخلت مؤخراً في الولايات المتحدة أو الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية (KAM) التي أدخلها واضعوا المعايير الدولية في تقرير مراقب الحسابات، حيث تم دراسة أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على المستثمرين وعلى عملية المراجعة. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات لا يؤثر على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وأتعب المراجعة وجودة عملية المراجعة، أي أن تقرير مراجعة الحسابات الفرنسي الموسع لم تكن له نتائج إيجابية على المستثمرين وكذلك مراجعة الحسابات.

واستهدفت دراسة بلال والإسداوي (2020) أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على عدم تماثل المعلومات وإبطاء تقرير المراجعة، ولتحقيق أهداف الدراسة واختبار فروضها تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة مكونة من 105 شركة من الشركات المساهمة المقيدة بسوق الأوراق المالية بالمملكة العربية السعودية موزعة على سبع عشرة قطاعاً اقتصادياً غير مالي. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين

الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بمعنى أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية أدى إلى زيادة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ويرجع ذلك إلى زيادة الإجراءات التي يتطلبها تحديد وصياغة وتوصيل أمور المراجعة الرئيسية لمستخدمي التقارير المالية. كما أجرى الباحثان تحليلاً إضافياً لأثر عدد أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها على عدم تماثل المعلومات وإبطاء تقرير المراجعة، وأشارت النتائج إلى وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين عدد أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها وعدم تماثل المعلومات، وعلاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين عدد أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها وإبطاء تقرير المراجعة..

بينما تناولت دراسة (Kawamoto, et al., (2021) العلاقة بين فقرة أمور المراجعة الرئيسية (KAM) وفترة تأخير تقارير المراجعة في البرازيل. ولتحقيق أهداف البحث واختبار فروضه تم تحليل البيانات المالية لـ 122 شركة برازيلية في عامي 2015، 2016 حيث تم استخدام اختبار Kolmogorov-Smirnov (KS) واختبار إشارة Wilcoxon للكشف عن التغيرات في التوزيع التراكمي لتأخير تقارير المراجعة ومتوسطاته. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها انخفاض في تأخير تقرير مراقب الحسابات في الشركات التي تضمنت تقاريرها فقرة أمور المراجعة الرئيسية (KAM) في عام 2016. ومن الناحية النظرية ساهمت الدراسة في سد فجوة في الأدبيات التجريبية البرازيلية من خلال توثيق تأثير الإفصاح عن فقرة أمور المراجعة الرئيسية (KAM) على جودة عملية المراجعة وخاصة فترة تأخير تقرير المراجعة.

استهدفت دراسة (Sakin & Yildirim (2022) تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير المراجعة في تركيا، وطبيعة العلاقة بين تأخير تقرير المراجعة وخصائص الشركة محل المراجعة ومراقب الحسابات، ومن أجل فهم تأثير فقرة أمور المراجعة الرئيسية على الشركات التركية تمت مقارنة نتائج البيانات المالية لعامي 2016 و2017 للشركات غير المالية المدرجة في (BIST 100)، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن إدراج فقرة أمور المراجعة الرئيسية في تقارير المراجعة لا يؤثر على فترة تأخير تقرير المراجعة، فضلاً عن فحص بعض المتغيرات بما في ذلك أمور المراجعة الرئيسية لغرض التعرف على محددات تأخير تقرير المراجعة حيث أظهرت النتائج أن العائد على الأصول كان له تأثير سلبي كبير على فترة تأخير

تقرير المراجعة، كما لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين تأخير تقرير المراجعة والمتغيرات الأخرى بما في ذلك الحجم وشركة المراجعة وجنس مراقب الحسابات.

بينما استهدفت دراسة (Baatwah, et al., (2022) تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على أتعاب عملية المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات. ولتحقيق أهداف البحث واختبار فروضه تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة من الشركات المدرجة في سوق رأس المال العماني خلال الفترة 2012 حتى 2019، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن مراقبي الحسابات قاموا بزيادة أتعابهم بشكل كبير في الشركات التي تضمنت تقاريرها فقرة أمور المراجعة الرئيسية (KAM) ولكنهم قاموا بتخفيض كبير في فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ومن المثير للاهتمام أنه لوحظ أن الإفصاح عن فقرة أمور المراجعة الرئيسية (KAM) يرتبط بقوة بارتفاع أتعاب المراجعة وجودة عملية المراجعة حتى عندما يصدر مراقبو الحسابات تقريرهم في وقت أقصر.

واستهدفت دراسة (Al-mulla & Bradbury (2022) تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات الحسابات طبقاً لمعيار المراجعة الدولي ISA-701 والذي يلزم مراقبي الحسابات بالإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في فقرة مستقلة بتقرير مراقب الحسابات في نيوزيلندا على أتعاب المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ولتحقيق أهداف الدراسة واختبار فروضها تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة من الشركات في نيوزيلندا وعددهم 132 شركة خلال الفترة 2017 حتى 2019 ، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود ارتباط إيجابي ذو دلالة إحصائية بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية (KAM) وبين أتعاب المراجعة حيث أدى الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية إلى زيادة أتعاب المراجعة بنسبة 28%، بالإضافة إلى وجود ارتباط إيجابي ذو دلالة إحصائية بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية (KAM) وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات حيث أدى الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية إلى زيادة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات يوماً إضافياً.

واستهدفت دراسة (Nguyen & Kend (2022) التأثير المحتمل للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات الحسابات طبقاً لمعيار المراجعة الدولي ISA-701 على تقارير المراجعة وجودة عملية المراجعة وممارسات عمل المراجعين، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية (KAM) تزيد من أتعاب

المراجعة، وقد تؤدي إلى زيادة فترة تأخير مراقب الحسابات بسبب المناقشات التي تتم مع الإدارة ولجنة المراجعة بخصوص أمور المراجعة الرئيسية التي سيتم الإفصاح عنها والتي تستغرق وقتاً طويلاً للتحقق منها.

كما تناولت دراسة (Abdullatif, et al., (2023) أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ولتحقيق أهداف الدراسة واختبار فروضها تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة من الشركات الأردنية المسجلة في البورصة العامة وعددهم 194 شركة خلال السنوات الأولى من الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بتقرير مراقب الحسابات خلال الفترة 2017 حتى 2019، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أنه لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين أمور المراجعة الرئيسية التي أفصحت عنها شركات (مكاتب) المراجعة الأردنية وفترة تأخير تقرير مراقب، ووجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وكل من أتعاب المراجعة، وحجم شركة المراجعة، الرافعة المالية للشركة وإصدار تقرير مراجعة يتضمن رأياً متحفظاً مما يشير إلى أن هذه العوامل تلعب دوراً هاماً في فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، فضلاً عن وجود علاقة سلبية ذات دلالة إحصائية بين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وربحية الشركة.

كما تناولت دراسة خلف (2023) التأثيرات المحتملة لتطبيق معيار المراجعة الدولي -ISA 701 والذي يلزم مراقبي الحسابات بالإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في فقرة مستقلة بتقرير مراقب الحسابات، وذلك للتحقق من الآثار المحتملة للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة وأتعاب المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ولتحقيق أهداف الدراسة واختبار فروضها تم إجراء دراسة ميدانية على عينة مكونة من 94 من مراقبي الحسابات و 110 من مستخدمي التقارير المالية، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود اتفاق بين تصورات مراقبي الحسابات ومستخدمي التقارير المالية على أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية سيزيد من من فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات لأن كتابة تقرير مراقب الحسابات الجديد سيحتاج مزيد من الوقت والجهد، كما توصلت الدراسة إلى أن مراقبوا الحسابات يرون أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية لن تؤثر على جودة المراجعة في حين يرى مستخدموا التقارير المالية أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية سيحسن من جودة عملية المراجعة لأنه

سيزيد من اهتمام مراقب الحسابات بشأن مخاطر السمعة والتقاضي ويزيد من مستوى الشك المهني لدى مراقبي الحسابات مما يدفعهم نحو بذل المزيد من الجهود الإضافية لفحص أمور المراجعة الرئيسية وجمع مزيد من أدلة المراجعة لدعم آرائهم، كما أنه يجعل عملية المراجعة أكثر وضوحاً بالنسبة للمستخدمين مما يوفر حافزاً لدى مراقبي الحسابات والإدارة ولجان المراجعة لتغيير سلوكهم لتحسين جودة المراجعة، وأخير توصلت الدراسة إلى أن مراقبوا الحسابات يرون أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية سيزيد من أتعاب المراجعة لأنه سيحتاج زيادة ساعات عمل المراجعة في حين يرى مستخدمي التقارير المالية أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية لن يكون له تأثير على أتعاب المراجعة لأن جزء كبير من الجهود المطلوبة للإفصاح عن تلك الأمور قد تم تنفيذها بالفعل أثناء عملية المراجعة لأن مراقب الحسابات قام بتحديد أمور المراجعة الرئيسية مسبقاً وأخذها في الاعتبار عند تخطيط وتنفيذ عملية المراجعة.

كما تناولت دراسة (Lee, et al., (2024) تأثير تنفيذ متطلبات الإفصاح عن أمور المراجعة الحرجة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وأتعاب المراجعة في الولايات المتحدة الأمريكية، ولتحقيق أهداف الدراسة واختبار فروضها تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة من الشركات بالولايات المتحدة الأمريكية خلال سنة 2018 قبل تطبيق المعيار الخاص بالإفصاح عن مراجعة الأمور الحرجة وسنتين (2019 و 2020) بعد تطبيق المعيار، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن تنفيذ متطلبات الإفصاح عن أمور المراجعة الحرجة تقلل من فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات في الولايات المتحدة الأمريكية مما يجعل تقارير المراجعة في الوقت المناسب بينما لم يؤثر بشكل كبير على أتعاب المراجعة، كما أشارت الدراسة إلى أن الإفصاح عن أمور المراجعة الحرجة قد تزيد من التعاون المشترك بين مراقبي الحسابات والمديرين وتوفر المزيد من المحتوى المعلوماتي وتحسين كفاءة وجودة عملية المراجعة.

كما تناولت دراسة (Rahaman & Bhuiyan (2024) تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، بالإضافة إلى الدور المعدل لحجم الشركة على العلاقة بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات. ولتحقيق أهداف الدراسة واختبار فروضها تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة من أفضل شركات ASX 300 في استراليا خلال الفترة من 2018 حتى عام 2020، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يؤدي إلى تخفيض فترة تأخير تقرير

مراقب الحسابات بشكل عام وبشكل خاص في الشركات الكبيرة. فضلاً عن أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يُقلل من فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات عندما يكون المستوى التعليمي لرئيس لجنة المراجعة أعلى.

واستناداً على ما سبق يمكن القول بوجود اختلاف فيما بين نتائج الدراسات السابقة حول الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ما بين تأثر إيجابي (بلال والإسداوي، 2020؛ خلف، 2023؛ Nguyen & Kend, 2023; Al-mulla, & Bradbury, 2022; 2022; وتأثير سلبي (Lee, et al., 2022; Kawamoto, et al., 2021; Baatwah, et al., 2022; Bédard, et al., 2019; Reid, et al., 2019; Sakin&) أو عدم معنوية ذلك التأثير (Yildirim, 20222; Abdullatif, et al., 2023) ويرجع ذلك إلى العديد من من العوامل أهمها اختلاف بيئة التطبيق ومنهجيتها ونطاقها الزمني واختلاف حجم العينة التي طبقت عليها الدراسة واختلاف البيئات التنظيمية والقانونية ومدى تطبيق وإرساء قواعد الحوكمة في كل دولة، ولذلك يسعى البحث إلى دراسة وتحليل تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات في بيئة الممارسة المهنية السعودية، وعليه يمكن اشتقاق الفرض الأول للبحث على النحو التالي:

" لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب

الحسابات بشركات عينة الدراسة "

2/7 الدراسات التي تناولت أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة:

هناك العديد من الدراسات التي قامت بتوضيح بطبيعة العلاقة بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وجودة المراجعة في عدد من الدول في ضوء وجهات نظر مختلفة فعلي سبيل المثال دراسة (Li, 2017; Kitiwong & Sarapaivanich, 2020; Rautiainen et al., 2021; Yang, 2021; Suttipun, 2021; Matta & Feghali , 2021; Al Lawati & Hussainey, 2022; ;Bepari et al., 2023; Pasc et al., 2023)؛ طنطاوي، 2023

حيث هدفت دراسة (Li (2017) إلى التحقق من فائدة إضافة أمور المراجعة الرئيسية إلى تقرير المراجعة. تم الاستناد إلى تقرير المراجعة لعدد (84) شركة مدرجة في سوق أسهم (A+H) في الصين عام 2016، حيث قامت الدراسة بفحص نموذجين لفهم فوائد الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية أولهما نموذج لتقييم محتواها (رد فعل السوق) وثانيهما نموذج آخر لتقييم

الخصائص الرئيسية للمراجعة: الجودة (وتقاس بالأرباح المتراكمة غير المتوقعة). إما الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية فقد تم قياسها من خلال متغير وهمي إذا إفصح في تقرير المراجعة عن أمور المراجعة الرئيسية يأخذ القيمة 1، 0 بخلاف ذلك. وتوصلت الدراسة إلى فيما يتعلق بإضافة أمور المراجعة الرئيسية تؤثر على المستثمرين (رد فعل السوق) وجودة المراجعة. نجد أنه لا توجد فوائد واضحة في الواقع، لم يتفاعل السوق بشكل كبير مع الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية. إلى جانب ذلك، لم يُظهر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية جودة مراجعة أعلى.

بينما حاولت دراسة (Kitiwong & Sarapaivanich (2020) إلى الإجابة على التساؤل عما إذا كان تنفيذ متطلبات ISA 701 قد إدي إلي تحسين جودة المراجعة أم لا في تايلاند. وقد تكونت عينة الدراسة من 1519 ملاحظة ثابتة تم الحصول عليها من (312) شركة في تايلاند وغطت البيانات الفترة من (2014 إلى 2018)، اي العامين السابقين (2014 & 2015) وعامين بعد (2016 & 2017) لتطبيق معيار IAS 701 أمور المراجعة الرئيسية في عام 2016. وتم قياس جودة المراجعة من خلال نموذج Jones's أما الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية فقد تم قياسها من خلال متغير وهمي إذا إفصح تقرير المراجعة عن أمور المراجعة الرئيسية يأخذ القيمة 1 وبخلاف ذلك 0. توصلت الدراسة الي بعض الأدلة الضعيفة على أن إفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية أدى إلى تحسين جودة المراجعة بسبب بذل مراقبي الحسابات مزيداً من الجهد في عمليات المراجعة التي يتم إجراؤها بدقة بعد تنفيذ أمور المراجعة الرئيسية. ومن المثير للاهتمام، أن عدد أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها والأنواع الأكثر شيوعاً من أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها لا ترتبط بجودة المراجعة فقط. حيث أن أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها والمتعلقة بعمليات الاستحواذ هي أكثر إفادة لأن وجود هذا النوع من أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها يشير إلى احتمال أكبر لإعادة البيانات المالية التي يتم إجراؤها في عام لاحق.

وقامت دراسة (Matta & Feghali (2021 بتوضيح تأثير أمور المراجعة الرئيسية على جودة المعلومات المالية وقيمتها بالنسبة لمراقبي الحسابات اللبنانيين. يتم تحديد قيمة أمور المراجعة الرئيسية من خلال جودة المعلومات المالية وقدرتها على المساعدة أثناء قرارات الاستثمار وتأثيرها على فجوة توقعات. أعتمدت الدراسة علي اسلوب الاستبيان من خلال استبيان تم ملؤه من قبل 38 مراقب حسابات يقومون بمراجعة حسابات البنوك اللبنانية. تتكون البيانات المجمع من البيانات

المتعلقة بأمور المراجعة الرئيسية مثل جودة المعلومات المالية، قرار الاستثمار وفجوة توقعات المقاسة بمقياس ليكرت (من 1 إلى 5). توصلت الدراسة إلي أن إعداد التقارير باستخدام "أمور المراجعة الرئيسية" يضيف قيمة لتقرير المراجعة من وجهة نظر المراجعين الخارجيين اللبنانيين، ويمكن أن يقلل من عدم تماثل المعلومات، ويزيد الثقة في المحاسبة ويقلل فجوة التوقعات. علاوة على ذلك، أن أمور المراجعة الرئيسية تعمل على تحسين فهم الجهة الخاضعة للرقابة للكيان الخاضع للرقابة، وتبني الثقة في البيانات المالية التي تم مراجعتها، وتساعد على تقليل فجوة توقعات.

في حين حاولت دراسة Rautiainen et al (2021) التحقق من كيفية إدراك المراجعين المحترفين أنفسهم لتأثير أمور المراجعة الرئيسية على جودة وفعالية المراجعة، استخدمت هذه الدراسة منهجية بحث قائمة على المسح باستخدام معلومات الاتصال الخاصة بمعظم محاسبين قانونيين فنلنديين، وقامت بأرسال استبيان إلكتروني عن طريق البريد الإلكتروني إلى (1408) محاسبين قانونيين، الذين لديهم عنوان بريد إلكتروني في سجل الأعضاء بجمعية المراجعين الفنلنديين في مايو 2018. تم إرسال بريد إلكتروني تذكير واحد إلى المستلمين بعد أسبوع واحد من الإرسال البريدي الأولي. استخدمنا متوسط وقت الاستجابة كقيمة نهائية وأكدنا أن المستجيبين المتأخرين وردودهم لم تكن مختلفة إحصائياً عن المستجيبين الأوائل وردودهم. احتوت أداة الاستطلاع على بيانات تم قياسها على مقياس ليكرت المكون من خمس نقاط وبعض الأسئلة المفتوحة. تلقينا (283) إجابة بمعدل استجابة (20.2%). وتوصلت الدراسة الي فيما يتعلق بتصورات أمور المراجعة الرئيسية إلى وجهتي نظر سائدة حول المراجعة: الجودة والكفاءة. بشكل عام، لم يعتبر المستجيبون أن أمور المراجعة الرئيسية تعمل على تحسين جودة المراجعة. ومع ذلك ، فإن مراقبي الحسابات الذين يركزون على الكفاءة اعتبروا أن أمور المراجعة الرئيسية تجعل عملية المراجعة أكثر سلاسة. علاوة على ذلك، فإن استخدام أمور المراجعة الرئيسية قد يسهل فعالية المراجعة والتعاون بين المراجعين والمديرين. توصل أيضاً إلى ثلاثة عوامل تتعلق بعمليات أمور المراجعة الرئيسية وأعمال المراجعة: الفعالية والمخاطر وعبء العمل.

بينما قامت دراسة Suttipun (2021) بفحص العلاقة بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وجودة المراجعة للشركات المدرجة في بورصة تايلاند (SET). تكون مجتمع الدراسة من (553) شركة مدرجة المدرجة في بورصة تايلاند، وتم استخدام (100) شركة مدرجة كعينة

تتألف من (13) شركة للزراعة والصناعات الغذائية، (5) شركات لصناعة المنتجات الاستهلاكية، (19) شركة للقطاع الصناعية، (20) شركة للقطاع العقارات والتشييد، (11) شركة للقطاع الموارد، (14) شركة في القطاع الخدمات و(18) شركة في القطاع التكنولوجيا، حيث إعتمدت الدراسة علي التقارير السنوية من (2016 : 2019) للشركات بحيث كان هناك (400) ملاحظة خلال العام، وتمثلت متغيرات الدراسة في جودة المراجعة تم قياسها من خلال نموذج Jones's المعدل، بينما الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية تم قياسه من خلال عدد الكلمات في فقرة أمور المراجعة الرئيسية، وعلاوه علي ذلك تم إستخدام خصائص المراجعة التي تتمثل في أتعاب المراجعة مقاسة باللوغاريتم الطبيعي لأتعاب المراجعة، مدة المراجعة متغير وهمي، حجم مكتب المراجعة مقاساً باللوغاريتم الطبيعي لإجمالي الأصول واستقلالية المراجعة مقاساً بأتعاب المراجعة لكل دخل شركة المراجعة، وتمثلت المتغيرات الحاكمة في حجم الشركة مقاسة باللوغاريتم الطبيعي لإجمالي الاصول، ربحية الشركة مقاسة بنسبة العائد علي الاصول، مخاطر الشركة مقاسة بنسبة الالتزامات إلى حقوق الملكية وعمر الشركة. وتوصلت الدراسة إلى ما يلي (1) وجود علاقة إيجابية بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وجودة المراجعة و(2) وجدت الدراسة تأثير لمدة المراجعة، وحجم شركة المراجعة، واستقلالية المراجعة، وحجم الشركة، ومخاطر الشركة علي جودة المراجعة.

وفي نفس السياق هدفت دراسة (Yang (2021) دراسة تأثير أمور المراجعة الرئيسية على رد فعل السوق وجودة المراجعة في تقرير المراجعة الذي يتطلبه (ISA 701). حيث تمثلت عينة الدراسة من (35) شركة اسبانية مدرجة في قائمة مؤشر IBEX-35 لعام 2019، باستثناء (7) صناعات مالية ومصرفية وتأمينية، حيث تمتلك هذه الشركات الهياكل المالية المختلفة والمنهجيات المتميزة لقياس أوضاعهم المالية بالمقارنة مع الصناعات الأخرى، لذلك من المهم تجنب تأثير هذه الخصائص المميزة على نتائج التحليل وكذلك إستبعاد شركة (ArcelorMittal (MTS وبالتالي تصبح العينة (27). وتمثلت متغيرات الدراسة في الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية كمتغير مستقل وتم قياسها من خلال متغير وهمي إذا إفصح تقرير المراجعة الشركة عن أمور المراجعة الرئيسية ياخذ القيمة 1 وبخلاف ذلك 0، بينما المتغير التابع تمثل في رد فعل السوق مقاساً بالعائد التراكمي غير الطبيعي وجودة المراجعة تم قياسها بالإستحقاقات غير التقديرية، وتمثلت المتغيرات الحاكمة في الحجم، الرفع المالي، العائد علي الاصول، معدل النمو والخسارة. وتوصلت الدراسة

الي لا يوجد تأثير للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية رد فعل السوق وكذلك علي جودة المراجعة.

تقوم دراسة (Al Lawati & Hussainey (2022) بدراسة محددات أمور المراجعة الرئيسية في تقرير مراقب الحسابات. وعلى وجه الخصوص، قمنا بدراسة تأثير تداخل مدراء لجان المراجعة على كمية الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية. كما نقوم أيضاً بفحص النتائج المترتبة على الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية. نقوم باختبار لمعرفة ما إذا كانت كمية الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية تؤثر على جودة المراجعة. وكانت سلطنة عمان من أوائل الدول التي تبنت متطلبات الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية. ولذلك، فإننا نستخدم منهج تحليل المحتوى لحساب عدد أمور المراجعة الرئيسية التي تم الإفصاح عنها في تقارير مراقبي الحسابات للشركات المالية المدرجة في سوق مسقط للأوراق المالية للفترة من 2014 إلى 2019. ونستخدم نماذج الانحدار لاختبار فرضياتنا. يتم قياس مدراء لجان المراجعة المتداخلين على أساس نسبة أعضاء لجنة المراجعة الذين يعملون أيضاً في لجان أخرى داخل نفس الشركة. كما تم استخدام أتعاب المراجعة كمقياس لجودة المراجعة. وتوصلت الدراسة إلي أن تداخل عضوية لجنة المراجعة يؤثر بشكل إيجابي على الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية بسبب انتشار المعرفة الناتج عن العمل في لجان متعددة. كما نجد أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يؤثر بشكل إيجابي على جودة المراجعة. توفر النتائج آثاراً مهمة على السياسات لتعيين أعضاء متداخلين في لجنة المراجعة لتعزيز مستوى الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية، مما يؤدي إلى تحسين جودة المراجعة.

تتناول دراسة (Bepari et al (2023) طبيعة ومحتويات أمور المراجعة الرئيسية، وعواقب الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة في سياق دولة نامية. وتم استخدام تحليل المحتوى لأموال المراجعة الرئيسية للفترة 2018-2021 لفهم طبيعة ومدى أمور المراجعة الرئيسية المفصوح عنها من قبل مراقبي الحسابات في بنغلاديش. وتوصلت الدراسة إلي ان مراقبي الحسابات في بنغلاديش يفصحون عن عدد أكبر من أمور المراجعة الرئيسية مقارنة بالدول الأخرى، كما توثيق الدراسة الاختلافات الكبيرة بين القطاعات في عدد وخصائص المحتوى لأموال المراجعة الرئيسية التي المفصوح عنها في بنغلاديش. يشير التحليل pre-post analysis إلى أن جودة المراجعة قد تحسنت بعد اعتماد أمور المراجعة الرئيسية. ويشير التحليل Cross-sectional analysis إلى أن عدد أمور المراجعة الرئيسية وخصائص المحتوى ترتبط بجودة المراجعة.

تهدف دراسة (Pasc et al (2023) إلي فحص طبيعة المعاملات مع الأطراف ذات العلاقة، التي حددها امراقبي الحسابات على أنها أمر مراجعة رئيسي، والتحديات والحلول للمشاكل المتعلقة بإدارة المخاطر، والكشف عن العوامل التي تؤثر على جودة المراجعة. حيث إعتمدت الدراسة إلي منهجية البحث نوعية، مع تحليل مستوى الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية المفصح عنها من قبل مراقبي الحسابات من فئة الأطراف ذات الصلة، مجمعة حسب نوع امراقبي الحسابات ورأيهم والسنة والبلد ومجالات النشاط. وتم جمع البيانات من قاعدة بيانات تحليلات المراجعة وتمت تصنيفيتها حسب فئة أمور المراجعة الرئيسية: الأطراف ذات العلاقة، خلال الفترة 2013-2021. أدى الاختيار إلي قيام 111 شركة بالإبلاغ عن 248 أمر مراجعة رئيسي يتعلق بمعاملات الأطراف ذات العلاقة، والتي تم الإبلاغ عن معظمها في الفترة 2017-2019. ومن بين هذه الحالات، تم الإبلاغ عن ما يقرب من الثلثين من قبل مراقبي الحسابات من فئة Big4. تم الإبلاغ عن معظم أمور المراجعة الرئيسية من قبل شركات في المملكة المتحدة وألمانيا وفرنسا، وكانت الصناعات التي تتضمن أهم أمور المراجعة الرئيسية هي التمويل والتأمين والعقارات. في الختام، توصلت الدراسة إلي أن هناك عوامل يمكن أن تؤثر على جودة المراجعة بسبب الإبلاغ عن معاملات الأطراف ذات العلاقة، ولكن من خلال تحديدها يمكن إدارة عملية المراجعة بشكل أفضل، وبالتالي زيادة كفاءتها.

بينما قامت دراسة طنطاوي (2023) باختبار أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة من منظور تعقد تقرير مراقب الحسابات، ولتحقيق هذا الهدف قامت الدراسة بإجراء دراسة شبه تجريبية علي عينة مقسمة إلي مجموعتين: بلغت العينة الأولى من 108 مستثمر من المستثمرين والمحللين الماليين في جمهورية مصر العربية، وبلغت العينة الثانية من 103 عضو من أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية. وقد أوضحت النتائج إلي وجود تأثير سلبي غير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي تعقد تقرير مراقب الحسابات، حيث انخفض إدراك المستخدمين لتعقد تقرير مراقب الحسابات بعد الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية للمراجعة عن القيمة المحايدة (3) لمقياس ليكرت الخماسي بشكل معنوي، كما أكدت النتائج علي وجود تأثير ايجابي معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي إدراك مستخدمي التقرير لجودة المراجعة .

واستناداً على ما سبق يمكن القول بوجود اختلاف فيما بين نتائج الدراسات السابقة حول الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة حيث أكدت دراسة كل من (Li, 2017; Kitiwong & Sarapaivanich, 2020; Rautiainen et al., 2021; Yang, 2021; Nguyen & Kend, 2021) أنه لا يوجد تأثير للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على رد فعل السوق وكذلك على جودة المراجعة، كما أن المراجعين والمنظمين وواضعي المعايير يقرون بأن الإفصاحات المتعلقة بأمور المراجعة الرئيسية إما مكلفة أو تستغرق وقتاً طويلاً للتنفيذ (Nguyen & Kend, 2021)، ومع ذلك، فإن المراجعين الذين يركزون على الكفاءة اعتبروا أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية تجعل عملية المراجعة أكثر سلاسة، علاوة على ذلك، فإن استخدام أمور المراجعة الرئيسية قد يحسن فعالية المراجعة ويسهل التعاون بين المراجعين والمديرين (Rautiainen et al., 2021; Nguyen & Kend, 2021).

وعلى النقيض توصلت دراسة (Matta & Feghali, 2021) أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يقلل من عدم تماثل المعلومات، ويزيد الثقة في مهنة المراجعة ويقلل من فجوة التوقعات في المراجعة، بالإضافة إلى تحسين جودة المراجعة (Suttipun, 2021)، كما أكدت دراسة (Zeng, et al., 2021) أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يؤدي إلى زيادة جودة المراجعة بشكل كبير. وعليه يمكن اشتقاق الفرض الثاني للبحث على النحو التالي:

" لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة بشركات

عينة الدراسة "

3/7 الدراسات التي تناولت أثر جودة المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات: قامت العديد من الدراسات بتوضيح أثر جودة المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات من أمثلتها: الفضل وعبد الناصر، 2006 ؛ Lee & Jahng, 2008 ؛ Bhuliyani, & Habib ؛ Dao & Pham, 2014 ؛ Nguyen et al., 2015 ؛ Rusmin & Evans, 2016 ؛ Hassan, 2016 ؛ محمد، 2016 ؛ أبو جبل، 2016 ؛ الصيرفي، 2017 ؛ Rusmin & Evans, 2017 ؛ حمودة، 2018 ؛ مطاوع، 2019 ؛ على، 2020 ؛ Wahdan, et al., 2023 ؛ حمودة وآخرون، 2023. ويمكن تناول تلك الدراسات على النحو التالي:

استهدفت دراسة الفضل وعبد الناصر (2006) التعرف على العوامل التي يمكن أن تؤدي إلى تأخير إصدار التقارير السنوية للشركات في كل من العراق والأردن باستخدام قائمة استقصاء

لجمع البيانات الضرورية لاختبارها. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها تم ترتيب هذه العوامل في أربع مجموعات الأولى ترتبط بالشركة، والثانية بمعايير المراجعة وقواعد السلوك المهني، والثالثة بمكتب المراجعة، والأخيرة تتعلق بعملية المراجعة. كما توصلت الدراسة إلى الاتفاق على أن تلك العوامل بخلاف (حجم الشركة، وضخامة عملياتها) تؤدي إلى تأخير إصدار التقارير السنوية ومن ثم تؤثر على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

كما استهدفت دراسة (Lee & Jahng (2008 اختبار العلاقة بين بعض العوامل المرتبطة بمكتب المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالتطبيق على عينة مكونة من من الشركات الكورية خلال الفترة من 1999 إلى 2005. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود تأثيراً سلبياً لكل من (حجم مكتب المراجعة، رأي مراقب الحسابات، الربحية، وحجم الشركة) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود تأثيراً إيجابياً لكل من (الخسارة، الرافعة المالية، وجهد مكتب المراجعة) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، عدم وجود تأثيراً معنوياً لمدة ارتباط مكتب المراجعة بالشركة محل المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

وتناولت دراسة (Bhuliyani & Habib (2011 العلاقة بين التخصص الصناعي لمراقب الحسابات وفترة تأخير تقريره عن القوائم المالية بالتطبيق على عينة من الشركات المقيدة في سوق الأوراق المالية النيوزيلندية في الفترة من 2004 إلى 2008. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود علاقة عكسية بين التخصص الصناعي للمراقب الحسابات وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود علاقة طردية بين الالتزام بالمعايير الدولية لإعداد التقارير المالية وزيادة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات لجميع مراقبي الحسابات باستثناء مراقبي الحسابات المتخصصين في الصناعة.

بينما تناولت دراسة (Dao & Pham (2014 العلاقة بين مدة ارتباط مكتب المراجعة بالشركة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، تأثير التخصص الصناعي لمراقب الحسابات على العلاقة بين مدة ارتباط مكتب المراجعة بالشركة وفترة تأخير تقريره عن القوائم المالية بالتطبيق على عينة مكونة من الشركات خلال الفترة من 2008 إلى 2010. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن التخصص الصناعي لمراقب الحسابات يزيد من التأثير السلبي لمدة ارتباط مكتب المراجعة بالشركة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود علاقة طردية بين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وكل من (الخسارة، تاريخ نهاية السنة المالية، وتغيير مكتب

المراجعة). كما توصلت الدراسة إلى وجود علاقة عكسية بين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وكل من (الربحية، الرافعة المالية، حجم مكتب المراجعة، وحجم الشركة محل المراجعة). واستهدفت دراسة Nguyen et al. (2015) اختبار تأثير تبني معايير IFRS ومتغيرات رقابية أخرى تتمثل في (حجم الشركة، عمر الشركة، ونوع مكتب المراجعة) علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالتطبيق علي عينة من البنوك النيجيرية خلال الفترة من 2010 حتي 2013. وتوصلت الدراسة مجموعة من النتائج أهمها وجود تأثير معنوي إيجابي بين تبني معايير التقرير المالي الدولية وتوقيت عملية المراجعة، ووجود تأثير معنوي سلبي لـ (حجم الشركة، نوع مكتب المراجعة، وعمر الشركة) علي توقيت عملية المراجعة.

بينما استهدفت دراسة محمد (2016) قياس وتفسير العلاقة بين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات والتأثير المشترك للعلاقة بين التخصص الصناعي لمراقب الحسابات والفترة الزمنية لإرتباطه بالشركة بالإضافة الى مجموعة من المتغيرات مثل (تغيير مراقب الحسابات، حجم الشركة، ربحية السهم، تاريخ نهاية السنة المالية للشركة، نسبة السيولة بالشركة، ومعدل العائد على الأصول). وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود علاقة ذات دلالة معنوية سالبة بين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وكل من (التخصص الصناعي لمراقب الحسابات، الفترة الزمنية لإرتباط مراقب الحسابات بالشركة، وربحية الشركة)، ووجود علاقة إيجابية ذات دلالة معنوية بين فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وكل من (تغيير مراقب الحسابات وحجم الشركة)، وعدم وجود أى علاقة بين كل من (نهاية السنة المالية للشركة، نسبة السيولة، ومعدل العائد على الأصول) وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

كما استهدفت دراسة أبو جبل (2016) تحليل العلاقة بين طبيعة الدور الذي يمكن أن تقوم به خصائص منشأة عميل المراجعة وجودة المراجعة على العلاقة بين مدى تأخير إصدار تقرير المراجعة وكفاءة قرارات أصحاب المصالح بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية من خلال تحليل العلاقة بين تأخير إصدار تقرير مراقب الحسابات وكفاءة قرارات أصحاب المصالح، تحليل أثر خصائص منشأة عميل المراجعة على تأخير إصدار تقرير مراقب الحسابات وكفاءة قرارات أصحاب المصالح ، وأثر جودة المراجعة على العلاقة بين تأخير إصدار تقرير مراقب الحسابات وكفاءة قرارات أصحاب المصالح ، وتأثر جودة المراجعة على العلاقة بين تأخير إصدار تقرير مراقب الحسابات وكفاءة قرارات أصحاب المصالح. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن أكثر العوامل المؤثرة على تأخير تقرير مراقب الحسابات والتي تتعلق بعمل المراجعة نسبة الرفع

المالي للشركة، تبنى الشركات لمعايير التقرير المالي الدولية، حجم شركة عميل المراجعة واستخدام تكنولوجيا المعلومات وتركز الملكية، سياسات الشركة والإجراءات المتبعة فيها مثل قوة نظام الرقابة الداخلية والنظام المحاسبي ودرجة تعقيده، ومن أكثر العوامل المؤثرة على تأخير تقرير مراقب الحسابات والتي تتعلق بمراقب الحسابات تتمثل في حجم مكتب المراجعة والتخصص الصناعي لمراجع الحسابات والفترة الزمنية لإرتباط المراجع بالشركة وطبيعة إجراءات المراجعة وتوقيتها، أهمية الخبرة المهنية متمثلة في استيفاء مراقب الحسابات لمتطلبات القيد بسجل مراقبي الحسابات لدى الهيئة العامة للرقابة المالية لما له من انعكاسات ايجابية على الممارسة المهنية.

كما تناولت دراسة (Rusmin & Evans (2017) أثر جودة المراجعة متمثلة في (التخصص الصناعي لمراقب الحسابات، وسمعة مراقب الحسابات) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالتطبيق على عينة من الشركات المدرجة ببورصة اندونيسيا للأوراق المالية خلال السنتين 2010 و 2011 . وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود علاقة معنوية سلبية بين مراقبي الحسابات المتخصصين صناعيا وتوقيت تقرير مراقب الحسابات بمعنى أن الشركات التي يقوم بمراجعتها مراقبي حسابات متخصصين صناعيا لديها تأخير أقصر في توقيت اصدار تقرير المراجعة، كما توصلت الدراسة إلى أن الشركات التي تقوم مكاتب المراجعة الكبرى Big 4 بمراجعتها تقوم بأعمال المراجعة أسرع بكثير من مكاتب المراجعة غير الكبرى Non – Big 4 . وفحصت دراسة (Hassan (2016) العوامل المؤثرة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالتطبيق على عينة الشركات المقيدة بسوق الأوراق المالية الفلسطيني خلال عام 2012. وتوصلت الدراسة الى مجموعة من النتائج أهمها وجود تأثير معنوي لكل من (حجم الشركة، حجم مجلس الإدارة، وجود لجنة المراجعة، حجم مكتب المراجعة، تعقد العمليات، وتركيز الملكية) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

واستهدفت دراسة الصيرفي (2017) تحليل العوامل المؤثرة على تأخير توقيت تقرير المراجعة الخارجية لكل من مراقبي الحسابات بالجهاز المركزي للمحاسبات ومكاتب المراجعة الخاصة بالتطبيق على عينة من الشركات المقيدة بالبورصة المصرية. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود اختلاف بين متوسط فترة تأخير تقرير مراقبي المكاتب الخاصة ومتوسط فترة تأخير تقرير مراقبي الحسابات بالجهاز المركزي للمحاسبات، وأن فترة تأخير تقرير

مراقبي الحسابات بمكاتب المراجعة الخاصة تتأثر بكل من تاريخ نهاية السنة المالية ورأي مراقب الحسابات، وأن فترة تأخير تقرير مراقبي الحسابات بالجهاز المركزي للمحاسبات تتأثر بكل من (حجم منشأة مراقب الحسابات، مديونية الشركة، ونوع الرأي الفني لمراقب الحسابات بالجهاز)، كما لا يوجد تأثير لمتغيرات (حجم الشركة، ربحية الشركة، وجهد مراقب الحسابات) على فترة تأخير تقرير مراقبي الحسابات.

بينما استهدفت دراسة حمودة (2018) تحديد أثر جودة المراجعة الخارجية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بغرض تخفيض فترة تأخير تقريره عن القوائم المالية وتلبية احتياجات مستخدمي التقارير المالية وذلك من خلال دراسة وتحليل طبيعة العلاقة بين جودة المراجعة الخارجية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، تحديد أثر جودة المراجعة الخارجية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، دراسة وتحليل مدى الاختلاف بين مكاتب المراجعة الخاصة والجهاز المركزي للمحاسبات حول فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وفي ضوء ذلك توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود علاقة ارتباط طردية ومعنوية بين كل من (حجم الشركة، الرافعة المالية، وتاريخ نهاية السنة المالية) وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود علاقة ارتباط عكسية ومعنوية بين كل من (الربحية، التخصص المهني لمكتب المراجعة، وحجم مكتب المراجعة) وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات. كما توصلت الدراسة إلى امكانية صياغة نموذج لتقدير فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات اعتماداً على خمسة مؤشرات أساسية تؤثر على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وتتمثل تلك المؤشرات في (حجم الشركة، الربحية، تاريخ نهاية السنة المالية، نوع رأى المراجع، وحجم مكتب المراجعة)، بالإضافة إلى عدم وجود فروق معنوية بين مكاتب المراجعة الخاصة والجهاز المركزي للمحاسبات حول متوسط فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

بينمت استهدفت دراسة مطاوع (2019) تحديد العوامل المشتركة المؤثرة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، دراسة تأثير الخصائص المرتبطة بتشكيل وأداء لجان المراجعة الداخلية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات في البيئة المصرية، دراسة تأثير الخصائص المرتبطة بتشكيل وأداء مجالس إدارات الشركات على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالتطبيق على عينة من الشركات المساهمة المدرجة في البورصة المصرية خلال الفترة من عام 2016 إلى 2017. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود علاقة عكسية بين سلطة لجان

المراجعة الداخلية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود علاقة عكسية بين نسبة تمثيل المرأة في مجالس إدارة الشركات وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود علاقة معنوية بين فترة تأخير تقارير المراجعين الخارجيين وإختلاف الخصائص بين مكاتب المراجعة، ووجود علاقة طردية بين تاريخ إنتهاء السنة المالية للعميل وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

كما إستهدفت دراسة علي (2020) إختبار فرص الإستثمار لدى عميل المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وذلك بالتطبيق على عينة من الشركات المقيد بالبورصة المصرية خلال الفترة من 2013 إلى 2018. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها عدم وجود تأثير ذو دلالة إحصائية لفرص الإستثمار على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود تأثير إيجابياً ذات دلالة إحصائية لكل من درجة الرفع المالي ونتيجة النشاط على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

وإستهدفت دراسة (Wahdan, et al. (2023) تقييم تاثير خصائص لجنة المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالتطبيق على عينة من الشركات المدرجة بالبورصة المصرية خلال الفترة من 2016 إلى 2020 وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها عدم وجود تأثير معنوي لحجم لجنة المراجعة على فترة تأخير التقارير المالية، ووجود تأثير سلبي لنوع رأى مراقب الحسابات على فترة تأخير تقريره عن التقارير المالية.

بينما استهدفت دراسة حمودة وآخرون (2023) اختبار وتقييم الأثر التفاعلي للمراجعة المشتركة والتخصص الصناعي المراجع الحسابات على فترة تأخير التقارير المالية بالتطبيق على عينة حكمية قطاعية بالشركات المقيدة بالبورصة المصرية خلال الفترة من عام 2015 وحتى عام 2021. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين القطاعات المختلفة فيما يتعلق بكل من المراجعة المشتركة والتخصص الصناعي للمراجع وفترة تأخير التقارير المالية، ووجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين كل من المراجعة المشتركة والتخصص الصناعي للمراجع من ناحية وفترة تأخير التقارير المالية من ناحية أخرى، ووجود تأثير معنوي للمراجعة المشتركة على فترة تأخير التقارير المالية بالشركات محل الدراسة وكذلك وجود تأثير معنوي للتخصص الصناعي على فترة تأخير التقارير المالية بالشركات محل الدراسة. ويتضح مما سبق أن معظم الدراسات اتفقت على وجود تأثيراً سلبياً لكل من (التخصص الصناعي لمراقب الحسابات، حجم مكتب المراجعة، رأى مراقب الحسابات، الربحية، وحجم

الشركة، معايير المراجعة، قواعد السلوك المهني، سمعة مراقب الحسابات، وجود لجنة المراجعة، استخدام تكنولوجيا المعلومات، قوة نظام الرقابة الداخلية الخبرة المهنية، نسبة تمثيل المرأة في مجالس إدارة الشركات) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ووجود تأثيراً إيجابياً لكل من (الالتزام بالمعايير الدولية لإعداد التقارير المالية، الخسارة، وجهد مكتب المراجعة، حجم مجلس الإدارة، تعقد العمليات، تركيز الملكية، النظام المحاسبي ودرجة تعقيده) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات. بينما اختلفت بعض الدراسات على تأثير الرافعة المالية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات فالبعض توصل لوجود تأثيراً سلبياً للرافعة المالية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (Dao & Pham,2014) والبعض الآخر توصل لوجود تأثيراً إيجابياً للرافعة المالية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (الفضل و عبد الناصر، 2006 ؛ أبو جبل، 2016؛ حمودة، 2018). كما اختلفت بعض الدراسات على تأثير تغيير مكتب المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات فالبعض توصل الى عدم وجود تأثيراً معنوياً لمدة ارتباط مكتب المراجعة بالشركة محل المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (الفضل و عبد الناصر، 2006)، والبعض الآخر توصل لوجود تأثيراً إيجابياً لتغيير مكتب المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (محمد، 2016 ؛ Dao & Pham, 2014). كما اختلفت بعض الدراسات على تأثير تاريخ نهاية السنة المالية للشركة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات فالبعض توصل الى عدم وجود تأثيراً معنوياً لتاريخ نهاية السنة المالية للشركة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (محمد، 2016)، والبعض الآخر توصل لوجود تأثيراً إيجابياً لتاريخ نهاية السنة المالية للشركة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات (Dao & Pham, 2014 ؛ حمودة، 2018). وعليه يمكن اشتقاق الفرض الثالث للبحث على النحو التالي:

" لا يوجد تأثير معنوي لجودة المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة

الدراسة "

ويتضح مما سبق أن بعض الدراسات أشارت (بلال والإسداوي، 2020؛ خلف، 2023 AI- mulla, & Bradbury, 2022; Nguyen & Kend, 2022; إلى أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يؤثر سلبياً على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وأشار البعض الآخر (Zeng, et al., 2021; Suttipun, 2021; Rautiainen et al., 2021; Nguyen & Kend, 2021 إلى أن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية يؤثر إيجابياً على جودة عملية

المراجعة ، كما أشارت بعض الدراسات (حمودة، 2018; حمودة وآخرون، 2023 ; Rusmin Bhuliyana, & Evans, 2017; Nguyen et al; Dao & Pham, 2014; Habib (2011) إلى أن جودة عملية المراجعة متمثلة في (التخصص الصناعي، حجم مكتب المراجعة، رأي مراقب الحسابات، سمعة مراقب الحسابات) تؤثر سلبياً على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وبالتالي فإنه من المتوقع أن يكون لجودة عملية المراجعة تأثير وسيط سلبي بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات وعليه يمكن اشتقاق الفرض الرابع:

"لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة وانعكاس ذلك على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات محل الدراسة "

ثامناً: الدراسة التطبيقية

1/8 مجتمع وعينة الدراسة:

يتمثل مجتمع الدراسة في الشركات المساهمة المدرجة في هيئة سوق المال السعودي، والبالغ عددها (229) شركة مقسمة على (21) قطاع وفقاً للبيانات المعلنة في 8 سبتمبر 2023، ولتحقيق التجانس بين الشركات تم إختيار عينة هادفة في ضوء المعايير التالية:

- تم إستبعاد شركات قطاعات البنوك، التامين والصناديق العقارية المتداولة، نظراً لإختلاف طبيعة أنشطتها والقواعد الرقابية فيها.
- تم إستبعاد الشركات التي تعد تقاريرها بخلاف 12/31.
- تم إستبعاد القطاع الذي يضم أقل من (6) شركات وذلك لإمكانية تحديد جودة الإستحقاقات الإختيارية (Dechow et al., 1995).
- بعد تطبيق المعايير السابقة، بلغت عينة الدراسة النهائية (88) شركة غير مالية مقسمة على (7) قطاعات بما يعادل (38.42%) من إجمالي الشركات المقيدة بهيئة سوق المال السعودية وبالتالي بلغ عدد المشاهدات (440) مشاهدة، ويوضح الجدول (1) مجتمع وعينة الدراسة وفقاً للتصنيف القطاعي.

جدول (1): مجتمع وعينة الدراسة وفقاً للتصنيف القطاعي

شركات العينة	القطاعات والشركات المستبعدة				شركات المجتمع	القطاع
	قطاعات لم تتوافر الشروط في (6) شركات على الأقل	عدم توافر بيانات كاملة	إفصاح بخلاف 12/31	قطاعات مالية		
-	-	5	1		6	الطاقة
%90.9	40			4	44	المواد الأساسية
%83.3	10			2	12	السلع الرأسمالية
-	-	5			5	الخدمات التجارية والمهنية
	-	4		2	6	النقل
%100	6				6	السلع طويلة الأجل
%69.2	9		1	3	13	الخدمات الإستهلاكية
-	-	3			3	الإعلام والترفيه
%66.7	6		1	2	9	تجزئة السلع الكمالية
-	-	3	2	3	8	تجزئة الأغذية
-	-	5	6	4	15	إنتاج الأغذية
%77.7	7			2	9	الرعاية الصحية
-	-	2			2	الأدوية
-	-				12	البنوك
-	-	7			7	الإستثمار والتمويل
-	-				27	التأمين
-	-	5			5	التطبيقات وخدمات التقنية
-	-	4			4	الإتصالات
-	-	5			5	المرافق العامة
%76.9	10			3	13	إدارة وتطوير العقارات
-	-				18	الصناديق العقارية المتداولة
%38.42	88	48	11	25	57	إجمالي

2/8 متغيرات الدراسة وطرق قياسها: يوضح الجدول (2) طرق قياس متغيرات الدراسة
جدول (2): طرق قياس متغيرات الدراسة

المرجع	القياس	اسم المتغير	
المتغير التابع			
Abdullatif et al., 2023; Baatwah et al., 2022	عدد الأيام من تاريخ نهاية الفترة المحاسبية حتي تاريخ توقيع مراقب الحسابات علي تقريرة.	ARL	فترة تاخير تقرير مراقب الحسابات
المتغير المستقل			
Ecim et el., 2023; Pasc &Hategan, 2023; Fera et al., 2022	متغير وهمي يأخذ القيمة (1) في حالة الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية، ويأخذ القيمة (صفر) بخلاف ذلك، ثم حساب اجمالي عدد الإفصاحات عن امور المراجعة الرئيسية بالنسبة لاجمالي الإفصاحات لكل قطاع خلال كل سنة من سنوات فترة الدراسة.	KAMsDIS	الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية
المتغير الوسيط			
Jones	القيمة المطلقة للإستحقاقات الإختيارية المقدره وفقاً لـ Jones (1991); Dechow et al (1995)	AQ	جودة المراجعة
المتغيرات الحاكمة			
Abdullatif et al., 2023; Pasc &Hategan, 2023; Fera et al., 2022	اللوغار يتم الطبيعي للقيمة الدفترية لإجمالي الأصول أخر الفترة	SIZE	حجم الشركة
Pasc &Hategan, 2023; Fera et al., 2022	إجمالي الديون / إجمالي الأصول	LEV	الرافعة المالية
Fera et al., 2022; Sakin et al., 2022	متغير وهمي (1 لمكاتب المراجعة BIG4، 0 بخلاف ذلك)	BIG4	حجم مكتب المراجعة
Sakin et al., 2022; Reid et al., 2019	صافي الدخل / اجمالي الأصول	ROA	معدل العائد علي الأصول
Habib, 2013; Reid et al., 2019	متغير وهمي (1 في حال رأي تقرير المراجعة برأي خلاف الرأي غير متحفظ، 0 بخلاف ذلك)	AUDIT_O	رأي مراقب الحسابات

جودة المراجعة (Audit Quality)

اعتمدت الدراسة الحالية علي نموذج Jones المعدل لقياس جودة الاستحقاقات الاختيارية وهو الاكثر النماذج دقة واستخداما في الدراسات المحاسبية كما يتميز بالدقة في قياس جودة المستحقات الاختيارية، وبصفة خاصة بعد التعديلات التي اجراها (Dechow et al, 1995). ويتم قياس جودة الاستحقاقات وفقا للخطوات التالية:

الخطوة الأولى: قياس الاستحقاقات الكلية المتمثلة في الفرق بين صافي الدخل قبل البنود غير العادية والتدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية من خلال المعادلة التالية:

$$TA_{it} = E_{it} - OCF_{it}$$

حيث:

- TA_{it} = الاستحقاقات الكلية للشركة (i) خلال فترة (t)
- E_{it} = صافي الدخل قبل البنود غير العادية للشركة (i) خلال فترة (t)
- OCF_{it} = التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية للشركة (i) خلال فترة (t)

الخطوة الثانية: تقدير معالم النموذج $\beta_1, \beta_2, \beta_3$ الذي يتم من خلاله احتساب الاستحقاقات غير الاختيارية (NDA_{it}) من خلال معادلة الانحدار التالية لمجموعة الشركات موضوع العينة لكل سنة على حده.

$$TA_{it} / A_{it-1} = \beta_1 (1 / A_{it}) + \beta_2 \{(\Delta REV_{it} - \Delta REC_{it}) / A_{it-1}\} + \beta_3 (PPE_{it} / A_{it-1}) + E_{it}$$

حيث أن:

- TA_{it} = الاستحقاقات الكلية للشركة (i) خلال فترة (t)
- ΔREV_{it} = التغيير في إيرادات الشركة (i) خلال الفترة من (t-1) إلى الفترة (t)
- ΔREC_{it} = التغيير في الحسابات المدينة للشركة (i) خلال الفترة من (t-1) إلى الفترة (t)
- PPE_{it} = إجمالي العقارات والممتلكات والآلات (الأصول الثابتة) للشركة (i) خلال فترة (t)
- A_{it-1} = إجمالي أصول الشركة (i) في بداية الفترة (t)
- E_{it} = الخطأ العشوائي

الخطوة الثالثة: تحديد الاستحقاقات غير الاختيارية العادية (NDA_{it}) لكل شركة (i) في الفترة (t) من خلال المعادلة التالية:

$$NDA_{it} = \beta_0 + \beta_1 (1 / A_{it-1}) + \beta_2 \{(\Delta REV_{it} - \Delta REC_{it}) / A_{it-1}\} + \beta_3 (PPE_{it} / A_{it-1}) + E_{it}$$

حيث أن

- NDA_{it} = الاستحقاقات غير الاختيارية للشركة (i) خلال فترة (t)

- A_{it-1} = إجمالي أصول الشركة (i) في بداية الفترة (t)
- ΔREV_{it} = التغير في إيرادات الشركة (i) خلال الفترة من (t-1) إلى الفترة (t)
- ΔREC_{it} = التغير في الحسابات المدينة للشركة (i) خلال الفترة من (t-1) إلى الفترة (t)
- PPE_{it} = إجمالي العقارات والممتلكات والآلات (الأصول الثابتة) للشركة (i) خلال فترة (t)
- E_{it} = الخطأ العشوائي

الخطوة الرابعة: يتم احتساب الاستحقاقات الاختيارية (DA_{it}) لكل شركة والمتمثلة في الفرق بين الاستحقاقات الكلية و الاستحقاقات غير الاختيارية

$$DA_{it} = TA_{it} - NDA_{it}$$

الخطوة الخامسة: حساب القيمة المطلقة الاستحقاقات الاختيارية لشركات العينة خلال فترة الدراسة ومتوسط هذه القيمة، فإذا كانت القيمة المطلقة الاستحقاقات الاختيارية السنوية أقل من متوسط المستحقات الاختيارية فهذا يدل على عدم ممارسة الشركة لإدارة الأرباح خلال هذه السنة مما يدل على أن هناك جودة المراجعة وتأخذ القيمة (1)، أما إذا كانت القيمة المطلقة الاستحقاقات الاختيارية السنوية أعلى من متوسط المستحقات الاختيارية فهذا يدل على ممارسة الشركة لإدارة الأرباح خلال هذه السنة مما يدل على انخفاض جودة المراجعة وتأخذ القيمة (0).

3/8: تحليل ومناقشة نتائج الدراسة

أولاً: الإحصاء الوصفي لمتغيرات الدراسة: اعتمدت الدراسة في التحليل الوصفي علي تقسيم متغيرات الدراسة إلي متغيرات متصلة ومتغيرات متقطعة كما يلي:

- 1- **المتغيرات المتصلة:** تتمثل المتغيرات المتصلة للدراسة في فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية، الرافعة المالية، معدل العائد على الأصول واللوغاريتم الطبيعي لحجم الشركة. ويمكن توضيح التحليل الوصفي لتلك المتغيرات في الشركات محل الدراسة من خلال الجدول رقم (3).

جدول (3): التحليل الوصفي للمتغيرات المتصلة بالشركات محل الدراسة

Mean	Std. Dev.	Min	Max	Ogs	المتغيرات
72.539	19.483	15	197	440	فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات ARL
0.241	0.194	0	2.564	440	الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAMsDIS
0.397	0.237	0.008	1.016	440	الرافعة المالية LEV
0.022	0.17	-2.816	0.447	440	معدل العائد على الأصول ROA
19.002	3.023	13.037	25.361	440	اللوغاريتم الطبيعي لحجم الشركة SIZE

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

وتظهر نتائج التحليل الوصفي للمتغيرات المتصلة كما هو موضح في الجدول (3) أن:

- متوسط نسبة فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات مقاساً بعدد الأيام من تاريخ نهاية الفترة المحاسبية حتي تاريخ توقيع مراقب الحسابات علي تقريره عن مستوى شركات العينة بلغ (72.539)، وبمدى يتراوح بين (15) و (197)، وإنحراف معياري (19.483)، مما يدل على أن هناك تباين في فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.
- متوسط نسبة الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية عن مستوى شركات العينة (0.241)، وبمدى يتراوح بين (0) و (2.564)، وإنحراف معياري بلغ (0.194)، مما يدل على أن هناك تباين في الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية.
- متوسط الرافعة المالية مقاسة بنسبة إجمالي الديون مقسومة على إجمالي الأصول آخر الفترة بلغ (0.397)، وبمدى يتراوح بين (0.008) و (1.016)، وإنحراف معياري (0.237)، وتشير الرافعة المالية الزائدة إلى أن شركات العينة تعتمد على الديون بنسبة كبيرة نسبياً في التمويل وبالتالي إرتفاع تكلفة التمويل في هذه الشركات، كما أن هناك تباين بين شركات العينة فيما يتعلق بالرافعة المالية وهذا ما يظهره الحد الأدنى والأعلى للرافعة المالية، هذا ويشير إرتفاع الحد الأعلى للرافعة المالية عن الواحد الصحيح أن بعض الشركات لديها حقوق ملكية بالسالب.
- متوسط معدل العائد على الأصول مقاساً صافي الدخل مقسوماً علي إجمالي الأصول مستوى شركات العينة بلغ (0.022)، وبمدى يتراوح بين (-2.816) و (0.447)، وإنحراف معياري (0.17)، مما يدل على أن هناك كما أن هناك تباين بين شركات العينة فيما يتعلق بمعدل العائد علي الأصول.

- متوسط نسبة حجم الشركة مقاساً باللوغاريتم الطبيعي للقيمة الدفترية لإجمالي الأصول آخر الفترة مستوى شركات العينة بلغ (19.002)، وبمدى يتراوح بين (13.037) و (25.361)، وإنحراف معياري (3.023)، مما يدل على أن هناك تباين بين شركات العينة فيما يتعلق بحجم الشركة محل المراجعة.

2- **المتغيرات المتقطعة:** تتمثل متغيرات الدراسة المتقطعة في المتغيرات الوهمية التي يتم التعبير عنها بالقيمتين (1) و (صفر)، وتتمثل في ثلاثة متغيرات هما جودة المراجعة، حجم مكتب المراجعة ورأي مراقب الحسابات. ويوضح الجدول رقم (4) التحليل الوصفي لهذه المتغيرات في الشركات محل الدراسة.

جدول (4): التحليل الوصفي للمتغيرات المتقطعة بالشركات محل الدراسة

القيمة (صفر)		القيمة (1)		اجمالي المشاهدات	المتغيرات المتقطعة	
%	التكرار	%	التكرار			
43.64	192	56.36	248	440	AQ	جودة المراجعة
59.55	262	40.45	178	440	BIG4	حجم مكتب المراجعة
93.86	413	6.14	27	440	AUDIT_O	رأي مراقب الحسابات

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

وينضح من الجدول رقم (4) تفاوت عدد المشاهدات في الشركات التي تستخدم جودة المراجعة (56.36%) مع الشركات التي تنخفض جودة المراجعة بها (43.64%)، كما يلاحظ انخفاض نسبة الشركات التي يراجعها مكاتب المراجعة الكبرى (40.45%) عن الشركات التي تراجعها باقي مكاتب المراجعة الأخرى (59.55%)، كما يتضح أيضاً الشركات التي نالت تقاريرها رأي بخلاف الرأي المتحفظ نسبة كبيرة (93.86%) عن الشركات التي نالت تقاريرها رأي متحفظ (6.14%).

ثانياً: تحليل مصفوفة ارتباط بيرسون لمتغيرات الدراسة: للتحقق من وجود مشكلة الإزدواج الخطي بين المتغيرات المستقلة تم حساب معاملات الارتباط بين متغيرات الدراسة، والذي يدل أن هناك ارتباط خطي بين المتغيرات المستقلة إذا كان معامل الارتباط يساوي (80%) أو أكثر. ويوضح الجدول التالي رقم (5) نتائج تحليل الارتباط ومستوى المعنوية للمتغيرات في الشركات محل الدراسة.

جدول (5) نتائج تحليل الارتباط بين متغيرات الدراسة

AUDIT_O	Big4	SIZE	ROA	LEV	AQ	KAM	ARL	المتغيرات
							1.000	ARL
						1.000	0.111* (0.020)	KAMs DIS
					1.000	0.097* (0.042)	0.126* (0.008)	AQ
				1.000	0.048 (0.317)	0.115* (0.016)	0.231* (0.000)	LEV
			1.000	-0.078 (0.103)	0.099* (0.038)	-0.079 (0.098)	-0.216* (0.000)	ROA
		1.000	0.096* (0.045)	-0.214* (0.000)	0.100* (0.036)	-0.041 (0.394)	-0.219* (0.000)	SIZE
	1.000	0.018 (0.714)	0.147* (0.002)	0.104* (0.030)	-0.059 (0.216)	-0.153* (0.001)	-0.087 (0.068)	Big4
1.000	0.134* (0.005)	0.077 (0.105)	0.085 (0.074)	-0.153* (0.001)	-0.072 (0.130)	0.043 (0.363)	-0.374* (0.000)	AUDIT _O

* shows significance at $p < 0.05$

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

ويتضح من الجدول (5) ما يلي:

- عدم وجود مشكلة ارتباط خطي بين المتغيرات المستقلة حيث أن القيم المطلقة لمعاملات الارتباط (R) أقل من 80% ويدل ذلك على سلامة النموذج من مشكلة الارتباط الخطي
- وجود ارتباط طردي ومعنوي ($P\text{-Value} < 0.05$) بين فترة تأخير مراقب الحسابات ARL وكل من؛ الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAMsDIS وجودة المراجعة AQ والرافعة المالية LEV حيث بلغت معاملات الارتباط (0.231، 0.126، 0.111) على التوالي.
- وجود ارتباط عكسي ومعنوي ($P\text{-Value} < 0.05$) بين فترة تأخير مراقب الحسابات ARL وكل من، معدل العائد علي الأصول ROA حجم الشركة SIZE و رأي مراقب الحسابات AUDIT_O حيث بلغت معاملات الارتباط (-0.374، -0.219، -0.216) على التوالي.

- وجود إرتباط عكسي وغير معنوي ($P\text{-Value} > 0.05$) بين فترة تأخير مراقب الحسابات ARL وحجم مكتب المراجعة Big4 حيث بلغ معامل الارتباط (-0.068).

ثالثاً: التحليل الإحصائي لإختبار فروض الدراسة: إعتمدت الدراسة في إختبار فروضها على النماذج الإحصائية الملاءمة لتحليل البيانات الزمنية المتقطعة Panel Data بإستخدام البرنامج الإحصائي Stata/IC 15، والتي تجمع بين أسلوب البيانات القطاعية Cross sectional Data وأسلوب بيانات السلاسل الزمنية Time Series Data ويتم ذلك من خلال تطبيق ثلاث خطوات رئيسية:

(1) **تطبيق ثلاثة نماذج مختلفة لتحديد التأثير المقدر:** تتمثل النماذج الثلاثة المستخدمة لتحليل ال Panel Data في (1) نموذج الإنحدار التجميعي Pooled Regression Model والذي ينظر للبيانات على أنها مشاهدات شركة واحدة دون الأخذ في الإعتبار الإختلافات بين الوحدات (الشركات) والإختلافات عبر السلسلة الزمنية للبيانات، (2) نموذج التأثيرات الثابتة Fixed Effects Model والذي يأخذ في الإعتبار الفروق بين الشركات لكنه لا يأخذ الإختلافات عبر الزمن في الحسبان، (3) نموذج التأثيرات العشوائية Random Effect Model وهذا النموذج يأخذ في إعتباره الإختلافات بين الشركات وكذلك الإختلافات عبر الزمن.

(2) **إختيار النموذج الأمثل لتمثيل البيانات:** لتحديد النموذج الأمثل لتمثيل البيانات يتم تطبيق الإختبارات الإحصائية التالية؛ (1) إختبار Wald Test للمقارنة بين النموذج التجميعي ونموذج التأثيرات الثابتة حيث يكون نموذج التأثيرات الثابتة هو الأفضل إذا كانت ($P\text{-Value} < 0.05$) والعكس صحيح، (2) يتم تطبيق إختبار Breusch & pagan Lagrange Multiplier للمقارنة بين النموذج التجميعي ونموذج التأثيرات العشوائية ووفقاً لذلك يكون نموذج التأثيرات العشوائية هو الأمثل إذا كانت ($P\text{-Value} < 0.05$) والعكس صحيح، (3) إذا تبين من الإختبارات السابقة أن كل من نموذجي التأثيرات الثابتة والتأثيرات العشوائية أفضل من النموذج التجميعي يتم تطبيق إختبار Hausman Test للمقارنة بين النموذجين فإذا كانت ($P\text{-Value} < 0.05$) دل ذلك أن نموذج التأثيرات الثابتة هو الأفضل للإعتماد عليه في تمثيل البيانات والعكس صحيح.

(3) **تحديد جودة وصلاحيّة النموذج المقدر:** لتحديد مدى جودة النموذج المقدر؛ يتم إجراء العديد من اختبارات الصلاحيّة للتأكد من موثوقية النتائج. أولاً، يتم استخدام اختبار معامل تضخم التباين (VIF) Variance Inflation Factor للتأكد من أن المتغيرات المستقلة للدراسة لا تعاني من مشكلة الإزدواج الخطي المتعدد Multicollinearity، بحيث إذا زادت VIF لمتغير مستقل معين عن القيمة (10) يعني ذلك تسبب هذا المتغير في مشكلة إزدواج خطي. ثانياً، يتم أخذ العوامل المؤثرة الأخرى في الاعتبار التي قد تؤثر على النتائج (المتغيرات الحاكمة). ثالثاً، يتم إجراء اختبار Wooldridge test للتأكد من عدم وجود مشكلة الارتباط الذاتي للبيانات Autocorrelation. وفيما يلي التحليلات الإحصائية لإختبارات فروض الدراسة وفقاً لنماذج أسلوب Panel Data:

أ. التحليلات الإحصائية لإختبار الفرض الأول: لإختبار مدى صحة الفرض الأول القائل بأنه: "لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة" تم إجراء التحليلات الإحصائية التالية:

(1) **تطبيق النماذج الثلاثة الملاءمة وفقاً لـ Panel Data:** توضح الجداول رقم (6،7،8) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج الإنحدار التجميعي Regression Model Pooled، نموذج التأثيرات الثابتة Fixed-effects Model، ونموذج التأثيرات العشوائية Random Effect Model.

جدول (6) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج الإنحدار التجميعي Regression Model Pooled

ARL	Coef.	St.Err	t-value	p-value	[95% Conf	Interval]	Sig
KAMsDIS	9.074	4.356	2.08	.038	.513	17.636	**
LEV	10.531	3.653	2.88	.004	3.351	17.712	***
ROA	-17.643	4.931	-3.58	0	-27.336	-7.951	***
SIZE	-.946	.279	-3.39	.001	-1.495	-.397	***
BIG4	-.677	1.745	-0.39	.698	-4.107	2.752	
AUDIT_O	-26.877	3.522	-7.63	0	-33.8	-19.954	***
Constant	110.028	6.692	16.44	0	96.876	123.18	***
Mean dependent var		72.539		SD dependent var		19.483	
R-squared		0.230		Number of obs		440	
F-test		21.605		Prob > F		0.000	
Akaike crit. (AIC)		3759.634		Bayesian crit. (BIC)		3788.241	

*** p<.01, ** p<.05, * p<.1

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

جدول (7) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج التأثيرات الثابتة Fixed-effects Model

ARL	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf Interval]	Sig
KAMsDIS	7.12	4.378	1.63	.105	-1.491 15.732	
LEV	16.734	9.903	1.69	.092	-2.744 36.212	*
ROA	-3.902	5.231	-0.75	.456	-14.191 6.388	
SIZE	.619	1.447	0.43	.669	-2.226 3.465	
BIG4	1.275	3.506	0.36	.716	-5.621 8.17	
AUDIT_O	-22.77	3.81	-5.98	0	-30.263 -15.276	***
Constant	73.357	27.417	2.68	.008	19.432 127.282	***
Mean dependent var	72.539		SD dependent var		19.483	
R-squared	0.114		Number of obs		440	
F-test	7.450		Prob > F		0.000	
Akaike crit. (AIC)	3474.312		Bayesian crit. (BIC)		3502.919	

*** p<.01, ** p<.05, * p<.1

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

جدول (8) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج التأثيرات العشوائية Random Effect Model

ARL	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf Interval]	Sig
KAMsDIS	8.136	4.092	1.99	.047	.115 16.157	**
LEV	12.582	5.01	2.51	.012	2.762 22.402	**
ROA	-9.349	4.776	-1.96	.05	-18.709 .011	*
SIZE	-.869	.416	-2.09	.037	-1.683 -.054	**
BIG4	-.749	2.226	-0.34	.737	-5.112 3.615	
AUDIT_O	-24.608	3.459	-7.11	0	-31.388 -17.828	***
Constant	105.694	9.152	11.55	0	87.756 123.632	***
Mean dependent var	72.539		SD dependent var		19.483	
Overall r-squared	0.225		Adjusted r-squared		0.216	
Wald- Chi-square	82.308		Prob > Wald-chi2		0.000	
R-squared within	0.108		R-squared between		0.329	

*** p<.01, ** p<.05, * p<.1

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

(2) تحديد النموذج الأمثل: يوضح الجدول (9) نتائج التحليل لإحصائي لإختبارات (Wald Test

Lagrange Multiplier & Hausman Test) & للمفاضلة بين النماذج الثلاثة الموضحة

في الجداول رقم (6،7،8).

جدول (9): نتائج إختبارات (Wald Test & Lagrange Multiplier & Hausman Test)

Hausman Test		Lagrange Multiplier		Wald Test	
χ^2	P-Value	Breusch & pagan	P-Value	χ^2	P-Value
3.39	0.581	36.19	0.000	37.11	0.000

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

ويتضح من الجدول (9) أن:

- وفقا لإختبار Wald Test للمقارنة بين النموذج التجميعي ونموذج التأثيرات الثابتة يكون نموذج التأثيرات الثابتة هو الأفضل حيث أن (P-Value < 0.05).
- وفقا لإختبار Lagrange Multiplier للمقارنة بين النموذج التجميعي ونموذج التأثيرات العشوائية يكون نموذج التأثيرات العشوائية هو الأمثل حيث أن (P-Value < 0.05).
- ونظراً لأنه تبين من الإختبارات السابقة أن كل من نموذجي التأثيرات الثابتة والتأثيرات العشوائية أفضل من النموذج التجميعي تم تطبيق إختبار Hausman Test للمقارنة بين النموذجين، ووفقاً لذلك فإن نموذج التأثيرات العشوائية هو الأفضل للإعتماد عليه في تمثيل البيانات حيث كانت (P-Value > 0.05).
- وفي ضوء ما سبق فإن نموذج التأثيرات العشوائي هو الأفضل للإعتماد عليه في تمثيل بيانات الفرض الأول للدراسة، ويظهر النموذج كما هو موضح بالجدول (8) نتائج تحليل الإنحدار المتعدد لتأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة التأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات محل الدراسة، ووفقاً لذلك يتضح ما يلي:
- معنوية النموذج المستخدم ككل في اختبار العلاقة التأثيرية، حيث بلغت قيمة wald- Chi-square (82.308) عند مستوى ثقة (95%) وذات دلالة معنوية P-value أقل من (0.05) وهذا يعني أن نموذج الانحدار الخاص بهذا الفرض يتمتع بملاءمة عالية، أما فيما يتعلق بالقدرة التفسيرية للنموذج نجد أن قيمة معامل التحديد تساوي (0.225) مما يعنى أن المتغيرات المستقلة تفسر ما نسبته (22.5%) من التغيرات في فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات .
- وجود تأثير إيجابي ومعنوي (مستوى معنوية 5% فأقل) لكل من (الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAMsDIS، الرافعة المالية LEV) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، بينما يوجد تأثير سلبي ومعنوي (مستوى معنوية 5% فأقل) لكل من (معدل العائد علي الأصول ROA، حجم الشركة محل المراجعة SIZE ورأي مراقب الحسابات AUDIT_O) على

فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، هذا ولا يوجد تأثير لحجم مكتب المراجعة BIG4 على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وعليه تكون معادلة خط الإنحدار وفقا لنموذج التأثيرات الثابتة كما يلي:

$$ARL = 105.694 + 8.136 KAMsDIS + 12.582 LEV - 9.349 ROA - 0.869 SIZE - 0.749 BIG4 - 24.608 AUDIT_O$$

(3) تحديد جودة وصلاحيّة النموذج المقدر: لتحديد جودة وصلاحيّة النموذج المقدر تم إجراء اختبار معامل تضخم التباين (VIF) Variance Inflation Factor للتأكد من أن المتغيرات المستقلة للدراسة لا تعاني من مشكلة الإزدواج الخطي المتعدد Multicollinearity. (2) إجراء اختبار Wooldridge test للتأكد من عدم وجود مشكلة الارتباط الذاتي للبقاى Autocorrelation، كما هو موضح بالجدول (10).

جدول رقم (10): نتائج إختباري (VIF & Wooldridge)

Variable	VIF	1/VIF
<i>KAMsDIS</i>	1.054	.949
<i>LEV</i>	1.114	.898
<i>ROA</i>	1.042	.959
<i>SIZE</i>	1.057	.946
<i>BIG4</i>	1.09	.918
<i>AUDIT_O</i>	1.062	.942
Wooldridge test for autocorrelation in panel data The null hypothesis: No first-order autocorrelation F(1 , 87) = 0.399 Prob > F = 0.5290		

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

- ويتضح من نتائج التحليل الإحصائي الموضحة في الجدول (10) أن:
- المتغيرات المستقلة للدراسة لا تعاني من مشكلة الإزدواج الخطي المتعدد، حيث أن (VIF) لكل متغير من هذه المتغيرات أقل من (10).
 - عدم القدرة على إتخاذ قرار بوجود أو عدم وجود إرتباط ذاتي للبقاى وفقاً لإختبار (Wooldridge test).

ووفقاً لذلك، يتم رفض الفرض الأول وهو "لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة"، وهذا يعني وجود تأثير

معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة.

ب. التحليلات الإحصائية لإختبار الفرض الثاني: لإختبار مدى صحة الفرض الثاني القائل بأنه: "لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة بشركات عينة الدراسة"، تم إجراء التحليلات الإحصائية التالية:

(1) تطبيق النماذج الثلاثة المستخدمة وفقاً لـ **Panel Data**: توضح الجداول رقم (11،12،13)

نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج الإندثار التجميعي اللوجستي Pooled Logistic Regression Model، نموذج التأثيرات الثابتة اللوجستي Conditional fixed-effects logistic Regression fixed Model، ونموذج التأثيرات العشوائية اللوجستي Random Effect logistic Regression Model.

جدول (11) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج الإندثار التجميعي اللوجستي Pooled Logistic Regression Model

AQ	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf	Interval]	Sig
KAMsDIS	1.303	.65	2.01	.045	.03	2.577	**
LEV	.724	.462	1.57	.117	-.181	1.63	
ROA	3.197	1.227	2.61	.009	.792	5.602	***
SIZE	.077	.034	2.29	.022	.011	.143	**
BIG4	-.291	.214	-1.35	.176	-.711	.13	
AUDIT_O	-.825	.465	-1.78	.076	-1.736	.085	*
Constant	-.989	.816	-1.21	.225	-2.589	.611	
Mean dependent var		0.564		SD dependent var		0.496	
R-squared		0.139		Number of obs		440	
F-test		23.743		Prob > F		0.001	
Akaike crit. (AIC)		593.080		Bayesian crit. (BIC)		621.687	
*** $p < .01$, ** $p < .05$, * $p < .1$							

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

جدول (12) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج التأثيرات الثابتة اللوجستي Conditional Fixed-Effects Logistic Regression Model

AQ	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf	Interval]	Sig
KAMsDIS	1.4	.851	1.65	.1	-.268	3.067	*
LEV	-.586	1.924	-0.30	.761	-4.357	3.184	
ROA	6.152	2.57	2.39	.017	1.115	11.188	**
SIZE	-.717	.748	-0.96	.338	-2.183	.749	
BIG4	.193	.618	0.31	.755	-1.019	1.405	

<i>AUDIT_O</i>	-0.282	.616	-0.46	.647	-1.489	.925	
<i>Constant</i>							
Mean dependent var	0.508		SD dependent var	0.501			
R-squared	0.160		Number of obs	440			
F-test	17.370		Prob > F	0.008			
Akaike crit. (AIC)	284.614		Bayesian crit. (BIC)	307.930			
*** $p < .01$, ** $p < .05$, * $p < .1$							

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

جدول (13) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج التأثيرات العشوائية اللوجستي Random-Effects logistic Regression Model

<i>ARL</i>	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf Interval]	Sig	
<i>KAMsDIS</i>	1.477	.733	2.01	.044	.04	2.915	**
<i>LEV</i>	.685	.615	1.11	.266	-.521	1.891	
<i>ROA</i>	3.963	1.523	2.60	.009	.979	6.948	***
<i>SIZE</i>	.078	.046	1.68	.093	-.013	.169	*
<i>BIG4</i>	-.304	.28	-1.09	.278	-.854	.245	
<i>AUDIT_O</i>	-.764	.531	-1.44	.15	-1.805	.276	
<i>Constant</i>	-1.072	1.08	-0.99	.321	-3.189	1.046	
Mean dependent var	0.564		SD dependent var	0.496			
Pseudo r-squared	0.190		Akaike crit. (AIC)	584.832			
Prob > chi2	0.019		chi2	284.42			
*** $p < .01$, ** $p < .05$, * $p < .1$							

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

(2) تحديد النموذج الأمثل: يوضح الجدول (14) نتائج التحليل لإحصائي لإختبارات (Wald

Test & Lagrange Multiplier & Hausman Test) للمفاضلة بين النماذج الثلاثة

الموضحة في الجدول رقم (11،12،13)

جدول (14): نتائج إختبارات (Wald Test & Lagrange Multiplier & Hausman Test)

Hausman Test		Lagrange Multiplier		Wald Test	
χ^2	P-Value	Breusch & pagan	P-Value	χ^2	P-Value
3.88	0.549	41.08	0.000	45.90	0.000

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

ويتضح من الجدول (14) أن:

- وفقا لإختبار Wald Test للمقارنة بين النموذج التجميعي اللوجيستي ونموذج التأثيرات الثابتة اللوجيستي يكون نموذج التأثيرات الثابتة اللوجيستي هو الأفضل حيث أن $(P\text{-Value} < 0.05)$.
- وفقا لإختبار Lagrange Multiplier للمقارنة بين النموذج التجميعي اللوجيستي ونموذج التأثيرات العشوائية اللوجيستي يكون نموذج التأثيرات العشوائية اللوجيستي هو الأمثل حيث أن $(P\text{-Value} < 0.05)$.
- ونظراً لأنه تبين من الإختبارات السابقة أن كل من نموذجي التأثيرات الثابتة اللوجيستي والتأثيرات العشوائية اللوجيستي أفضل من النموذج التجميعي اللوجيستي تم تطبيق إختبار Hausman Test للمقارنة بين النموذجين، ووفقاً لذلك فإن نموذج التأثيرات العشوائية اللوجيستي هو الأفضل للإعتماد عليه في تمثيل البيانات حيث كانت $(P\text{-Value} > 0.05)$.
- وفي ضوء ما سبق فإن نموذج التأثيرات العشوائي هو الأفضل للإعتماد عليه في تمثيل بيانات الفرض الثاني للدراسة، ويظهر النموذج كما هو موضح بالجدول (13) نتائج تحليل الإنحدار المتعدد لتأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة بالشركات محل الدراسة، ووفقاً لذلك يتضح ما يلي:
- معنوية النموذج المستخدم ككل في اختبار العلاقة التأثيرية، حيث بلغت قيمة Chi-square (284.42) عند مستوى ثقة (95%) وذات دلالة معنوية P-value أقل من (0.05) وهذا يعني أن نموذج الانحدار الخاص بهذا الفرض يتمتع بملاءمة عالية، أما فيما يتعلق بالقدرة التفسيرية للنموذج نجد أن قيمة معامل التحديد تساوي (0.190) مما يعني أن المتغيرات المستقلة تفسر ما نسبته (19%) من التغيرات في فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات .
- وجود تأثير إيجابي ومعنوي (مستوى معنوية 5% فأقل) لكل من (الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية KAMsDIS، معدل العائد علي الأصول ROA وحجم الشركة محل المراجعة SIZE) على جودة المراجعة، بينما لا يوجد تأثير لحجم مكتب المراجعة BIG4 ، الرافعة المالية LEV ورأي مراقب الحسابات AUDIT-O على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وعليه تكون معادلة خط الإنحدار وفقاً لنموذج التأثيرات الثابتة كما يلي:

$$AQ = -1.072 + 1.477 KAMsDIS + 0.685 LEV + 3.963 ROA + 0.078 SIZE - 0.304 BIG4 - 0.764 AUDIT_O$$

(3) تحديد جودة وصلاحيّة النموذج المقدّر: لتحديد جودة وصلاحيّة النموذج المقدّر تم إجراء اختبار معامل تضخم التباين (VIF) Variance Inflation Factor للتأكد من أن المتغيرات المستقلة للدراسة لا تعاني من مشكلة الإزدواج الخطي المتعدد Multicollinearity. (2) إجراء اختبار Wooldridge test للتأكد من عدم وجود مشكلة الارتباط الذاتي للبوّاقى Autocorrelation، كما هو موضح بالجدول (14).

جدول رقم (14): نتائج إختباري (VIF & Wooldridge)

Variable	VIF	1/VIF
<i>KAMsDIS</i>	1.054	.949
<i>LEV</i>	1.114	.898
<i>ROA</i>	1.042	.959
<i>SIZE</i>	1.057	.946
<i>BIG4</i>	1.09	.918
<i>AUDIT_O</i>	1.062	.942
Wooldridge test for autocorrelation in panel data The null hypothesis: No first-order autocorrelation F(1 , 87) = 1.949 Prob > F = 0.1663		

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

- ويتضح من نتائج التحليل الإحصائي الموضحة في الجدول (14) أن:
- المتغيرات المستقلة للدراسة لا تعاني من مشكلة الإزدواج الخطي المتعدد، حيث أن (VIF) لكل متغير من هذه المتغيرات أقل من (10).
 - عدم القدرة على إتخاذ قرار بوجود أو عدم وجود ارتباط ذاتي للبوّاقى وفقاً لإختبار (Wooldridge test).
- ووفقاً لذلك، يتم رفض الفرض الثاني وهو "لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة بشركات عينة الدراسة"، وهذا يعني وجود تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة المراجعة بشركات عينة الدراسة.
- ج. التحليلات الإحصائية لإختبار الفرض الثالث: لإختبار مدى صحة الفرض الثالث القائل بأنه: "لا يوجد تأثير معنوي لجودة المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة"، تم إجراء التحليلات الإحصائية التالية:
- (1) تطبيق النماذج الثلاثة المستخدمة وفقاً لـ **Panel Data**: يوضح الجدول رقم (15،16،17) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج الإنحدار التجميعي Regression Pooled

Model، نموذج التأثيرات الثابتة Fixed-effects Model، ونموذج التأثيرات العشوائية Random Effect Model.

جدول (15) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج الإنحدار التجميعي Regression Model Pooled

ALR	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf	Interval]	Sig
AQ	5.056	1.675	3.02	.003	1.763	8.349	***
LEV	10.753	3.609	2.98	.003	3.658	17.847	***
ROA	-19.796	4.929	-4.02	0	-29.483	-10.109	***
SIZE	-1.045	.28	-3.74	0	-1.595	-.496	***
BIG4	-.906	1.715	-0.53	.598	-4.277	2.465	
AUDIT_O	25.483	3.496	-7.29	0	-32.354	-18.611	***
Constant	109.996	6.636	16.58	0	96.953	123.039	***
Mean dependent var		72.539		SD dependent var		19.483	
R-squared		0.239		Number of obs		440	
F-test		22.627		Prob > F		0.000	
Akaike crit. (AIC)		3754.864		Bayesian crit. (BIC)		3783.471	
*** $p < .01$, ** $p < .05$, * $p < .1$							

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

جدول (16) نتائج التحليل الإحصائي وفقاً لنموذج التأثيرات الثابتة Fixed-effects Model

ARL	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf	Interval]	Sig
AQ	3.624	1.632	2.22	.027	.414	6.833	**
LEV	19.306	9.887	1.95	.052	-.14	38.751	*
ROA	-5.591	5.267	-1.06	.289	-15.95	4.769	
SIZE	.812	1.441	0.56	.574	-2.022	3.645	
BIG4	1.121	3.493	0.32	.748	-5.748	7.991	
AUDIT_O	-22.426	3.797	-5.91	0	-29.895	-14.958	***
Constant	68.13	27.39	2.49	.013	14.258	122.001	**
Mean dependent var		72.539		SD dependent var		19.483	
R-squared		0.120		Number of obs		440	
F-test		7.877		Prob > F		0.000	
Akaike crit. (AIC)		3471.435		Bayesian crit. (BIC)		3500.042	
*** $p < .01$, ** $p < .05$, * $p < .1$							

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

جدول (17) نتائج التحليل الاحصائي وفقاً لنموذج التأثيرات العشوائية Random Effect Model

ARL	Coef.	St.Err.	t-value	p-value	[95% Conf	Interval]	Sig
AQ	4.075	1.54	2.65	.008	1.055	7.094	** *
LEV	13.363	4.947	2.70	.007	3.667	23.058	** *
ROA	-11.228	4.798	-2.34	.019	-20.632	-1.823	**
SIZE	-.921	.412	-2.23	.025	-1.728	-.113	**
BIG4	-1.01	2.2	-0.46	.646	-5.322	3.302	
AUDIT_O	-23.922	3.446	-6.94	0	-30.677	-17.168	** *
Constant	105.537	9.067	11.64	0	87.766	123.308	** *
Mean dependent var		72.539		SD dependent var		19.483	
Overall r-squared		0.233		Adjusted r-squared		0.213	
Wald- Chi-square		86.343		Prob > Wald-chi2		0.000	
R-squared within		0.112		R-squared between		0.339	
*** $p < .01$, ** $p < .05$, * $p < .1$							

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

(2) تحديد النموذج الأمثل: يوضح الجدول (18) نتائج التحليل لإحصائي لإختبارات (Wald Test & Lagrange Multiplier & Hausman Test) للمفاضلة بين النماذج الثلاثة الموضحة في الجدول رقم (15،16،17).

جدول (18): نتائج إختبارات (Wald Test & Lagrange Multiplier & Hausman Test)

Hausman Test		Lagrange Multiplier		Wald Test	
χ^2	P-Value	Breusch & pagan	P-Value	χ^2	P-Value
2.91	0.625	69.11	0.000	42.82	0.000

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

ويتضح من الجدول (18) أن:

- وفقاً لإختبار Wald Test للمقارنة بين النموذج التجميعي ونموذج التأثيرات الثابتة يكون نموذج التأثيرات الثابتة هو الأفضل حيث أن ($P\text{-Value} < 0.05$).
- وفقاً لإختبار Lagrange Multiplier للمقارنة بين النموذج التجميعي ونموذج التأثيرات العشوائية يكون نموذج التأثيرات العشوائية هو الأمثل حيث أن ($P\text{-Value} < 0.05$).

- ونظراً لأنه تبين من الإختبارات السابقة أن كل من نموذجي التأثيرات الثابتة والتأثيرات العشوائية أفضل من النموذج التجميعي تم تطبيق إختبار Hausman Test للمقارنة بين النموذجين، ووفقاً لذلك فإن نموذج التأثيرات الثابتة هو الأفضل للإعتماد عليه في تمثيل البيانات حيث كانت (P-Value < 0.05).

وفي ضوء ماسبق فإن نموذج التأثيرات العشوائي هو الأفضل للإعتماد عليه في تمثيل بيانات الفرض الثالث للدراسة، ويظهر النموذج كما هو موضح بالجدول (17) نتائج تحليل الإنحدار المتعدد لتأثير جودة المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات محل الدراسة، ووفقاً لذلك يتضح ما يلي:

- معنوية النموذج المستخدم ككل في اختبار العلاقة التأثيرية، حيث بلغت قيمة *wald- Chi-square* (86.343) عند مستوى ثقة (95%) وذات دلالة معنوية *P-value* أقل من (0.05) وهذا يعنى أن نموذج الانحدار الخاص بهذا الفرض يتمتع بملاءمة عالية، أما فيما يتعلق بالقدرة التفسيرية للنموذج نجد أن قيمة معامل التحديد تساوي (0.233) مما يعنى أن المتغيرات المستقلة تفسر ما نسبته (23.3%) من التغيرات في فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات .

- وجود تأثير إيجابي ومعنوي (مستوى معنوية 5% فأقل) لكل من (جودة المراجعة *AQ*، الرافعة المالية *LEV*) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، بينما يوجد تأثير سلبي ومعنوي (مستوى معنوية 5% فأقل) لكل من (معدل العائد علي الأصول *ROA*، حجم الشركة محل المراجعة *SIZE* ورأي مراقب الحسابات *AUDIT_O*) على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، هذا ولا يوجد تأثير لحجم مكتب المراجعة *BIG4* على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، وعليه تكون معادلة خط الإنحدار وفقاً لنموذج التأثيرات الثابتة كما يلي:

$$- ARL = 105.537 + 4.075 AQ + 13.363 LEV - 11.228 ROA - 0.921 SIZE - 1.01 BIG4 - 23.922 AUDIT_O$$

(3) تحديد جودة وصلاحيية النموذج المقدر: لتحديد جودة وصلاحيية النموذج المقدر تم إجراء إختبار معامل تضخم التباين (VIF) Variance Inflation Factor للتأكد من أن المتغيرات المستقلة للدراسة لا تعاني من مشكلة الإزدواج الخطى المتعدد Multicollinearity. (2) إجراء إختبار Wooldridge test للتأكد من عدم وجود مشكلة الارتباط الذاتي للبوأقى Autocorrelation، كما هو موضح بالجدول (19).

جدول رقم (19): نتائج إختباري (VIF & Wooldridge)

Variable	VIF	1/VIF
<i>AQ</i>	1.037	.965
<i>LEV</i>	1.099	.91
<i>ROA</i>	1.053	.95
<i>SIZE</i>	1.07	.934
<i>BIG4</i>	1.064	.94
<i>AUDIT_O</i>	1.057	.946
Wooldridge test for autocorrelation in panel data The null hypothesis: No first-order autocorrelation F(1 , 87) = 0.414 Prob > F = 0.5214		

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

- ويتضح من نتائج التحليل الإحصائي الموضحة في الجدول (19) أن:
- المتغيرات المستقلة للدراسة لا تعاني من مشكلة الإزدواج الخطى المتعدد، حيث أن (VIF) لكل متغير من هذه المتغيرات أقل من (10).
 - عدم القدرة على إتخاذ قرار بوجود أو عدم وجود إرتباط ذاتي للبواقي وفقاً لإختبار (Wooldridge test).
- ووفقاً لذلك، يتم رفض الفرض الثالث وهو "لا يوجد تأثير معنوي لجودة المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة"، وهذا يعني وجود تأثير معنوي لجودة المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة.
- د. التحليلات الإحصائية لإختبار الفرض الرابع: يتناول الباحثون في هذا الجزء نتائج التحليل الإحصائي الخاص بدراسة العلاقة المباشرة وغير المباشرة بين متغيرات الدراسة (الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات) في ظل تأثير المتغير الوسيط (جودة المراجعة)، لإختبار مدى صحة الفرض الرابع القائل بأنه: " لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة وإنعكاس ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات محل الدراسة"، وذلك باستخدام برنامج (AMOS (VER.22)، وقد استخدم الباحثون أسلوب نمذجة المعادلات الهيكلية Structural equation modeling (SEM) باستخدام نموذج تحليل المسار (PA) Path analysis وهو أحد برامج الإنحدار، لتحديد مدى تأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات

في ظل الدور الوسيط لجودة المراجعة ويوضح الجدول رقم (20) نتائج تحليل المسار باستخدام نموذج AMOS للشركات محل الدراسة:

جدول رقم (20): نتائج نموذج تحليل المسار لتأثير الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات في ظل الدور الوسيط لجودة المراجعة

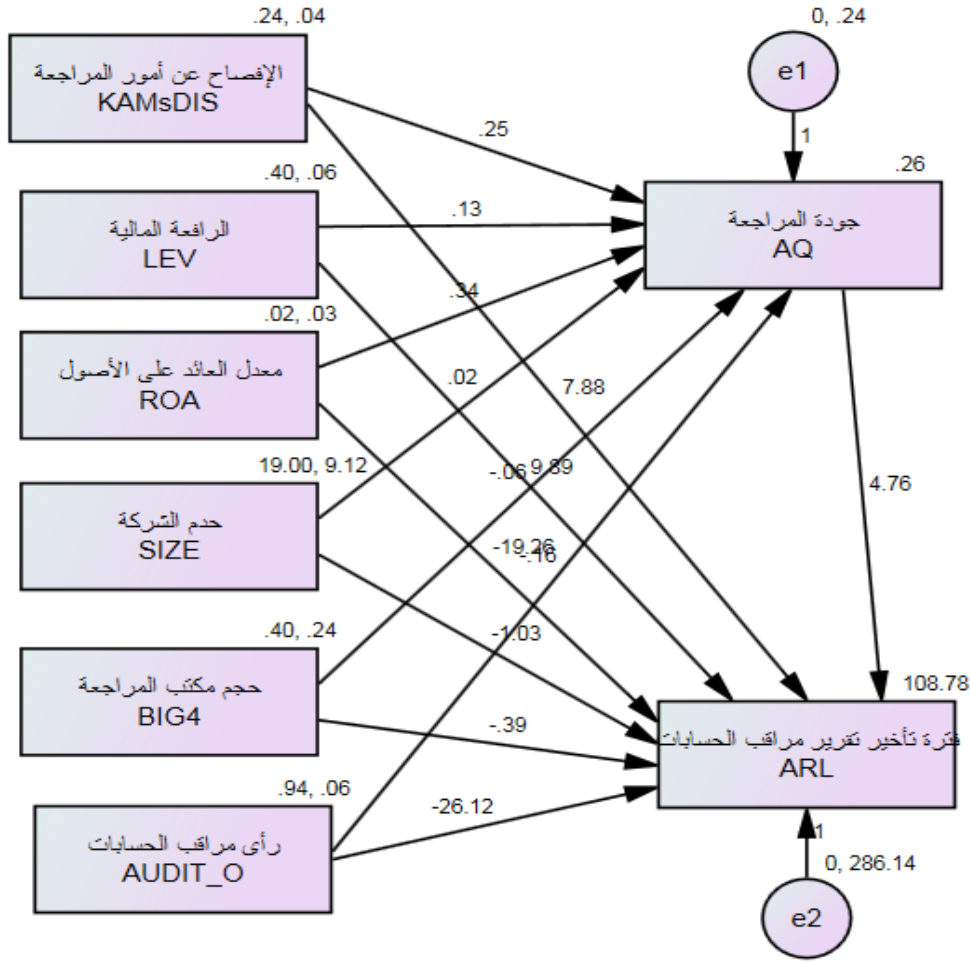
المتغير التابع	المتغير المستقل	المقدر	الخطأ المعياري	قيمة ت	مستوى المعنوية	الكلّي	المباشر	غير المباشر
جودة المراجعة AQ	KAMsDIS	0.25	0.12	2.09	0.037	0.25	0.25	0
	LEV	0.134	0.098	1.377	0.168	0.134	0.134	0
	ROA	0.339	0.136	2.487	0.013	0.339	0.339	0
	SIZE	0.019	0.008	2.435	0.015	0.019	0.019	0
	BIG4	-0.06	0.047	-1.275	0.202	-0.06	-0.06	0
	AUDIT_O	-0.16	0.096	-1.658	0.097	-0.16	-0.16	0
فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات ARL	KAMsDIS	7.884	4.196	1.879	0.06	9.074	7.884	1.19
	LEV	9.891	3.414	2.897	0.004	10.531	9.891	0.64
	ROA	-19.256	4.787	-4.023	0.000	-17.643	-19.256	1.613
	SIZE	-1.035	0.269	-3.844	0.000	-0.946	-1.035	0.089
	BIG4	-0.391	1.648	-0.237	0.812	-0.677	-0.391	-0.286
	AUDIT_O	-26.116	3.374	-7.739	0.000	-26.877	-26.116	-0.761
	AQ	4.761	1.665	2.859	0.004	4.761	4.761	0

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

ويتضح من الجدول رقم (20) مايلي:

- أن كل من (الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية، معدل العائد علي الأصول وحجم الشركة محل المراجعة) ذات تأثير معنوي على جودة المراجعة حيث نقل مستوى المعنوية عن (5%)، حيث بلغ معاملات التأثير المباشر لكل منها (0.25، 0.339، 0.019). ويتضح أيضا أنه يوجد تأثير غير معنوي لكل من (حجم مكتب المراجعة، الرافعة المالية ورأي مراقب الحسابات) على جودة المراجعة، لأن مستوي المعنوية أكبر من (5%).
- وجود علاقة معنوية مباشرة بين جودة المراجعة وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات حيث بلغت قيمة معامل المسار لها (4.761) عندي مستوي معنوية أقل من (5%) وهذا يعني أن جودة المراجعة تؤثر علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

- وجود علاقة معنوية طردية مباشرة بين الرافعة المالية *LEV* وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات *ARL* في ضوء جودة المراجعة كمتغير وسيط حيث بلغت قيمة معامل المسار لهذا المتغير (9.891).
- يوجد علاقة معنوية عكسية مباشرة بين كل من (معدل العائد علي الأصول *ROA*، حجم الشركة محل المراجعة *SIZE* ورأي مراقب الحسابات *AUDIT_O* وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات *ARL* في ضوء جودة المراجعة كمتغير وسيط حيث بلغت قيمة معاملات المسار لهذه المتغيرات (-19.256، -1.035، -26.116)
- وفيما يتعلق بالتأثيرات غير المباشرة للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات في ظل الدور الوسيط لجودة المراجعة، يتضح وجود تأثير معنوي غير مباشر لكل من (الرافعة المالية *LEV*، معدل العائد علي الأصول *ROA*، حجم الشركة محل المراجعة *SIZE* ورأي مراقب الحسابات *AUDIT_O*)، حيث بلغت معاملات التأثير غير المباشر لكل منهم (0.64، 1.613، 0.089، -0.761)
- ووفقا لما تقدم يوضح الشكل رقم (1) العلاقة المقترحة بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات في ضوء جودة المراجعة كمتغير وسيط بالشركات محل الدراسة باستخدام طريقة تقدير الاحتمال الأقصى Maximum Likelihood Estimates (MLE).



شكل (1)

النموذج المقترح للعلاقات بين الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية وفترة تأخير تقرير مراقب

الحسابات في ضوء جودة المراجعة كمتغير وسيط باستخدام نموذج AMOS

ووفقاً لذلك، يتم رفض الفرض الرابع وهو " لا يوجد تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة وإنعكاس ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات محل الدراسة "، وهذا يعني وجود تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة وإنعكاس ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات محل الدراسة.

تاسعاً: النتائج والتوصيات والدراسات المستقبلية المقترحة:

1/9 النتائج : أثناء تحقيق البحث توصل الباحثون إلى النتائج التالية :

1/1/9 دلالات الدراسة النظرية :

- يؤثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية تأثير إيجابي على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات لأن تقرير مراقب الحسابات الموسع سيحتاج إلى مزيد من الوقت والجهد.
- يؤثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية تأثير إيجابي على جودة عملية المراجعة، حيث يؤدي الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية إلى تحسين جودة تقارير المراجعة من خلال زيادة قيمتها التواصلية والمعلوماتية وجعلها أكثر شفافية بالإضافة إلى تقليل عدم تماثل المعلومات وزيادة الشكوك المهنية لدى مراقبي الحسابات مما يؤدي إلى تحسين جودة عملية المراجعة.
- تؤثر جودة عملية المراجعة متمثلة في (التخصص الصناعي، حجم مكتب المراجعة، رأي مراقب الحسابات، سمعة مراقب الحسابات) سلبياً على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.
- نظراً للإهتمام المتزايد بفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات من قبل المنظمات المهنية والباحثين، فقد استدعى الأمر دراسة أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة عملية المراجعة لم لهم من تأثير كبير على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.

2/1/9 نتائج الدراسة التطبيقية :

- وجود تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة، حيث كلما أفصح مراقب الحسابات بتقريره عن أمور المراجعة الرئيسية كلما أدى ذلك إلى طول فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات، ويرجع ذلك إلى زيادة الإجراءات التي يتطلبها تحديد وصياغة وتوصيل أمور المراجعة الرئيسية لمستخدمي القوائم المالية.
- وجود تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي جودة عملية المراجعة بشركات عينة الدراسة، حيث كلما أفصح مراقب الحسابات بتقريره عن أمور المراجعة الرئيسية كلما أدى ذلك إلى زيادة جودة عملية المراجعة (نقص القيمة المطلقة للإستحقاقات الإختيارية).
- وجود تأثير معنوي للإفصاح لجودة عملية المراجعة علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بشركات عينة الدراسة.

- وجود تأثير معنوي للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على جودة المراجعة وانعكاس ذلك علي فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات بالشركات محل الدراسة.

2/9 التوصيات :

- يوصي الباحثون بضرورة اهتمام المنظمات المهنية السعودية بتخفيض فترة الإفصاح عن التقارير المالية من 90 يوماً من تاريخ نهاية السنة المالية إلى 60 يوماً لتتوافق مع متطلبات المنظمات المهنية الدولية مما ينعكس إيجابياً على كفاءة المعلومات في سوق الأوراق المالية السعودي.
- يوصي الباحثون بضرورة تطوير مقررات المراجعة في الجامعات السعودية بحيث تشمل المعايير المستجدة ذات الأثر على شكل ومحتوى تقرير المراجعة الخارجية، حيث لاحظ الباحثون أن هذه المقررات مازالت تتناول تقرير المراجعة الخارجية وفقاً لشكلة ومحتواه التقليدي وتتغافل تناول التطورات في شكل ومحتوى هذا التقرير رغم إلزام الشركات السعودية في الواقع العملي بتطبيق هذا النموذج الجديد للتقرير مما يعد بمثابة انفصال غير مقبول بين الدراسة الأكاديمية والواقع العملي.
- يوصى الباحثون الجهات المنظمة لمهنة المراجعة في مصر سرعة التحول إلى تطبيق النموذج الجديد لتقرير المراجعة الخارجية والذي يتضمن الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية، نظراً لما يحققه ذلك من مزيد من الشفافية في المعلومات المحاسبية والتي تؤثر على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات كما أوضحت الدراسة التطبيقية.

3/10 الدراسات المستقبلية المقترحة:

- أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية والشك المهني لمراقب الحسابات على أتعاب المراجعة.
- أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على كفاءة الاستثمار وانعكاس ذلك على قيمة الشركة.
- التأثير الوسيط للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية علي العلاقة بين خصائص لجنة المراجعة ومخاطر انهيار أسعار الأسهم.
- التأثير الوسيط للإفصاح عن المسؤولية الإجتماعية والبيئية على العلاقة بين هيكل الملكية وفترة تأخير تقرير مراقب الحسابات.
- أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على مخاطر انهيار أسعار الأسهم.

قائمة المراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية

- أبوجبل، نجوى محمود أحمد، (2016)، " أثر المراجعة المشتركة على جودة عملية المراجعة في بيئة الممارسة المهنية في مصر : دراسة تطبيقية " *مجلة البحوث المحاسبية* ، كلية التجارة - جامعة طنطا ، العدد الأول، ص ص 1-40.
- الصيرفي، أسماء أحمد، (2017)، "نحو تفسير منطقي لفترة تأخير تقرير مراقبي الحسابات بالجهاز المركزي للمحاسبات ومكاتب المراجعة الخاصة دراسة تطبيقية مقارنة"، *مجلة المحاسبة والمراجعة*، كلية التجارة - جامعة بني سويف، العدد الثاني، ص 1 - 28.
- الفضل ، مؤيد محمد ؛ عبد الناصر، إبراهيم نور، (2006) ، "تحليل أهمية العوامل المؤثرة في تأخير إصدار التقارير السنوية للشركات دراسة مقارنة من وجهة نظر المديرين والمدققين القانونيين في كل من العراق والأردن"، *مجلة دراسات العلوم الإدارية*، المجلد (33)، العدد (2)، ص 282 - 301.
- بلال، السيد حسن سالم & الإسودودي، مصطفى السيد مصطفى علي، (2020)، "أثر الإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية على عدم تماثل المعلومات وإبطاء تقرير المراجعة: دراسة اختبارية على شركات المساهمة السعودية"، *المجلة العلمية للدراسات والبحوث المالية والتجارية*، كلية التجارة – جامعة دمياط، المجلد الأول - العدد الثاني- الجزء الثاني، 86 - 145.
- حمودة، محمد صابر، (2018)، " أثر جودة المراجعة الخارجية على فترة تأخير تقرير المراجع – دراسة تطبيقية"، *مجلة الاسكندرية للبحوث المحاسبية*، قسم المحاسبة - كلية التجارة - جامعة الاسكندرية، العدد الأول، المجلد الثاني، ص ص 247 : 309 .
- حمودة، محمد صابر؛ زلط، علاء عاشور؛ ناجي، ايمان محمد، (2023)، " الأثر التفاعلي بين المراجعة المشتركة والنخص الصناهي لمراجع الحسابات على فترة تأخير التقارير المالية: دراسة تطبيقية"، *المجلة العلمية للدراسات والبحوث المالية والإدارية*، كلية التجارة – جامعة السادات، المجلد الخامس عشر عدد خاص، ص ص 1: 47.
- خلف، محمد سامي سلامة، (2023)، " التأثيرات المحتملة للإفصاح عن أمور المراجعة الرئيسية في تقرير المراجعة في بيئة الأعمال المصرية"، *مجلة الأسكندرية للبحوث*

المحاسبية، قسم المحاسبة والمراجعة، كلية التجارة – جامعة الإسكندرية، المجلد السابع، العدد الأول، ص ص 483-554.

- طنطاوي، سعاد موسى، (2023)، "أثر الإفصاح عن الأمور الرئيسية للمراجعة على جودة المراجعة من منظور تعقد تقرير المراجعة: دراسة شبه تجريبية."، **المجلة العلمية للدراسات التجارية والبيئية**، كلية التجارة فرع الأسماعيلية – جامعة قناة السويس، المجلد (14)، العدد الثاني، ص ص 41 – 104.

- عبد العال، محمود موسى، (2020)، " أثر إفصاح مراقب الحسابات بتقريره عن تقديرات القيمة العادلة كأحد أمور المراجعة الأساسية على أحكامه وتصرفاته المهنية التشككية"، **مجلة الاسكندرية للبحوث المحاسبية**، كلية التجارة ، جامعة الإسكندرية، المجلد الرابع ، العدد الثاني، ص ص 487 – 562.

- علي، محمود أحمد أحمد، (2020)، " أثر فرص الإستثمار لدى عميل المراجعة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات دراسة تطبيقية على الشركات المقيدة بالبورصة المصرية"، **مجلة المحاسبة والمراجعة لإتحاد الجامعات العربية**، كلية التجارة - جامعة بني سويف المجلد 9 العدد 3 ص ص 1-59.

- محمد، سامي حسن علي ، (2016) ، " إطار مقترح لقياس وتفسير التأثير المشترك لكل من التخصص الصناعي والفترة الزمنية الارتباط المراجع بالشركة على تأخير توقيت إصدار تقرير المراجعة للشركات المساهمة. تطبيقية"، **مجلة الفكر المحاسبي**، كلية التجارة - جامعة عين شمس، المجلد (20)، العدد الأول، ص ص 303-352.

- مطاوع، أحمد كمال، (2019) ، "أثر خصائص لجنة المراجعة الداخلية ومجلس الإدارة على فترة تأخير تقرير مراقب الحسابات" ، **مجلة الفكر المحاسبي**، كلية التجارة - جامعة عين شمس، العدد 2 ، المجلد 23، ص ص 1: 43.

ثانياً: المراجع باللغة الأجنبية:

- Abdillah, M. R., Mardijuwono, A. W., & Habiburrochman, H., (2019), "The effect of company characteristics and auditor characteristics to audit report lag", *Asian Journal of Accounting Research*, 4(1), 129-144.
- Abdullatif, M., Alzebdieh, R., & Ballour, S., (2023), "The effect of key audit matters on the audit report lag: evidence from Jordan", *Journal of Financial Reporting and Accounting*, (ahead-of-print).

- Al Lawati, H., & Hussainey, K., (2022), "The determinants and impact of key audit matters disclosure in the auditor's report", *International Journal of Financial Studies*, 10(4), 107.
- Al-mulla, M., & Bradbury, M. E., (2022), "Auditor, client and investor consequences of the enhanced auditor's report", *International Journal of Auditing*, 26(2), 134-150.
- Asare, S. K., & Wright, A. M., (2012), "Investors', auditors', and lenders' understanding of the message conveyed by the standard audit report on the financial statements", *Accounting Horizons*, 26(2), 193-217.
- Baatwah, S. R., Almoataz, E. S., Omer, W. K., & Aljaaidi, K. S., (2022), "Does KAM disclosure make a difference in emerging markets? An investigation into audit fees and report lag", *International Journal of Emerging Markets*.
- Bédard, J., Gonthier-Besacier, N., & Schatt, A., (2019), "Consequences of expanded audit reports: Evidence from the justifications of assessments in France", *Auditing: A Journal of Practice & Theory*, 38(3), 23-45.
- Bepari, M. K., Nahar, S., & Mollik, A. T., (2023), "Perceived effects of key audit matters reporting on audit efforts, audit fees, audit quality, and audit report transparency: stakeholders' perspectives", *Qualitative Research in Accounting & Management*, 21(2), 192-218.
- Bhuiyan, M. & Habib, A., (2011), "Audit Firm Industry Specialization and the Audit Report Lag", *Journal of International Accounting, Auditing and Taxation*, Vol. 20, No. 1, PP. 32–44.
- Brasel, K., Doxey, M. M., Grenier, J. H., & Reffett, A., (2016), "Risk disclosure preceding negative outcomes: The effects of reporting critical audit matters on judgments of auditor liability", *The Accounting Review*, 91(5), 1345-1362.
- Cordoş, G. S., & Fülöp, M. T., (2015), "Understanding audit reporting changes: introduction of Key Audit Matters", *Journal of Accounting &*

Management Information Systems/Contabilidade si Informatica de Gestione, 14(1).

- Dao, M. & Pham, T., (2014), "Audit Tenure, Auditor Specialization and Audit Report Lag", *Managerial Auditing*, Vol. 29, No. 6, PP. 490–512.
- dos Santos Marques, D., Portugal, G. T., & Almeida, S. R. V., (2019), "The Impact Generated by the Key Audit Matters on the Application of Audit Procedures", *European Journal of Scientific Research*, 152(2), 144-152.
- Durand, G., (2019), "The determinants of audit report lag: a meta-analysis", *Managerial Auditing Journal*, 34(1), 44-75
- Genç, E. G., & Erdem, B., (2021), "The analysis of the relationship between key audit matters (KAM) and firm characteristics: the case of Turkey", *EMAJ: Emerging Markets Journal*, 11(1), 60-66.
- Gutierrez, E., Minutti-Meza, M., Tatum, K. W., & Vulcheva, M., (2018), "Consequences of adopting an expanded auditor's report in the United Kingdom", *Review of Accounting Studies*, 23(4), 1543-1587.
- Habib, A., Bhuiyan, M. B. U., Huang, H. J., & Miah, M. S., (2019), "Determinants of audit report lag: A meta-analysis", *International journal of auditing*, 23(1), 20-44
- Hassan, Y., 2016. Determinants of Audit Report Lag: Evidence from Palestine, *Journal of Accounting in Emerging Economies*, Vol. 6, No. 1, PP. 13-32.
- Kachelmeier, S. J., Rimkus, D., Schmidt, J. J., & Valentine, K., (2020), "The forewarning effect of critical audit matter disclosures involving measurement uncertainty", *Contemporary Accounting Research*, 37(4), 2186-2212.
- Kawamoto, C. T., Dantas, J. A., & Antiqueira, J. R. M., (2021)," The relationship between the introduction of key audit matters and the audit delay in Brazil", *Revista Contemporânea de Contabilidade*, 18(49).

- Kitiwong, W., & Sarapaivanich, N., (2020), "Consequences of the implementation of expanded audit reports with key audit matters (KAMs) on audit quality", *Managerial Auditing Journal*, 35(8), 1095-1119.
- Kitiwong, W., & Srijunpetch, S., (2019), "Cultural influences on the disclosures of key audit matters", *Journal of Accounting Profession*, 15(46), 45-63.
- Kusin, S. A., & Kadri, M. H., (2020), "Determinants of audit report lag: effect of corporate governance in listed companies in the Malaysian construction industry", *Asian-Pacific Management Accounting Journal*, 15(3), 109-140.
- Lee, H. & Jahng, G., (2008), "Determinants of Audit Report Lag: Evidence From Korea - An Examination of Auditor-Related Factors", *The Journal of Applied Business Research*, Vol. 24, No. 2, PP. 27–44.
- Lee, N. L., Khalaf, M. S., Farag, M., & Gomaa, M., (2024), "The impact of critical audit matters on audit report lag and audit fees: evidence from the United States", *Journal of Financial Reporting and Accountin*,
- Lennox, C. S., Schmidt, J. J., & Thompson, A., (2017), "Is the expanded model of audit reporting informative to investors Evidence from the UK", *Social Science Research Network*. Retrieved from <https://ssrn.com/abstract,2619785>
- Leventis, S., Weetman, P., & Caramanis, C., (2005)," Determinants of audit report lag: Some evidence from the Athens Stock Exchange", *International journal of auditing*, 9(1), 45-58.
- Li, H., (2017), "The benefit of adding key audit matters to the auditing report", *In 2017 2nd International Conference on Education, Management Science and Economics (ICEMSE 2017)*, (pp. 21-24).
- Lin, Z., & Wang, L., (2023), "Analyst following, financial constraint, and audit opinion shopping: From the perspective of earning

- management", *Journal of International Financial Management & Accounting*, 34(1), 71-96.
- Matta, J., & Feghali, K., (2021), "The impact of Key Audit Matters (KAMs) on financial information quality: Evidence from Lebanon", *Indonesian Management and Accounting Research*, 19(2), 135-162.
 - Mock, T. J., Bédard, J., Coram, P. J., Davis, S. M., Espahbodi, R., & Warne, R. C., (2013), "The audit reporting model: Current research synthesis and implications", *Auditing: A Journal of Practice & Theory*, 32(Supplement 1), 323-351.
 - Nguyen, L. A., & Kend, M., (2021), "The perceived impact of the KAM reforms on audit reports, audit quality and auditor work practices: stakeholders' perspectives", *Managerial Auditing Journal*, 36(3), 437-462.
 - Nwaobia, A. N., Luke, O., & Theophilus, A. A., (2016), The new auditors' reporting standards and the audit expectation gap. *International Journal of Advanced Academic Research*, 2(11), 118-133.
 - Pais, C., Carvalho, A. R. M., & Oliveira, J., (2023), "Key audit matters' disclosure impact on investors' reaction, audit quality and audit fees: Evidence from Europe".
 - Rahaman, M. M., & Bhuiyan, M. B. U., (2024), "Audit report lag and key audit matters in Australia", *International Journal of Disclosure and Governance*, 1-23.
 - Rautiainen, A., Saastamoinen, J., & Pajunen, K. (2021). "Do key audit matters (KAMs) matter? Auditors' perceptions of KAMs and audit quality in Finland", *Managerial Auditing Journal*, 36(3), 386-404.
 - Reid, L. C., Carcello, J. V., Li, C., Neal, T. L., & Francis, J. R., (2019), "Impact of auditor report changes on financial reporting quality and audit

- costs: Evidence from the United Kingdom", *Contemporary Accounting Research*, 36(3), 1501-1539.
- Rusmin, R. & Evans, J., (2017), "Audit Quality and Audit Report Lag: Case of Indonesian Listed Companies", *Asian Review of Accounting*, Vol. 25, No. 2, PP. 191–210.
 - Sakin, T., & Yildirim, S. K., (2022), "The effect of key audit matters on audit report lag and determinants of the audit report lag: Turkish evidence", *Hitit Sosyal Bilimler Dergisi*, 15(2), 549-566.
 - Sirois, L. P., Bédard, J., & Bera, P., (2018), "The informational value of key audit matters in the auditor's report: Evidence from an eye-tracking study", *Accounting Horizons*, 32(2), 141-162.
 - Suttipun, M., (2021), "Impact of key audit matters (KAMs) reporting on audit quality: evidence from Thailand", *Journal of Applied Accounting Research*, 22(5), 869-882.
 - Whadan, M., Azzam, M., El demiry, A., (2023), "The Impact of Audit committee characteristics on Audit report Delay :An applied study", *Scientific Journal of Financial and Administrative Studies and Research*, Vol. 15 Issue 2, PP 1:32.
 - Yang, H., (2021), "The Impact of The Disclosure of Key Audit Matters on Market Reaction and Audit Quality, An Empirical Analysis from Spanish IBEX 35", master's degree in accounting and taxation, Faculty of Economics and Business, Universitat de Barcelona.
 - Zeng, Y., Zhang, J. H., Zhang, J., & Zhang, M., (2021), "Key audit matters reports in China: Their descriptions and implications of audit quality", *Accounting Horizons*, 35(2), 167-192.

The effect of disclosing the main matters of the audit on the quality of the audit and its impact on the period of delay in the auditor's report: Evidence from Saudi Arabia

Abstract:

This research aimed to study the impact of key audit matters (KAMs) disclosure on the audit quality (AQ) and its reflection on the audit report lag (ARL). To achieve the research objectives and test its hypotheses, a sample of joint-stock companies listed in the Saudi Stock Market Authority was taken, distributed across a number of different economic sectors. The research findings indicated that there is a statistically significant impact of key audit matters disclosure on the audit report lag, there is a statistically significant impact of key audit matters disclosure on the audit quality, there is a statistically significant impact of the audit quality on the audit report lag, and there is a statistically significant impact of key audit matters disclosure on the audit quality and its reflection on the audit report lag. The research recommended that Saudi professional organizations should focus on reducing the period of disclosure of financial reports from 90 days from the end of the fiscal year to 60 days to comply with the requirements of international professional organizations, which will positively reflect on the efficiency of the accounting information in the Saudi stock market. The research also recommended that the auditing profession regulators in Arab countries, including Egypt, should quickly move to implement the new model of the external audit report, which includes disclosure of key audit matters, given the greater transparency in accounting information, which affects the audit report lag, as the applied study explained.

Keywords: Key Audit Matters Disclosure - Audit Report Lag - Audit Quality.