

دراسة واختبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبة الحسابات بشأن استمرارية الشركات غير ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرف زغلول

دراسة واختبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبة الحسابات

بشأن استمرارية الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية

study and investigate the relationship between Managerial ability and the Auditor's opinion on Going Concern for non-financial companies Listed in the Egyptian Stock Exchange.

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرف زغلول

Dr/ Ibrahim Ahmed Ibrahim Sharaf zaghlol

أستاذ مساعد بقسم المحاسبة - كلية التجارة - جامعة دمنهور

أستاذ مشارك بقسم المحاسبة - كلية الأعمال - جامعة الملك خالد. المملكة العربية السعودية

الملخص:

استهدف البحث دراسة واختبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبة الحسابات بشأن الاستمرارية. ولتحقيق هدف البحث، تم إجراء دراسة تطبيقية على عينة من الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية، للفترة من ٢٠١٧ وحتى ٢٠٢٢. وقد خلص البحث تطبيقياً إلى وجود تأثير إيجابي غير معنوي للقدرة الإدارية على رأي مراقبة الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

الكلمات المفتاحية: القدرة الإدارية - الاستمرارية - رأي مراقبة الحسابات- معيار المراجعة الدولي (٥٧٠).

Abstract:

The primary objective of this research is to study and investigate The Impact of Managerial ability on the Auditor's opinion on Going Concern. to achieve the aim of the research an empirical study was conducted on a sample of non-financial firms listed in the Egyptian stock exchange between 2017 and 2022. the empirical study shows that Managerial ability has

insignificant Positive effect on the Auditor's opinion on Going Concern of the listed companies in the Egyptian Stock Exchange.

Keywords: Managerial ability- Going-Concern-Auditor's opinion-ISA(570).

١- مقدمة البحث:

يُمثل الحكم المهني لمراقب الحسابات بشأن مدى ملاءمة تطبيق الإدارة لافتراض الاستمرارية Going concern أحد أهم أحكامه المهنية في إطار مراجعته للقوائم المالية السنوية التاريخية (محمد ، ٢٠٢٠). ويُعد رأيه في هذا الشأن مؤشراً لقدرة شركة عميل المراجعة على الاستمرار في عملها، ومدى قدرتها على سداد التزاماتها في تاريخ استحقاقها، لذلك فإن رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية قد يكون له تأثيرات سلبية هامة ومؤثرة على منشأة عميله ، منها على سبيل المثال؛ زيادة احتمال إفلاسها مقارنة بالشركات الأخرى التي لم تتنقى هذا الرأي، مما يؤدي لاحجام المستثمرين وعزوفهم عن الاستثمار والتمويل، واتجاه المقرضين لفرض شروط أكبر في عقود المديونية، بسبب ارتفاع مستوى المخاطر، وبذلك يعتبر رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية بمثابة رسالة تحذيرية لاحتمالية إفلاس منشأة عميل (Chen et al,2016 ; Triani et al., 2017 ; Brunelli,2018).

كما يُمثل رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية أحد محددات الجودة الحقيقية للمراجعة، فكلما قلت أخطاء مراقبى الحسابات بشأن الاستمرارية، كلما زاد مستوى جودة عملية المراجعة. ويمكن تصنيف أخطاء رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، إلى خطأ من النوع الأول والذي يتعلق بالرفض الخاطئ وهو احتمال إصدار تقرير معدل بشأن الاستمرارية، ومع ذلك تستمر الشركة في المستقبل. وخطأ من النوع الثاني، وهو القبول الخاطئ، والذي يتعلق بإصدار تقرير نظيف بشأن الاستمرارية، بينما يتضح بعد ذلك فشل الشركة في الاستمرار، وهو ما يتربّط عليه فقدان سمعته وتعرضه لمخاطر التقاضي، لذلك فدقة حكمه أو رأيه بشأن الاستمرارية

دراسة واعتبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبة الحسابات بشأن استمرارية الشركاء غير ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه دخلول

تتمثل في تقييمه السليم لحالة الشركات أما مستقرة مالياً أو متغيرة (Carson et al.,2013; Berglund et al,2018b)

ويرتبط رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، بالعديد من العوامل أو المحددات، منها ما يتعلق بمراقب الحسابات نفسه ومنشأته، مثل؛ سماته الشخصية، وحجم منشأته التي ينتمي إليها، ومدى كفاءته وخبرته، وتخصصه الصناعي، ومدة ارتباطه بعميله، ومدى تعرضه لخطر التقاضي. ومنها ما يتعلق بخصائص الشركة محل المراجعة، ومنها؛ حجم الشركة، ومستوي الرفع المالي، ودرجة السيولة، ومدى قدرتها على سداد ديونها، ومعدل نموها، ودرجة التزامها الحوكمي، والقدرة الإدارية للإدارة (Carson et al,2013; Myers et al., 2017; Triani et al., 2017 .Hardies et al.,2018)

وتعتبر القدرة الإدارية أحد أهم الموضوعات التي نالت الاهتمام في السنوات الأخيرة، وذلك لأن قدرات المديرين، المتمثلة في؛ المعرفة المتراكمة والخبرة، والسمات الشخصية، والكفاءة، والمهارات المكتسبة، تمثل مقياس لنجاح الشركة أو فشلها، كما أن أداء الشركة ومستوي تقدمها هو إنعكاس لقدرات إدارتها، كمورد هام وإيجابي، يسهل من فهم الوضع الاقتصادي للشركة، وتقييم الفرص والمخاطر، وإتخاذ القرارات الرشيدة (Berglund et al,2018b ; Febrianaa & Mardijuwonob,2020)

ولقد دارت مناقشات حامية بين الباحثين حول تأثير القدرة الإدارية على مجموعة متنوعة من المتغيرات، والقرارات التي تتخذها إدارات الشركات، ومنها؛ قرارات الاستثمار، وعمليات الانماج والاستحواذ، وسياسة التمويل، وتوزيع الأرباح، وإدارة الأرباح، والتوقعات، والتجنب الضريبي، وسياسات الإفصاح، وجودة الأرباح(Ji & Lee,2015; Borgi et al.,2021). كما تؤثر على جوانب أخرى، منها، اختيارها للسياسات المحاسبية، والتي تؤثر على القوائم المالية، ودقة إعدادها، وأحكامها وتقديراتها (Jiang et al. 2010; Salehi et al. 2018).

المراجعة، من حيث أحكام وتقديرات وتقارير مراقبة الحسابات، عند مراجعتهم للقواعد المالية التاريخية السنوية الكاملة، كما ترتبط القدرة الإدارية ارتباطاً وثيقاً برأي مراقب الحسابات حول استمرارية الشركة، (Krishnan & Wang, 2015 ; Ji, & Lee, 2015; Berglund et al., 2018b; Li et al., 2025) حيث يأخذ مراقبو الحسابات في اعتبارهم قدرات إدارة الشركات محل المراجعة، ومدى وجود ثقة مفرطة لديهم، باعتبارها دليلاً أساسياً ضمن أدلة المراجعة، وهم بصدق يصدرون أحكامهم وأرائهم بشأن الاستمرارية (Krishnan & Wang, 2015; Kim, 2016; Lie et al., 2016 ; Kim, 2021)

٢- مشكلة البحث:

اهتمت الكثير من الدراسات (Ji & Lee, 2015; Berglund, 2015 ; Kim, 2016; Krishnan & Wang, 2015 ; Decisions, 2017 ; Berglund et al., 2018b; Febriana & Mardijuwonob, 2020 ; Kim, 2021; Li et al., 2025) ، بدراسة واختبار أثر القدرة الإدارية لعملاء المراجعة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية – في سياق الإهتمام بمستوى جودة المراجعة - باعتبار أن القدرة الإدارية للشركة مورد هام وقيم، حيث تؤثر خبرات ومعتقدات ومهارات، وسمات الإدارة، في العديد من القرارات، المرتبطة بعملية إعداد ومراجعة القوائم المالية، من حيث ؛ فهم الإدارة للمعايير المحاسبية، وتطبيقاتها، و اختيارها لسياساتها المحاسبية، ومن حيث دقتها، وحسن إصدار أحكامها وتقديراتها، وبالتالي جودتها. وتسهيل وتنوير عملية المراجعة، من حيث؛ توقيتها، والجهود المبذولة، والأتعاب، وأحكام وتقديرات مراقبة الحسابات في كافة مراحل عملية المراجعة بداية من قبول التكليف وحتى إصدار تقرير المراجعة، عند مراجعتهم للقواعد المالية التاريخية السنوية الكاملة، ونوع الرأي بشأن استمرارية الشركة. حيث يأخذ مراقبوا الحسابات في اعتبارهم القدرات الإدارية لعملائهم، باعتبارها دليلاً ضمن أدلة المراجعة، وأحد العوامل أو المحددات التي تؤثر على تقديراتهم وأحكامهم وأرائهم بشأن الاستمرارية.

لذلك يمكن التعبير عن مشكلة البحث في كيفية الإجابة عن السؤال التالي في بيئة الممارسة المحاسبية والمهنية؛ هل تؤثر القدرة الإدارية على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية في الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية؟.

٣- هدف البحث:

يستهدف البحث دراسة واختبار أثر القدرة الإدارية على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية في الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية ، في الفترة من ٢٠١٧-٢٠٢٢.

٤- أهمية ودأفع البحث:

تتمثل الأهمية الأكاديمية للبحث من خلالتناوله العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركات. كمحاولة للمساهمة والإضافة في مجال الأحكام المهنية لمراقب الحسابات، وتحديداً بشأن الاستمرارية. بالإضافة إلى أن متغير القدرات الإدارية قد اجتنب اهتمام العديد من الباحثين في السنوات الأخيرة، إلا أن القليل من الأبحاث السابقة، اتجهت لاختبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية. لذلك يحاول البحث تضييق فجوة البحث المحاسبية في هذا المجال.

ويستمد البحث أهميته العملية من أنه يسير في اتجاه البحث عن سبل الارتقاء بجودة المراجعة عامة. والسعى في إيجاد دليل عملي على وجود العلاقة محل الدراسة في عينة من الشركات المقيدة بالبورصة المصرية. كمحاولة لتوفير رؤية عن تأثير قدرات مديرى الشركات، على دقة حكم مراقب الحسابات فيما يتعلق بالاستمرارية، الأمر الذي يمكن أن يكون مفيداً وله مردود إيجابي على إدراك إدارات الشركات، ومستخدمي المعلومات المحاسبية، والهيئة العامة للرقابة.

ومن أهم دأفع البحث سعيه لاستخدام منهجية تسابير البحث الأجنبية ذات الصلة، من خلال إجراء أنواع من التحليل، وهم ؛ التحليل الأساسي، والتحليل الإضافي، وتحليل الحساسية، في محاولة لتضييق الفجوة بين الدراسات الأكاديمية التي

دراسة وتحليل العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبة الحسابات بشأن استمرارية الشركاء غير ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه

تمت في دول متقدمة، والدراسات التي تمت في مصر في محاولة لمسايرة البحث الحديثة هذا المجال.

٥- حدود البحث:

يقصر البحث على دراسة العلاقة بين القدرة الإدارية، وأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية في الشركات المقيدة بالبورصة المصرية، وذلك بالتطبيق على عينة من الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية. ويتم الاقتصر في قياس القدرة الإدارية لأغرض التحليل الأساسي علي مؤشر (DEA Score) ، وذلك وفقاً لدراسة (Demerjian et al.(2012)، ولأغراض تحليل الحساسية تم استخدام معدل العائد على الأصول كمقياس للقدرة الإدارية. ويخرج عن نطاق البحث أي مقاييس أخرى للقدرة الإدارية. وكذلك يخرج عن نطاق البحث ؛ تأثير الخصائص التنظيمية، والمتغيرات علي مستوى الدولة ، والعوامل الاقتصادية الكلية والجزئية. ، وكذلك الشركات غير المقيدة بالبورصة المصرية والمؤسسات المالية. كما أن فترة الدراسة تقتصر علي السنوات من ٢٠١٧ - ٢٠٢٢. كما أن قابلية النتائج للعمليم مشروطة بحدود البحث وضوابط اختيار مجتمع وعينة الدراسة وكيفية قياس متغيرات الدراسة.

٦- خطأ البحث:

لمعالجة مشكلة البحث وتحقيق الهدف منه في إطار حدوده، سوف يستكمل البحث على النحو التالي:

- ١/٦- استمرارية الشركة من منظور محاسبي.
- ٢/٦- رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركة.
- ٣/٦- القدرة الإدارية من منظور المحاسبة المالية.
- ٤/٦- تحليل العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية واشتقاد فرض البحث الأول (H1).
- ٥/٦- منهجية البحث (التحليل الأساسي والتحليلات الأخرى).

٦/٦ - نتائج البحث والتوصيات ومجالات البحث المقترحة.

١/٦ - استمرارية الشركة من منظور محاسبى:

أشار (IAS. 1 ; ISA. 570; PCAOB.2015; ISA-NZ 570) إلى أن افتراض الاستمرارية Going concern، يتعلق بقدرة الشركة على الاستمرار في عملها في المستقبل، دون وجود أحداث جوهرية تؤثر على بقائها. وأنه يجب أن تقوم الإدارة بإعداد القوائم المالية على أساس افتراض الاستمرارية، ما لم تتوارد تصفيية الشركة أو إيقاف عملياتها عن عمد أو إجبار. وبذلك يجب عليها تقييم مدى قدرتها على الاستمرار، وأن تأخذ في اعتبارها أي أحداث أو ظروف حالية أو مستقبلية تكون، يكون من شأنها أن تؤدي لوجود شك جوهري في استمراريتها، لمدة لا تقل عام من تاريخ القوائم المالية. وأن تفصح عن ذلك في قوائمها المالية.

وقد أشار (FASB 2014) إلى أن تقييم الإدارة لاستمرارية الشركة أصبح متطلباً دائماً، حيث على الإدارة أن تفصح عن الأحداث المؤدية للشك في قدر الشركة على الاستمرار، حتى إذا لم تكن هناك أحداثاً جوهرية، والمرتبطة بعجز الشركة عن الوفاء بالتزاماتها في تاريخ استحقاقها، خلال سنة من تاريخ القوائم المالية. كما أشار معيار المحاسبة المصري رقم (١) المعدل لسنة ٢٠٢٠، بشأن عرض القوائم المالية إلى أنه على الإدارة أن تقوم بإجراء تقييم لقدرة الشركة على الاستمرار، وأن تعد قوائمها المالية على أساس افتراض الاستمرارية ، وإذا كانت على دراية، بوجود درجة كبيرة من عدم التأكيد بشأن وجود أحداث قد يتربّط عليها شك جوهري في قدرتها على الاستمرار، فعليها الإفصاح عن تلك الشكوك.

كما تناولت قواعد القيد والشطب بالبورصة المصرية لعام (٢٠١٥)، للأحداث الجوهرية، والتي تؤثر على قدرة الشركة على الاستمرار، وهي الأحداث المرتبطة بوجود تأثير ملحوظ على سعر الورقة المالية المطروحة أو القابلة للتداول، أو يكون لها تأثير على القرارات الاستثمارية للمتعاملين عليها، أو تأثير على اتجاهات التعامل في السوق.

وقد تضمن القانون ١٥٩ الخاص بالشركات المساهمة لسنة ١٩٨١ ، أهم ما يمثل شكلاً جوهرياً في قدرة الشركة على الاستمرار، وذلك في حالة بلوغ خسائر الشركة في سنة مالية واحدة، أو أكثر، نص رأس المال المصدر، مما يستدعي النظر في حل الشركة أو استمرارها.

وفيما يتعلق بمؤشرات الحكم على استمرارية الشركة من منظور محاسبي، فقد أورد المعيار الدولي رقم (ISA. 570) الصادر عن (IAASB) في عام ٢٠٠٩ ، مجموعة من المؤشرات، التي تشير إلى ضعف استمرارية منشأة العميل، منها مؤشرات مالية مثل؛ زيادة الالتزامات المتداولة عن الأصول المتداولة، وعدم وجود إمكانية متوقعة لسداد، القروض ذات الأجل المحدد، وتدھور النسب المالية الأساسية ، وحدوث خسائر متكررة، وتأخر التوزيعات أو توقفها، وعدم القدرة على الوفاء باستحقاقات الدائنين ، والإخلال بشروط اتفاقيات القروض، وعدم القدرة على تمويل منتجات جديدة أو استثمار أخرى.

كما اهتم البعض & (Xu et al.,2018; Mankins,2018; Simamora Hendarjatno,2019) بالمعلومات المحاسبية، كأس للتعبير عن وضع الشركة، فيما يتعلق بتقييم وإمكانية الحكم على استمراريتها مثل؛ نتيجة نشاط الشركة في السنة السابقة، والنسب المالية مثل؛ الربحية، والسيولة، والرفع المالي. ووجود تعثر مالي بالشركة، ومعدل نمو الشركة، ونسبة التدفقات النقدية من العمليات التشغيلية، ومعدل تعطية الفائدة، و الملاعة المالية للشركة.

ويخلص الباحث مما سبق إلى أن مفهوم الاستمرارية كأساس محاسبي يتمثل في إعداد القوائم المالية للشركة وفقاً لأساس الاستمرارية، بمعنى أنها مستمرة في عملياتها في المستقبل المنظور، ما لم تنتهي الإدارة عكس ذلك، سواء برغبتها أو رغمما عنها. كما يجب عند تقييم مدى ملاءمة الافتراض المحاسبي بشأن الاستمرارية، أن تأخذ الإدارة في اعتبارها كل المعلومات المتاحة عن المستقبل لفترة لا تقل عن سنة من نهاية السنة المالية. وأن تستند الإدارة في ذلك لمجموعة من المؤشرات مثل، ربحيتها،

ومقدرتها على سداد الديون، ومصادر التمويل، وذلك حتى يستقر في تقييمها أن إفتراض الاستمرارية يعد مناسباً.

وبناءً عليه يقوم مراقب الحسابات بتقييم مدى ملاءمة تطبيق الإدارة لافتراض الاستمرارية، ومدى صحة إفتراضاتها، ومدى ملاءمة، وكفاية إفصاحها عن هذا الشأن. وهو ما ستمتناوله في الجزئية التالية من البحث.

٢/٦ رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركة:

يُعد رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية أحد الأحكام المهنية التي يصدرها مراقب الحسابات، كما يُعد أهم مؤشرات الجودة الحقيقية للمراجعة. وقد زاد الاهتمام بدقة الحكم المهني لمراقب الحسابات، وهو ما يتضح، في زيادة، الاهتمام من جانب الإصدارات المهنية والدراسات الأكademie (Carson et al,2013; Hardies et al,2018 ; PCAOB,2015) خاصة في ظل زيادة حالات عدم التأكيد والأزمات المالية والأحداث والظروف السياسية العالمية (Moala & Baili, 2019). وكذلك الحاجة لجذب رؤس الأموال ، والحد من عدم تماثل المعلومات.

وفيما يتعلق بمفهوم رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، اتفق Gutierrez (Gutierrez et al.,2020 ; ISA 570) ، على أنه يتمثل في حكم مراقب الحسابات على مدى عدم التأكيد المرتبط بالأحداث والتي قد تؤدي مجتمعة أو منفردة لوجود شك جوهري على استمرارية الشركة، وجكمه على مدى جوهريّة تلك الأحداث وفق لاحتمال حدوثها ومدى تأثيرها، وتقييمه لمدى إفصاح الإدارة عنها بهدف إبداء رأي فني سليم بشأنها.

وفيما يتعلق بمسؤوليات مراقب الحسابات وفقاً لمعايير المراجعة المختلفة، فقد أشار معيار المراجعة الدولي (ISA. 570) إلى أن مسؤولية مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية تتتمثل؛ في تقييم مدى ملاءمة تطبيق الإدارة لافتراض الاستمرارية كأساس محاسبى، وتقييم مدى صحة إفتراضات الإدارة ذات الصلة بهذا الشأن عند إعدادها للقوائم المالية، ومدى ملاءمة وكفاية إفصاح الإدارة عن أي أحداث جوهريّة

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه دخلول

قد تؤدي للشك في قدرة الشركة على الاستمرار، وتقييم خطط الإدارة لمواجهة تلك الأحداث، والحكم على مدى جودة تلك الخطط ومدى كفاية الإجراءات، ومدى الحاجة لإجراءات إضافية، وأخيراً إصدار رأي سليم.

وبشأن بديل رأي مراقب الحسابات المتعلقة بالاستمرارية والتي يتحتم عليه إصداره في تقرير المراجعة ذات الصلة بهذا الشأن، فقد أوضح معيار المراجعة الدولي ISA. (570) أنه يتتنوع وفقاً لمدى ملائمة تطبيق الشركة لافتراض الاستمرارية ومدى ملائمة إصلاحها في هذا الشأن، سواء إصدار تقرير نظيف في حالة ملاءمة تقييم الإدارة لافتراض الاستمرارية، وذلك في حالة عدم وجود شك جوهري في قدرة الشركة على الاستمرار، أو إصدار تقرير نظيف مع فقرة توضيحية خاصة بالاستمرارية في حالة وجود شك جوهري في قدرة الشركة على الاستمرار وإصلاح الإدارة الملائم في هذا الشأن ، أو تعديل الرأي سواء متحفظ أو معاكس في حالة عدم ملاءمة إصلاح الإدارة بشأن الاستمرارية. أو إصدار رأي معاكس في حالة عدم ملائمة تقييم الإدارة لافتراض الاستمرارية.

كما اتفق المعيار الأمريكي (AS No.2415) مع نظيره الدولي فيما يتعلق بمسؤوليات مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، فيما عدا بعض الجوانب؛ حيث لا يتطلب من مراقب الحسابات أداء إجراءات مراجعة إضافية في حالة تأخر الإدارة في الموافقة على القوائم المالية لأسباب تتعلق بمدى فقرة الشركة على الاستمرار. وكذلك فيما يتعلق باختلاف عنوان وموقع الفقرة التوضيحية في تقرير مراقب الحسابات.

وبشأن المعايير المصرية ذات الصلة بالاستمرارية، فقد صدر معيار المراجعة المصري رقم ٥٧٠ لسنة ٢٠٠٨ بشأن الاستمرارية، ويمثل ترجمة حرافية للمعيار (ISA No.570) لسنة ٢٠٠٤ ، بهدف توفير إرشادات عن مسؤولية مراقب الحسابات بشأن ملاءمة تطبيق افتراض الاستمرارية عند إعداد الإدارة للقوائم المالية.

وأما بشأن دقة الحكم المهني لمراقب الحسابات المتعلقة بالاستمرارية ، فيتضح من خلال تصنيف مراقب الحسابات للشركات بشكل صحيح وفقاً لمعايير القياس، والتي

تلزمه بها المعايير المهنية ذات الصلة، وطبقاً لوضعها المالي، لشركات مستقرة أو متغيرة وإبداء الرأي بما يتوافق مع هذا التصنيف.(Berglund et al,2018b).

وفيما يتعلق بأهم النظريات المفسرة للاهتمام برأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، فيوضح البعض (Laksmita & Sukirman,2020 ; Zarei et al,2020) أنه وفقاً لنظرية الوكالة ، قد تسعى الإدارة إلى إعداد القوائم المالية وفقاً لمصالحه الشخصية ، وبالتالي يظهر أهمية دور مراقب الحسابات في الحد من عدم التمايز في المعلومات بين الادارة، وأصحاب المصالح خاصة المستثمرين، والمديرين، من خلال إبداعه لأراء مستقلة تمكن أصحاب المصالح من إمكانية الاعتماد على القوائم المالية في اتخاذ القرارات، لما يوفره من مؤشرات ترتبط ب مدى قدرة الشركة على الاستمرار .

كما يوضح (Moalla & Baili(2019) أنه وفقاً لنظرية الإشارة فإن دور مراقب الحسابات كطرف خارجي مستقل يظهر من خلال توفير ضمان مدى سلامة ومصداقية المعلومات التي تحتويها القوائم المالية ، ومن ثم تعتمد عليها الإدارة لنشر صورة جيدة عن الشركة. كما أشار (Laksmita & Sukirman (2020) إلى أن ملاءمة تطبيق افتراض الاستمرارية يعد خبر سار تسعى الإدارة للوصول له، من خلال إصدار مراقب الحسابات لرأي نظيف بشأن الاستمرارية.

وفيما يتعلق بمحددات رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، فيوضح (Mankins,2018; Chen et al,2020; Averio et al,2021) أنها تتمثل في مجموعة من الأبعاد المالية، منها؛ الوضع المالي للشركة، وسيولتها، ودرجة الرفع المالي، وتدفقاتها النقدية، ومدى تعرّفها ومدى تحقيقها لخسائر في السنوات السابقة. كما اتفق (Mayew et al,2015; Chen et al.2017) على أن من محددات رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية ، محددات غير مالية منها ما يتعلق بمنشأة المراجعة مثل؛ خطر التقاضي الذي يمكن أن يتعرض له مراقب الحسابات ومدى ارتباطه بعميله وتدويره، وخبرته وتأهيله وحجم منشأته ومنها ما يتعلق بمنشأة عميل

المراجعة، ومنها؛ حجم الشركة، ومستوى إفصاحها بشأن الاستمرارية ، ومدى قوة هيكل الرقابة الداخلية لديها، ودرجة التزامها الحكومي، والقدرة الإدارية للإدارة، ودرجة ثقتها.

ويخلص الباحث مما سبق إلى أن رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية هو أحد أهم نواتج الأحكام المهنية لمراقب الحسابات، وأهم مؤشرات الجودة الحقيقية للمراجعة. وهو ما يتضح، من زيادة الاهتمام من جانب الإصدارات المهنية والدراسات الأكاديمية، وأن مفهوم رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، يتمثل في حكم مراقب الحسابات على مدى عدم التأكيد المرتبط بالأحداث والتي قد تؤدي مجتمعة أو منفردة لوجود شك جوهري على استمرارية الشركة، وحكمه على مدى جوهريّة تلك الأحداث وفق لاحتمال حدوثها ومدى تأثيرها، وتقييمه لمدى إفصاح الإدارة عنها بهدف إبداء رأي فني سليم بشأنها. كما أن المعايير ذات الصلة تشير لمسؤولية مراقب الحسابات، بشأن تقييم مدى ملاءمة تطبيق الإدارة لافتراض الاستمرارية كأساس محاسبي. كما يخلص الباحث إلى أن بدائل رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية يتمثل في مدى ملائمة تطبيق الشركة لافتراض الاستمرارية ومدى ملائمة إفصاحها في هذا الشأن، سواء إصدار تقرير نظيف في حالة ملاءمة تقييم الإدارة لافتراض الاستمرارية، أو إصدار تقرير نظيف مع فقرة توضيحية (تالية لفقرة الرأي) خاصة بالاستمرارية في حالة وجود شك جوهري في قدرة الشركة على الاستمرار وإفصاح الإدارة الملائم في هذا الشأن ، أو تعديل الرأي. وأيضا يخلص الباحث إلى أن رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، يتأثر بمجموعة من المحددات منها ما يتعلق بالأبعاد المالية، مثل، الوضع المالي للشركة، ومستوى السيولة، والرفع المالي، وتدفقاتها النقدية، ومدى تعثرها ومدى تحقيقها لخسائر في السنوات السابقة. ومنها محددات غير مالية منها ما يتعلق بمنشأة المراجعة مثل؛ خطر التقاضي الذي يمكن أن يتعرض له مراقب الحسابات ومدى ارتباطه بعميله وتدويره، وخبرته وتأهيله وحجم منشأته ومنها ما يتعلق بمنشأة عميل المراجعة،

ومنها؛ حجم الشركة، ومستوى إصلاحها بشأن الاستمرارية ، ومدى قوة هيكل الرقابة الداخلية لديها، ودرجة التزامها الحكومي، والقدرة الإدارية ، ودرجة ثقتها. وسوف يركز الباحث على دراسة واختبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، لاختبار مدى تأثير اختلاف قدرات الإداره على رأيه بشأن الاستمرارية.

٦- القدرة الإدارية من منظور المحاسبة المالية:

بشأن مفهوم القدرة الإدارية Managerial ability ، فقد أوضح Demerjian et al.(2012) أن القدرة الإدارية تعني درجة كفاءة الإدارة أو المديرين في استخدام الموارد الاقتصادية المتاحة، وتحويلها إلى إيرادات. وكذلك أشار Krishnan & Wang (2015) إلى أنها تتمثل في قدرة الإدارة على تحويل الموارد إلى إيرادات. وفي ذات الاتجاه أشار Choi et al. (2015) إلى أنها تتعلق بقدرة المديرين على توليد الأرباح من خلال الاستخدام الفعال للموارد.

كما أوضح Huang & Sun (2017) أن القدرة الإدارية تتعلق بإمتلاك المديرين لبعض الخصائص مثل؛ الأسلوب الجيد، والمهارات، والمعرفة، والخبرة، والتي تؤثر بشكل كبير على قرارات الشركة ونتائجها الاقتصادية. وكذلك يري Arora et al.(2017) أن قدرة الإدارة، تتمثل في؛ التعلم والمهارات والخبرة المتراكمة، والتي تمكّنهم من فهم الوضع الاقتصادي، وظروف الصناعة ، والقدرة على تقييم الفرص المتاحة وأداء الشركة بصفة عامة. وتتمثل أهم المهارات التي تزيد من القدرة الإدارية في؛ المهارات البشرية والتي تمكن المدير من التعامل مع الآخرين بشكل فعال، والقدرة على التحفيز. والمهارات المفاهيمية، والتي تمكن المدير من إدراك العلاقات المختلفة في الشركة، وفهم وتطوير الأفكار. والمهارات الفنية وترتبط بالقدرة على استخدام التكنولوجيا ونظم المعلومات، والتعامل مع أنظمة الرقابة. وأيضا يري Buloga et al.(2017) أنها تتعلق بإمتلاك الإدارة للمهارات المتقدمة، في التخطيط ، والتقويض، و التواصل، والتحفيز. كما يري مليجي (٢٠١٩) بأن القدرة الإدارية تتعلق ببعض الخصائص التي يتميز بها المديرين مثل المعرفة

والسمعة والأسلوب والخبرة والتعليم والمهارات الشخصية والمعتقدات، والتي تساعدهم على الفهم السليم للوضع الاقتصادي وتمكنهم من الاستخدام الفعال للموارد المتاحة وإتخاذ القرارات الرشيدة.

ويرى الباحث أن القدرة الإدارية تتعلق باكتساب المديرين للمهارات والخبرة المتراكمة وامتلاكم للمعرفة، واتسامهم بالخصائص والأسلوب المميز، في شتي المجالات المتنوعة، والتي تمكنهم من حسن التعامل، وتطوير الأفكار، وفهم العلاقات، والفهم السليم للحالة الاقتصادية للشركة، والقدرة على تقييم الفرص المتاحة، والمخاطر التي تواجه الشركة، وحسن استخدام للموارد المتاحة ، وإتخاذ القرارات السليمة.

وب شأن قياس القدرة الإدارية ، فتوجد صعوبة في قياسها بشكل مباشر ، وقد تنوّعت وتعدّت طرق قياسها. فقد اتفق (Francis et al., 2008 ; Baik et al., 2011) على أنه يمكن الاستناد في قياس القدرة الإدارية للمديرين، إلى تقييم السوق لقدراتهم، من خلال وسائل الإعلام والمقالات الاخبارية، والاستشهادات الصحفية بشأن أدائهم، خلال السنوات الخمس السابقة. في حين يرى Choi et al(2015) أنه يمكن استخدام معدل العائد على الأصول المعدل بالصناعة كمقاييس للقدرة الإدارية، ويمثل ارتفاعه مؤشرًا على ارتفاع القدرات الإدارية للمديرين. كما يمكن قياسها استناداً لمؤشر Demerjian et al. (2012) حيث يتم قياس كفاءة المديرين تبعاً لكافتهم في استخدام الموارد، والقدرة على تحويل موارد الشركة إلى إيرادات، (أي تحقيق أعلى قدر من المخرجات من مجموعة معينة من المدخلات). ويتم هذا على مرحلتين؛ المرحلة الأولى، وتشمل تحديد الكفاءة الكلية المقدرة للشركة، وذلك من خلال استخدام أسلوب تحليل مغلف البيانات Data Envelopement Analysis(DEA) أي أن الشركات ذات القدرات والكفاءة المرتفعة تغلف الشركات ذات القدرات والكفاءة المنخفضة. وتتمثل المرحلة الثانية في تعديل درجة كفاءة الشركة، عن طريق استبعاد تأثير بعض العوامل التي تقلل من مجهودات الإدارة، و بعض خصائص الشركة، بهدف تحديد تأثيرها على الكفاءة الكلية للشرك(Akbari et al., 2018).

وقد اعتمد الباحث على مؤشر (DEA Score) في قياس القدرة الإدارية(لأغراض التحليل الأساسي) على دراسة (Demerjian et al, 2012). بينما لأغراض تحليل الحساسية استند في قياس القدرة على معدل العائد على الأصول المعدل وفقا لدراسة (Francis et al.,2008 ; Choi et al.,2015)

وبشأن مردود وأهمية القدرة الإدارية للمديرين، فقد أشار & Chemmanur (2005) Paeglis إلى أن ارتفاع قدرة المديرين تمكّنهم من اختيار المشروعات الأكثر ربحية، وتحسين أداء الشركة. كما توصل (Demerjian et al.(2013) إلى أن المديرين ذوي القدرة المرتفعة لديهم معرفة أكثر من غيرهم بمحركات الأداء، ولديهم قدرة على الاستجابة والتعامل مع الضغوط التشغيلية، والإقتصادية، والأوضاع التنافسية، ولديهم معرفة بالتطورات التقنية والتكنولوجية ، ولديهم قدرة وكفاءة علي إصدار أحكام وتقديرات واتخاذ أراء بشكل سليم، وكذلك القدرة على التنبؤ والتوقع بالأرباح المستقبلية.

وكذلك اتفق (Hui & Matsunaga, 2015; Rajabalizadeh & Oradi, 2015) على أن ارتفاع قدرات المديرين تمكّنهم من التعامل بشكل أفضل مع عدم التأكد المرتبط ببيئة الأعمال، وفهم فرص الاستثمار المتاحة، ومواجهة المخاطر والتعامل معها وتحليلها والاستجابة لها. في حين أكد (Cheung et al.(2017) على أن المديرين ذوي القدرة الإدارية المرتفعة يتميزون بمهارات استثنائية في مجال التفاوض ولديهم الخبرة، والقدرة على التوقع والتنبؤ بالتغييرات المستقبلية.

بينما يري (Choo et al.(2021) أن ارتفاع قدرات المديرين تمكّنهم من، تقليل مشاكل الوكالة، ومخاطر المعلومات، وجذب المزيد من التمويل. وقد أضاف (Imeni et al.(2021) أن المديرون الذين لديهم قدرات عالية لديهم قدرة أعلى على التفكير، والتحليل، والابتكار، كما لديهم كفاءة في استخدام الموارد، وأقل ممارسة لإدارة الأرباح، والسلوك الانهاري، ولديهم القدرة على تقليل تكاليف الوكالة.

كما اتفق (Eissa & Hashad, 2021; Baik et al., 2018) على أن القدرة الإدارية تمثل أحد المحددات الرئيسية لنجاح واستمرارية الشركات على المدى الطويل، وأهم موارد الشركة ، كما أن قدرات الإدارة تحسن من بيئة المعلومات، وتزيد من الشفافية، كما أن المديرون ذوي القدرات المرتفعة يقللون من عدم التمايز في المعلومات بين الأطراف. كما أنهم أكثر دراية بالشركة، وطبيعة الصناعة، كما لديهم قدرة أفضل من غيرهم من المديرين ذوي القدرات المنخفضة، في إصدار الأحكام والتقديرات المرتبطة بعملية إعداد التقارير المالية، وتسريع إعدادها، وتسهيل عملية المراجعة.

ويخلص الباحث مما سبق إلى أن ارتفاع القدرة الإدارية للمديرين تمكّنهم من إتخاذ قرارات يشكل أفضل فيما يتعلق بالنواحي التنظيمية والمالية، وكافة جوانب الأداء. كما أن لها تأثير إيجابي، يمكن المديرين من فهم فرص الاستثمار المتاحة، وتحليل ومواجهة المخاطر التي تواجه الشركة، والتعامل مع عدم التأكيد، وتقليل عدم تمايز في المعلومات، والتحسين من بيئة المعلومات، كما ترتبط القدرة الإدارية للمديرين بالكفاءة في وضع التقديرات وإصدار الأحكام بشأن عملية إعداد التقارير المالية، وتسهيل عملية المراجعة، من حيث تقليل الجهد المطلوب من جانب مراقبى الحسابات وهم بقصد إصدار أحكامهم وتقديراتهم بشأن مراجعتهم للقوائم المالية السنوية التاريخية الكاملة.

٤/٦- تحليل العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية واشتقاق فرض البحث الأول (H1):

بوجه عام، يوجد ندرة في الدراسات التي تناولت علاقة القدرة الإدارية برأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية. وقد أشار Krishnan & Yang (2009) إلى أن القدرة الإدارية للشركة ترتبط بتسهيل عملية المراجعة. كما أوضح Krishnan & Wang (2015) أن القدرات الإدارية المرتفعة للمديرين تحد من المخاطر التي تواجهها الشركة، و مع ارتفاع القدرة الإدارية للشركة يتلاقص احتمال قيام مراقب

الحسابات بإصدار رأي سلبي بشأن استمرارية الشركة، وبشكل عام فإن القدرة الإدارية ذات صلة بقرارات مراقبة الحسابات.

و كذلك يري (Berglund 2015) أن القدرة الإدارية المرتفعة تزيد من الدقة في إعداد القوائم المالية، وهو ما يساعد مراقبة الحسابات بشأن آرائهم حول استمرارية الشركة، حيث ترتبط القدرة الإدارية ارتباطاً وثيقاً برأي مراقبة الحسابات حول استمرارية الشركة، فارتفاع القدرة الإدارية تقل من احتمالية إصدار رأي معدل بشأن استمرارية الشركة، والعكس صحيح، فإذا كانت القدرة الإدارية منخفضة، فسيكون هناك احتمال كبير للحصول على رأي معدل بشأن استمرارية الشركة.

ومن ناحية أخرى يوضح (Ji & Lee 2015) أن الثقة المفرطة للادارة تُعد أحد محددات رأي مراقبة الحسابات، حيث توجد علاقة إيجابية بين الثقة المفرطة للادارة وإصدار مراقبة الحسابات لرأي سلبي بشأن الاستمرارية. كما أكد Kim (2016) على أن مراقبة الحسابات يأخذ في اعتباره الثقة المفرطة للادارة وقيمتها باعتبارها عامل سلبي وهو بصدق إصدر رأيه بشأن الاستمرارية، وقد توصل إلى أن القدرة الإدارية المنخفضة والإدارة الواثقة بشكل مفرط يرتبطان، برأي مراقبة الحسابات بشأن الاستمرارية، حيث ترتبط القدرة الإدارية المرتفعة سلباً برأي المراجعة حول استمرارية الشركة مقارنة بالقدرة الإدارية المنخفضة. كما توصل (Decisions 2017) إلى أنه توجد علاقة إيجابية بين الثقة المفرطة للمديرين ، ورأي مراقبة الحسابات بشأن الاستمرارية. فالشركات التي لديها مديرين لديهم ثقة مفرطة هي أكثر عرضة للتلقى رأي معدل بشأن استمراريتهما، وإرتفاع القدرة الإدارية وكفاءة المديرين تحد من احتمالية صدور رأي سلبي بشأن استمرارية الشركة.

كما أوضح (Berglund et al. 2018b) أن القدرة الإدارية تعد أحد المحددات، أو العوامل التي تؤثر على رأي مراقبة الحسابات بشأن الاستمرارية، حيث يظهر انعكاس دورها في اختيارها للسياسات المحاسبية، والتي تؤثر على القوائم المالية. وأضاف أن القدرة الإدارية تؤثر على رأي مراقبة الحسابات بشأن

الاستمرارية، حيث تعمل القدرة الإدارية على تقليل المخاطر المتعلقة بالأخطاء من النوع الأول (إحتمال أن يصدر المراجع رأياً بشأن استمرارية شركة يتضح فيما بعد أنها قابلة للاستمرار) وهو ما يعرف بالرفض الخاطئ. بينما تزيد القدرة الإدارية من احتمالية مخاطر الأخطاء من النوع الثاني (إحتمال أن يصدر مراقب الحسابات تقريراً بشأن استمرارية شركة يتبيّن لاحقاً عدم مقدرتها علي الاستمرار) وهو ما يشار إليه بالقبول الخاطئ.

وقد أشار (Kim 2021) إلى أن مراقب الحسابات ينظر إلى الثقة المفرطة للإدارة في حد ذاتها باعتبارها أحد العوامل التي تزيد من عدم التأكيد بشأن استمرارية الشركة ، حيث قد تتعكس بالفعل إلى زيادة مخاطر الشركة، وقد توصل إلى أن مراقبوا الحسابات يكونوا أكثر ميلاً إلى إصدار رأي حول استمرارية الشركة الذين يبدو أن مديرיהם مفرطون في الثقة، وغير ذي كفاءة إدارية، كما أن مراقبوا الحسابات أكثر عرضة للفصل بعد إصدار رأي حول استمرارية الشركة عندما يبدو أن إدارة الشركة مفرطة الثقة.

ويرى عبد العال (٢٠٢١) أن القدرة الإدارية تعد من محددات رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، نظراً لأن طبيعة المخاطر التي تواجه شركة العميل تكون محل تقييم من جانب مراقب الحسابات، وأن مراقب الحسابات يأخذ في اعتباره خصائص الإدارة وقدرتها عند تخطيط وتنفيذ عملية المراجعة.

كما أوضح (Li et al. 2025) أن القدرة الإدارية تقلل من المخاطر التي تتعرض لها الشركة، وتقلل من الجهد المبذول في عملية المراجعة، وتزيد من كفائتها، فالمديرين الأكثر كفاءة وذوي القدرة الإدارية المرتفعة يمكنهم المساعدة في تقليل إعادة الإصدار، وتقليل أتعاب عملية المراجعة، وتحسين توقيت إعداد تقرير المراجعة، وتقليل احتمالية صدور تقرير سلبي بشأن استمرارية الشركة.

وعلى العكس مما سبق اتفق كل من (Eissa, 2020 ; محمد ٢٠٢١) على عدم وجود تأثير معنوي لمستوى ثقة الإدارة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية.

ويخلص الباحث مما سبق إلى أن القدرة الإدارية للشركة ترتبط بتسهيل عملية المراجعة، وتحد من المخاطر التي تواجهها الشركة، وتزيد من الدقة في إعداد القوائم المالية، وترتبط ارتباطاً وثيقاً برأي مراقب الحسابات حول استمرارية الشركة، فارتفاع القدرة الإدارية تقلل من احتمالية إصدار رأي معدل بشأن استمرارية الشركة. كما يخلص الباحث إلى أن مراقب الحسابات يأخذ في اعتباره الثقة المفرطة للإدارة ويقيّمها باعتبارها عامل سلبي وهو بصدق إصدار رأيه بشأن الاستمرارية، وأنه توجد علاقة إيجابية بين الثقة المفرطة للمديرين، ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية. فالشركات التي لديها مدیرون لديهم ثقة مفرطة هي أكثر عرضة للتلقى رأي معدل بشأن استمراريتها.

وشكل عام فإن القدرة الإدارية تعد أحد المحددات، أو العوامل التي تؤثر على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، حيث يظهر انعكاس دورها في اختيارها للسياسات المحاسبية، والتي تؤثر على عملية إعداد القوائم المالية. كما تعمل القدرة الإدارية على تقليل المخاطر المتعلقة بالأخطاء باحتمالية أن يصدر مراقب الحسابات رأياً بشأن استمرارية شركة يتضح فيما بعد أنها قابلة للاستمار، بينما تزيد من احتمالية المخاطر المتعلقة باحتمال أن يصدر مراقب الحسابات تقريراً بشأن استمرارية شركة يتبيّن لاحقاً عدم مقدرتها على الاستمار.

ويرى الباحث أن مراقب الحسابات يأخذ في اعتباره قدرة الإدارة وخصائصها، عند تخطيط وتنفيذ وإجراء عملية المراجعة، وأن ارتفاع القدرة الإدارية تقلل من احتمالية صدور تقرير سلبي بشأن استمرارية الشركة، ولكن دون أن يكون لدى الإدارة ثقة مفرطة لأنها تمثل مؤشر سلبي من وجه نظر مراقب الحسابات بصفة عامة ، وعند إصدار رأي بشأن الاستمرارية بشكل خاص.

وفقاً لما سبق يتوقع الباحث أن تؤثر القدرة الإدارية على رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركات المقيدة بالبورصة المصرية. ولذا يمكن اشتقاء الفرض الأول للبحث (H1) على النحو التالي:

دراسة واختبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبه الحسابات بشأن استمرارية الشركات ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه (ملول)

H1: تؤثر القدرة الإدارية لعميل المراجعة معنوياً على رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

٦- منهجية البحث (التحليل الأساسي والتحليلات الأخرى):

يعرض الباحث، منهجية البحث تمهدًا لاختبار فرضيه. وسوف يتناول الباحث كل من؛ أهداف الدراسة، ومجتمع وعينة الدراسة، ونموذج البحث، وتوصيف وقياس المتغيرات، وأدوات وإجراءات الدراسة، ونتائج اختبار الفروض ، وذلك علي النحو التالي:

١/٥٦- أهداف الدراسة التطبيقية:

تستهدف الدراسة التطبيقية، اختبار، فرض البحث، من خلال دراسة العلاقة بين القراءة الإدارية ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية ، قياساً علي (Ji & Lee,2015; Li & Luo, 2017; Li et al.,2025).

٢/٥٦- مجتمع وعينة الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية، خلال الفترة من ٢٠١٧ عام وحتى عام ٢٠٢٢ ، وذلك قياساً علي دراسة (Ji & Lee,2015; Li & Luo, 2017 ; Li et al.,2025) ، وتم اختيار عينة من هذه الشركات. ويوضح الجدول (١-٦) توصيف لعينة الدراسة.

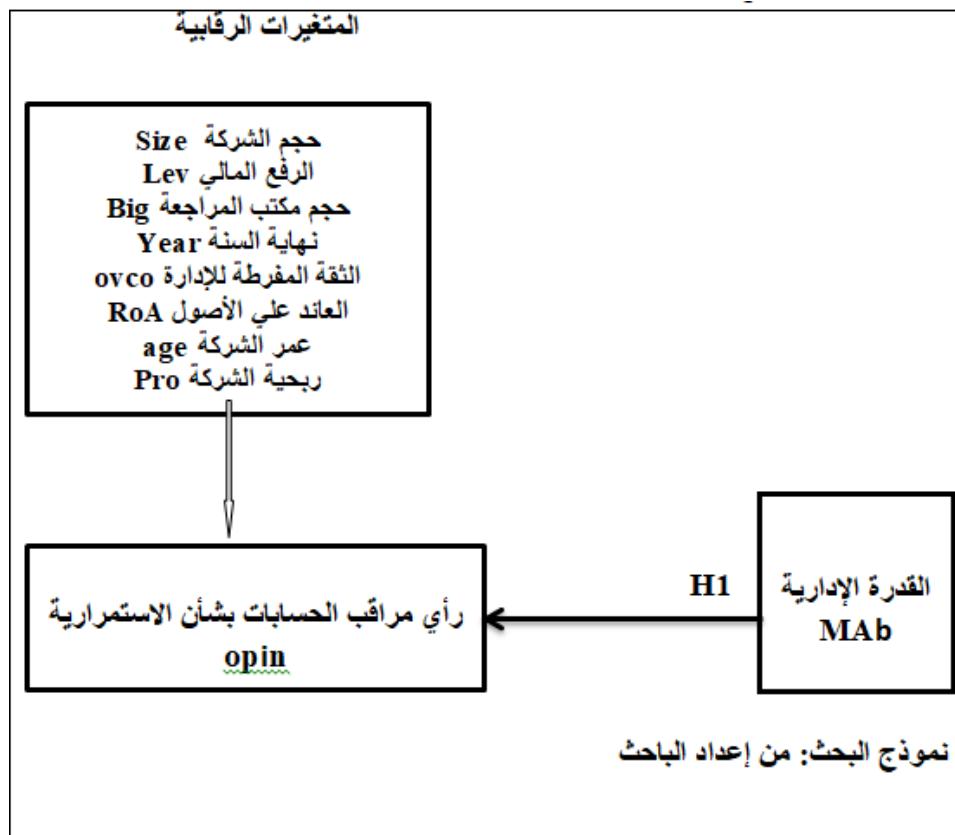
جدول (١-٦) توصيف عينة الدراسة

بيان	عدد الشركات العينة	عدد المشاهدات
الإجمالي	٧٣	٤٣٨
المستبعد	٣	١٨
العينة النهائية	٧٠	٤٠٢

دراسة وتحليل العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبه الحسابات بشأن استمرارية الشركاء غير ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه (تلوك)

٣/٥/٦ - نموذج البحث:



٤/٥/٦ - توصيف وقياس متغيرات الدراسة:

١/٤/٥/٦ - **المتغير المستقل(القدرة الإدارية):** تشير إلى المعرفة والخبرة المتراكمة والمهارات المتقدمة التي يمتلكها المديرين والخصائص والأسلوب، والتي تمكّنهم من فهم الوضع الاقتصادي للشركة، وتقييم الفرص المتاحة بشكل سليم، بما يحقق الاستخدام الفعال للموارد الاقتصادية، وإتخاذ القرارات الرشيدة (Arora et al.,2017; Huang & Sun,2017; Buloga et al.,2017) مليجي ؟

٢٠١٩ . ولأغراض التحليل الأساسي، تم قياس درجة القدرة الإدارية وفقاً لمؤشر (DEA Score)، قياساً على دراسة (Demerjian et al. 2012) من خلال قياس كفاءة المديرين والتي تظهر من خلال كفاءتهم في استخدام الموارد، وقدرتهم على تحويل موارد الشركة إلى إيرادات (تحقيق أعلى معدل من المخرجات من مجموعة معينة من المدخلات)، وذلك قياساً على (Imeni et al., 2021; Simamora, 2022; Rajabalizadeh & Oradi, 2022).

أ-المرحلة الأولى: وتعلق بتحديد الكفاءة الكلية المقدرة للشركة، باستخدام أسلوب تحليل مغلق البيانات (DEA) (Demerjian Data Envelopement Analysis) et al., 2012, 2013 بالمعادلة التالية :

$$\text{Max} \theta = \text{Sales}_t / (\text{COGS}_t + \text{SGA}_t + \text{PPE}_t + \text{Inta}_t + \text{R&D}_t + \text{Oper Leases}_t) \quad (1)$$

حيث : تمثل المخرجات في: Sales_{it}: مبيعات الشركة _i للسنة _t . وتمثل المدخلات في: OGSS_{it}: تكلفة المبيعات للشركة _i في السنة _t. SGA_{it}: المصاروفات الإدارية والبيعية العامة للشركة _i في السنة _t. PPE_{it}: صافي الأصول والممتلكات والمعدات للشركة _i في السنة _t. Inta_{it}: الأصول غير الملموسة للشركة _i في السنة _t. R&D_{it}: مصروفات البحث والتطوير للشركة _i في السنة _t. OperLeases_{it}: الإيجار التشغيلي للشركة _i في السنة _t. وتتراوح درجة كفاءة الشركة بين الصفر والواحد الصحيح ، حيث أن الشركات التي تأخذ القيمة (١) هي الشركات الأعلى كفاءة ، وتحقق أقصى استفادة من مواردها المتاحة بغيرها من الشركات في نفس الصناعة. بينما تأخذ القيمة (صفر) الشركات الأقل كفاءة، مما يعني أنها تحتاج إلى زيادة إيرادتها أو لتقليل مدخلاتها.

ب-المرحلة الثانية تعديل درجة كفاءة الشركة، والتي يمكن إرجاعها لإدارة الشركة وخصائصها ، لذلك يتم استبعاد بعض هذه الخصائص، مثل ؛ حصتها السوقية، وحجمها، وعمرها، وتدفقاتها النقدية الحرة الموجبة، وكذلك بعض الأمور والعوامل التي تقلل من

جهود الإدارة، مثل؛ تعقد عمليات الشركة وقطاعاتها، وعملياتها التجارية الدولية. وبذلك يتم عزل تأثيرها على الكفاءة الكلية). ويتم استخدام نموذج الانحدار التالي وفقاً : (Akbari et al., 2018 Demerjian et al. (2012) :

$$\text{Firm Efficiency} = \beta_0 + \beta_1 \text{Log (Total Assets)} + \beta_2 \text{Market Share} + \beta_3 \text{Positive Free Cash Flow} + \beta_4 \text{Log (FirmAge)} + \beta_5 \text{Foreign Currency Indicator} + \beta_6 \text{Business Segment Concentration} + \beta_7 \text{Year Indicator} + \varepsilon. \quad (2)$$

حيث تشير؛ Firm Efficiencyit : للكفاءة الكلية المقدرة للشركة والمحسوبة بالمعادلة (1). Log (Total Assetsit) : اللوغاريتم الطبيعي لإجمالي أصول الشركة t في السنة t . Market Share it : الحصة السوقية للشركة t في السنة t . وتمثل نسبة مبيعات الشركة لإجمالي مبيعات الصناعة. Positive Free Cash Flow it تشير للتدفقات النقدية الحرة الموجبة، وتقاس بمتغير وهي يأخذ القيمة (1) في حالة تحقيق الشركة تدفقات نقدية حرة موجبة، والقيمة (صفر) غير ذلك. Log(FirmAge)it : اللوغاريتم الطبيعي لعمر الشركة، ويقاس بعدد السنوات منذ القيد بالبورصة للشركة t في السنة t . Foreign Currency Indicator it: متغير وهي يأخذ القيمة (1) إذا كانت تحقق الشركة أرباح عند تسوية وترجمة عماراتها الأجنبية في السنة t ، والقيمة (صفر) غير ذلك. Business Segment Concentrationit : تركز القطاع ، ويقاس بنسبة مبيعات قطاع الشركة إلى إجمالي مبيعات قطاعات الشركة في السنة t . Year Indicator it: مؤشر للسنة، ويقاس بمتغير وهي يأخذ القيمة (1) للشركات التي تنتهي السنة المالية لديها في $12/31$ ، والقيمة (صفر) خلاف ذلك. Residual it: تشير للباقي ، وهي الجزء غير المفسر من نموذج معادلة الانحدار، والتي تعبر عن درجة القدرة الإدارية MA Score . ولأغراض تحليل الحساسية، تم قياس القدرة الإدارية، بمقاييس بديل باستخدام معدل العائد على الأصول، ويقاس من خلال قسمة صافي الدخل التشغيلي إلى متوسط إجمالي الأصول، كمؤشر لقدرة التشغيلية للمدير، وكلما

ارتفاع معدل العائد على الأصول، أشار ذلك لارتفاع القدرات الإدارية للمدير، (Rajgopal et al, 2006 ; Francis et al.,2008 ; Choi et al.,2015)

٤/٥/٢-المتغير التابع(رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية): ويقصد به أن يقوم مراقب الحسابات بإصدار رأي سليم بشأن استمرارية الشركة ، تم الوصول إليه في ضوء الالتزام الكامل بمعايير المراجعة ذات الصلة، ودستور أداب وأخلاقيات المهنة، ويتوافق مع الأدلة ومعايير الفياس المستخدمة. ويتعلق بإصدار مراقب الحسابات لرأياً معدلاً في حالة وجود شك من قبله بشأن تطبيق إدارة الشركة لفرض الاستمرارية عند إعداد القوائم المالية. استناداً للتقدير الموضوعي ومدى كفاية إفصاح الإدارة بخصوص ذلك (عمرو، ٢٠٢٢). ويقالس كمتغير وهو يأخذ القيمة (١) في حالة إصدار مراقب الحسابات رأياً معدلاً بسبب الاستمرارية (في حالة إضافة فقرة توضيحية لفت الانتباه في التقرير النظيف). ويأخذ القيمة (صفر) بخلاف ذلك، قياساً على

(Montenegro et al,2018; Berglund et al.,2018b).

٤/٥/٣-المتغيرات الرقابية:

يتضمن نموذج الدراسة عدداً من المتغيرات الرقابية، استناداً للدراسات السابقة ، والتي يعتقد أنها تؤثر على المتغير التابع ، وهي؛ (١) **حجم الشركة:** يشير إلى طاقة الشركة وحجم عملياتها، وإمكانياتها المادية والبشرية والتكنولوجية، وإجمالي أصولها، لتوليد إيراداتها التشغيلية. وتم قياسه باللوغاريتم الطبيعي لمجموع الأصول، قياساً على (Simamora, 2022). (٢) **الرفع المالي :** يوضح إلى أي تعتمد الشركة على أموال الغير في تمويل أصولها وعملياتها. ويمثل أحد مؤشرات استقرار الشركة ، كما أن ارتفاع نسبة الرفع المالي تعد إشارة سلبية بخصوص أداء منشأة عميل المراجعة وهو ما يعد إشارة سلبية بخصوص مدى قدرة المنشأة على الاستمرار، وتم قياسه بنسبة إجمالي الدين لإجمالي الأصول، قياساً على (Thinh et al.,2022). (٣) **حجم مكتب المراجعة :** يشير لشراكة منشأة المراجعة مع إحدى منشآت Big4. وتم قياسه بمتغير يأخذ القيمة (١) إذا كانت الشركة يتم مراجعتها من

قبل مراقب حسابات ينتمي لمنشأة شريكه مع إحدى منشآت Big4. ويأخذ القيمة (صفر) بخلاف ذلك (Thinh et al.,2022). (٤) **معدل العائد على الأصول:** يعبر عن مدى فعالية الإدارة في استخدام أصولها في عملياتها لتوليد الأرباح. ويقاس بنسبة صافي الربح لإجمالي الأصول، قياساً على (Imeni et al.,2021). (٥) **نهاية السنة:** تتعلق ببعض العمل بمنشآت المراجعة، بشأن مراجعة القوائم المالية للشركات، ومردودها (Zandi & Abdullah,2019). وتم قياسه كمتغير يأخذ القيمة (١) إذا كانت السنة المالية للشركة تنتهي في ٣١/٢٠٢١. ويأخذ القيمة (صفر) بخلاف ذلك (. (٦) **ربحية الشركة:** تمثل مؤشرًا لتقييم قدرة الشركة على تحقيق الأرباح، كما أنها تعد مؤشرًا لمهارات الإدارة وأداء الشركة (Nguyen & Nguyen, 2017). وتم قياسه كمتغير يأخذ القيمة (١) إذا حققت الشركة ربحاً موجباً ، والقيمة (صفر) بخلاف ذلك (Imeni et al.,2021). (٧) **الثقة المفرطة للإدارة :** يتعلق بإفراط الإدارة في التفاؤل ومبادرتها في تقدير العوائد المستقبلية المتوقعة من المشاريع الجديدة. وتقيس بنسبة النفقات الرأسمالية إلى إجمالي أصول عميل المراجعة (Murwaningsari & Rachmawati, 2017). (٨) **عمر الشركة :** يعبر عن حداثة أو قدم الشركة وخبراتها، ويقاس بعدد السنوات منذ تأسيس الشركة وحتى فترة الدراسة (Zareie et al.2024 ; Feng et al. 2024).

٥/٥- أدوات وإجراءات الدراسة:

تم إجراء الدراسة التطبيقية تبعاً لمنهجية (Febrianaa & Mardijuwonob.,2020)، حيث تم استخدام البيانات الفعلية الواردة بالقوائم المالية، وإيضاحتها المتممة لها لشركات عينة الدراسة عن الفترة من سنة ٢٠١٧ وحتى ٢٠٢٢ ، وتم عمل تحليل للبيانات لشركات عينة الدراسة، وقام الباحث بقياس متغيرات الدراسة. وعمل تحليل محتوى للتقارير المالية لشركات العينة عن فترة الدراسة وإستخراج، وحساب، قيم المتغيرات.

دراسة وتحليل العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي موظفي المسابقة بشأن استمرارية الشركاء غير ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه دخلول

٦/٥- الاحصاءات الوصفية:

جدول (٢-٦)

المتغير	Min	Max	Mean	Std.Dev
MAb	.00	3.87	.8591	.55598
opin	.00	1.00	0.2388	.42689
Size	5.57	11.06	9.121	.82413
Lev	0.00	1.49	0.4278	.27287
Big	.00	1.00	.5910	.49226
Year	.00	1.00	.7656	.42416
ovco	.00	.94	.2167	.20895
RoA	.00	.69	.0712	.09361
age	2.00	56.00	26.3756	10.73302
Pro	.00	1.00	.7756	.41773

يوضح الجدول السابق، رقم (٢-٦) أن قيمة(MAb) تترواح من(0.00) إلى (3.87) بانحراف معياري (.55598). وكانت قيمة(opin) تترواح من(0.00) إلى (1.00) وكان الانحراف المعياري له (0.42689). وأيضاً كانت قيمة(Size) تترواح من(5.57) إلى (11.06) وكان الانحراف المعياري له (8.2413). كما كانت قيمة(Lev) تترواح من(0.00) إلى (1.49) وكان الانحراف المعياري له (.27287). وقيمة(Big) تترواح من(0.00) إلى (1.00) وكان الانحراف المعياري له (.49226). وكانت قيمة(Year) تترواح من(0) إلى (1.00) والانحراف المعياري له (.42416). وكانت قيمة(ovco) تترواح من(0) إلى (.94) وكان الانحراف المعياري له (.20895). وكانت قيمة(RoA) تترواح من(0) إلى (.69) والانحراف المعياري له (.09361). كما كانت قيمة(age) تترواح من(2.00) إلى (56.00) وكان الانحراف المعياري (10.73302). وكانت قيمة(Pro) تترواح من(0) إلى (1.00) وكان الانحراف المعياري (.41773).

٦/٥/٧ - تحليل النتائج واختبار فروض البحث في ظل التحليل الأساسي :

تناول هذه الفرعية من البحث اختبار فروض البحث كما يلي:

٦/٥/١ - نتيجة اختبار الفرض الأول (H1) :

استهدف الفرض (H1) اختبار وجود تأثير معنوي للقدرة الإدارية على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية، لفترة الدراسة، وتم صياغة الفرض الأول (H1) إحصائياً كفرض عدم H0 كما يلي:

H0: لا تؤثر القدرة الإدارية لعميل المراجعة معنوياً على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

و لاختبار هذا الفرض تم استخدام نموذج الانحدار رقم (1)

$$\text{Opinit} = \beta_0 + \beta_1 \text{Mabit} + \beta_2 \text{Size it} + \beta_3 \text{Levit} + \beta_4 \text{Big it} + \beta_5 \text{Year it} + \beta_6 \text{ovcoit} + \beta_7 \text{RoAit} + \beta_8 \text{ageit} + \beta_9 \text{proit} + eit \quad (1)$$

وتوضح الجداول من (١-٦)، إلى (٦-٥) نتائج تحليل الانحدار للنموذج رقم (1)، وتحليل الارتباط بين المتغيرات المتعلقة باختبار العلاقة للفرض (H1)

Regression

جدول رقم (٦-٢)

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.240 ^a	.058	.036	.41986

a. Predictors: (Constant), Pro, Lev, age, Big, ovco, Year, MAb, Size, RoA

دراسة وتحليل العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي موظفي المسابقات بشأن استمرارية الشركاء غير ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه دخلول

جدول رقم (٣-٦)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	4.209	9	.468	2.653	.005 ^b
	Residual	68.751	390	.176		
	Total	72.960	399			

a. Dependent Variable: Opin

b. Predictors: (Constant), Pro, Lev, age, Big, ovco, Year, MAb, Size, RoA

جدول رقم (٤-٦)

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients			t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-.079-	.280	-.283-	.778		
	MAb	.035	.044	.046	.790	.430	.726
	Size	.052	.031	.100	1.670	.096	.671
	Lev	.003	.001	.266	3.581	.000	.439
	Big	-.072-	.048	-.083-	-1.515-	.131	.804
	Year	-.165-	.053	-.164-	-3.096-	.002	.864
	ovco	-.026-	.116	-.013-	-.225-	.822	.744
	RoA	-.012-	.004	-.212-	-2.978-	.003	.478
	age	-.002-	.002	-.042-	-.812-	.417	.895
	Pro	.035	.055	.034	.633	.527	.845

a. Dependent Variable: Opin

جدول رقم (٥-٦)

Correlations

	MAb	Opin	Size	Lev	Big	Year	ovco	RoA	age	Pro
MAb	Pearson Correlation	1	.047	.183**	-.046-	.190**	.005	-.425**	.028	-.050-
	Sig. (2-tailed)		.343	.000	.357	.000	.921	.000	.571	.319
	N	402	402	402	402	401	401	402	402	401
Opin	Pearson Correlation	.047	1	.004	.091	-.021-	-.117*	-.057-	-.027-	-.026-
	Sig. (2-tailed)	.343		.942	.068	.680	.019	.254	.586	.609
	N	402	402	402	402	401	401	402	402	401
Size	Pearson Correlation	.183**	.004	1	-.340**	.336**	.132**	-.099*	-.101*	-.138**
	Sig. (2-tailed)	.000	.942		.000	.000	.008	.048	.042	.006
	N	402	402	402	402	401	401	402	402	401
Lev	Pearson Correlation	-.046-	.091	-.340**	1	-.043-	-.032-	.113*	.689**	-.001-
	Sig. (2-tailed)	.357	.068	.000		.396	.520	.023	.000	.983
	N	402	402	402	402	401	401	402	402	401
Big	Pearson Correlation	.190**	-.021-	.336**	-.043-	1	-.185**	-.040-	.043	-.046-
	Sig. (2-tailed)	.000	.680	.000	.396		.000	.428	.390	.358
	N	401	401	401	401	401	401	401	401	400
Year	Pearson Correlation	.005	-.117*	.132**	-.032-	-.185**	1	-.019-	-.094-	-.214**
	Sig. (2-tailed)	.921	.019	.008	.520	.000		.708	.061	.000
	N	401	401	401	401	401	401	401	401	400
ovco	Pearson Correlation	-.425**	-.057-	-.099*	.113	-.040-	-.019-	1	.171**	.206**
	Sig. (2-tailed)	.000	.254	.048	.023	.428	.708		.001	.000
	N	402	402	402	402	401	401	402	402	401
RoA	Pearson Correlation	.028	-.027-	-.101*	.689**	.043	-.094-	.171**	1	.018
	Sig. (2-tailed)	.571	.586	.042	.000	.390	.061	.001		.719
	N	402	402	402	402	401	401	402	402	.533
age	Pearson Correlation	-.050-	-.026-	-.138**	-.001-	-.046-	-.214**	.206**	.018	1
	Sig. (2-tailed)	.319	.609	.006	.983	.358	.000	.000	.719	.665
	N	402	402	402	402	401	401	402	402	401
Pro	Pearson Correlation	.312**	.064	.248**	.000	.175**	-.059-	-.179**	.031	-.022-
	Sig. (2-tailed)	.000	.203	.000	.996	.000	.242	.000	.533	.665
	N	401	401	401	400	400	400	401	401	401

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

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

يظهر الجدول (٢-٦) ، قيمة معامل التحديد ($Adj R^2$) حيث كانت القدرة التفسيرية للنموذج (0.036)، حيث تغرس التغيرات في المتغير المستقل التغيرات في المتغير التابع ، كما يظهر من الجدول (٣-٦) معنوية النموذج، حيث تبلغ القيمة الاحتمالية له (0.005) عند مستوى معنوية 5% ، وهو ما يعني أن النموذج صالح لاختبار العلاقة محل الدراسة. وأيضاً وأيضاً فقاً للجدول (٤-٤)، يتضح أن متغير القدرة الإدارية لعميل المراجعة كان غير معنويًّا حيث بلغت القيمة الاحتمالية (Sig) له (0.430) ، ومعامل انحداره موجباً حيث بلغ (0.035). وأيضاً يظهر تحليل

الارتباط جدول (٥-٦) نفس النتيجة ، حيث توجد علاقة غير معنوية بين القدرة الإدارية لعميل المراجعة ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

وبالتالي يتم قبول فرض عدم (H0)، القائل بعدم وجود تأثير معنوي للقدرة الإدارية لعميل المراجعة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

وتتفق هذه النتائج مع ما توصلت إليه دراسة (عبد العال، ٢٠٢١؛ محمد، ٢٠٢١).

ويرى الباحث أن هذه النتيجة تعد منطقية في بيئة الأعمال المصرية، حيث يلاحظ أنها اتفقت مع الدراسات التي تمت في البيئة المصرية مثل (عبد العال، ٢٠٢١؛ Eissa, 2020 ؛ محمد، ٢٠٢١)، وهو ما يؤكد صحة ما توصل إليه هذا البحث من نتائج. كما أنها تختلف مع الدراسات التي تمت في بيئات أجنبية مثل (Krishnan & Wang, 2015 ؛ Decisions, 2017; Berglund et al., 2018b) ، ويمكن أن يوضح هذا أن رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية، قد يرتبط بعوامل وأمور أخرى أهمها؛ أنه في حالة صدور رأي سلبي بشأن استمرارية الشركة يكون مراقب الحسابات أكثر عرضة لتدميره أو تغييره، لذلك فالقدرات الإدارية قد لا تكون ذات أهمية في بيئة الأعمال المصرية في هذا الشأن، مقارنة بعوامل أخرى أكثر أهمية .

٦/٥-٨- تحليل نتائج اختبار فرض البحث في ظل التحليلات الأخرى (الإضافي والحساسية):

٦/٥-١- تحليل نتائج اختبار فرض البحث في ظل التحليل الإضافي (تحويل المتغير الرقابي إلى متغير معدل):

قام الباحث بإعادة اختبار العلاقة محل الدراسة، من خلال تحويل معالجة المتغير

الرقمي Control Variable والخاص بحجم منشأة المراجعة^(١) التي ينتمي إليه مراقب حسابات الشركة إلى متغير معدل Moderator Variable ، لتوفير المزيد من الوضوح على العلاقة الرئيسية بالتحليل الأساسي، حتى يتم إجراء مقارنة بين نتائج التحليلين الأساسي والإضافي، وتحديد مدى الاختلاف بينهم، والتحقق من قدرة التأثير على قوة أو اتجاه العلاقة محل الدراسة، وذلك قياساً على (Dang et al., 2020). ولتحقيق ذلك قام الباحث باعادة اختبار العلاقة محل الفرض الأول مع إدخال متغير حجم منشأة المراجعة كمتغير معدل وذلك بضمبه في المتغير المستقل والخاص بالقدرة الإدارية وبذلك بنشاً متغير يعبر عن التفاعل بين القدرة الإدارية وحجم منشأة

(١) – يرى (2025) Li et al. أن مراقبى الحسابات الذين ينتمون لواحدة من منشآت المراجعة الكبيرة لديهم جودة أعلى من حيث؛ مستويات الكفاءة والاستقلال والخبرة، مقارنة بغيرهم، ولديهم مخاوف بشأن السمعة بشكل أكبر، وبالتالي يكونون أكثر ميلاً إلى التحفظ والاستقلال، لذلك، قد يعتمدون على قدرة المديرين بدرجة أقل من نظرائهم عند تقييمهم المخاطر. في المقابل، غيرهم من مراقبى الحسابات يكونون أكثر ارتباطاً بعملائهم، وأقل في الاستقلال بشكل عام من منافسيهم. وقد اختلفت الدراسات فيما بينها حول تأثير حجم منشأة المراجعة على العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية. فقد توصل Berglund et al.(2018a) لوجود تأثير معنوي لحجم منشأة المراجعة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية. وقد فسر ذلك لكون منشآت المراجعة المنتمية Big4 قادرة على خفض الخطاء من النوع الثاني بشأن الاستمرارية. بسبب أن لديها الكثير من العملاء وعدم خوفها من فقدانهم مقارنة بمنشآت المراجعة الصغيرة. بينما يرى (2018) Shahshahani, Hardies, 2012 عدم وجود تأثير معنوي حجم منشأة المراجعة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية خاصة في البيئات التي تتعرض فيها المسائلة القانونية أو مخاطر التقاضي.

المراجعة التي ينتمي إليها مراقب الحسابات، وذلك لاختبار تأثيره على المتغير التابع والخاص برأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية. وبذلك يتم صياغة الفرض احصائي(H2) على النحو التالي:

(H0) : لا يختلف التأثير المعنوي للقدرة الإدارية لعميل المراجعة على رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركات المقيدة بالبورصة المصرية باختلاف حجم منشأة المحاسبة والمراجعة التي ينتمي إليها مراقب الحسابات. ولاختبار هذا الفرض تم استخدام نموذج الانحدار رقم (2) كما يلي:

$$\text{Opinit} = \beta_0 + \beta_1 Mabit + \beta_2 Big it + \beta_3 Mabit * Big it + \beta_4 Size it \\ + \beta_5 Levit + \beta_6 Big it + \beta_7 Year it + \beta_8 ovcoit + \beta_9 RoAit + \\ \beta_{10} ageit + \beta_{11} proit + eit. \quad (2)$$

ويمكن إجراء مقارنة توضح نتائج تحليل الانحدار المتعدد لاختبار العلاقة في ظل الأخذ في الاعتبار حجم منشأة المراجعة كمتغير رقابي (التحليل الأساسي)، وكمتغير معدل العلاقة محل الدراسة (التحليل الإضافي)، كما هو موضح بالجدول رقم (٦-٦).

النموذج	حجم منشأة المراجعة التي ينتمي إليها مراقب الحسابات كمتغير رقابي (حالة التحليل الأساسي)		حجم منشأة المراجعة التي ينتمي إليها مراقب الحسابات كمتغير معدل (حالة التحليل الإضافي)	
Variables	β	Sig	β	Sig
Constant	-.079-	.778	-.111-	.689
MAb	.035	.430	.109	.057
MAbBig	-	-	-.104	.025
Big	-.072	.131	-.067	.156
Size	.052	.096	.050	.097
Lev	.003	.000	.003	.000
Year	-.165	.053	-.159	.002
ovco	-.026	.822	-.020	.863
RoA	-.012	.003	-.012	.003
age	-.002	.417	-.020	.863
Pro	.035	.527	.030	.581

Fاحصانية	2.653	2.979
Sig (F)	.005	.002
R2	.058	.064
Adj R2	.036	.043

يتضح من الجدول السابق رقم (٦-٦) انخفاض القيمة الاحتمالية (P-Value) للنموذج في ظل التحليل الإضافي كما في حالة التحليل الأساسي، مما يعني صلاحية النماذجين الأساسي والإضافي لاختبار العلاقات محل الدراسة. كما يتضح أن قيمة معامل التحديد (R^2) (Adj R²) والتي توضح المقدرة التفسيرية للنموذج، قد زادت في حالة نموذج التحليل الإضافي عنه في حالة التحليل الأساسي حيث بلغت (0.043)، مما يعني زيادة القوة التفسيرية لها. كما يتضح أن المتغير الخاص بالتفاعل بين القدرة الإدارية وحجم منشأة المراجعة التي ينتمي إليها مراقب الحسابات، له تأثير معنوي على العلاقة مجال (H1) في حالة التحليل الإضافي حيث بلغت القيمة الاحتمالية له (0.025) كما أن التأثير كان سلبياً، وبالتالي تم قبول الفرض الجديد (Sig) (H2) بنموذج التحليل الإضافي.

٢/٨/٥- تحليل نتائج اختبار فرض البحث في ظل تحليل الحساسية:

تم إجراء تحليل الحساسية من خلال تغيير طريقة قياس المتغير المستقل(القدرة الإدارية)، حيث تم استخدام معدل العائد على الأصول، كمقياس بديل، وكمؤشر لقدرة التشغيلية للإدارة، قياساً علي(Choi et al.,2015). وتم إعادة استخدام النموذج الخاص باختبار فرض البحث الأول، والمتعلق باختبار تأثير القدرة الإدارية علي رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركات المقيدة بالبورصة المصرية. وتم إجراء تحليل الحساسية بالاعتماد علي نموذج الانحدار رقم (3)

$$Opinit = \beta_0 + \beta_1 MAbiit + \beta_2 Size it + \beta_3 Levit + \beta_4 Big it + \beta_5 Year it + \beta_6 ovcoit + \beta_7 ageit + \beta_8 proit + eit. \quad (3)$$

لاختبار فرض البحث ، وفيما يلي توضيح لهذا النموذج:
ويوضح جدول رقم (٧-٦) نتائج اختبار الفرض الأول للبحث (H1)

في حالة ؛ التحليل الأساسي، وتحليل الحساسية

النموذج	(H1) في حالة التحليل الأساسي باستخدام مؤشر (DEA Score) كمقياس للمقدرة الإدارية		(H1) في حالة تحليل الحساسية باستخدام كمقياس للمقدرة الإدارية RoA	
Variables	B	Sig	β	Sig
Constant	-.079-	.778	-.064-	.820
MAb	.035	.430	.012	.004
Size	.052	.096	.053	.090
Lev	.003	.000	.003	.000
Big	-.072	.131	-.067	.156
Year	-.165	.053	-.163	.002
ovco	-.026	.822	-.064-	.546
RoA	-.012	.003	-	-
age	-.002	.417	-.002	.445
Pro	.035	.527	.044	.406
Fاحصانية	2.653		2.909	
Sig (F)	.005		.004	
R2	.058		.056	
Adj R2	.036		.037	

يتضح من الجدول السابق رقم(٦-٧) انخفاض القيمة الاحتمالية (P-Value) للنموذج المتعلق بالفرض الأول في ظل تحليل الحساسية (استخدام معدل العائد على الأصول كمقياس للمقدرة الإدارية) كما في حالة التحليل الأساسي، مما يعني صلاحية النماذجين الأساسي والحساسية لاختبار العلاقات محل الدراسة. كما يتضح أن قيمة معامل التحديد ($Adj R^2$) والتي توضح المقدرة التفسيرية للنموذج، قد زادت بمقدار صغير في حالة نموذج تحليل الحساسية عنه في حالة التحليل الأساسي حيث بلغت (0.073)، مما يعني زيادة القوة التفسيرية لها. كما يتضح وجود تأثير معنوي لمتغير القدرة الإدارية على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية. في حالة تحليل الحساسية ، علي عكس التحليل الأساسي. وبالتالي تم قبول الفرض (H1) بنموذج تحليل الحساسية.

٩/٥/٦ - خلاصة نتائج اختبار فروض البحث:

يوضح الجدول التالي خلاصة نتائج اختبار فروض البحث:

الفرض	صيغة الفرض	التحليل الأساسي	التحليل الإضافي	تحليل الحساسية
الفرض الأول (H1)	تؤثر القدرة الإدارية لعميل المراجعة معنوياً على رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركات المقيدة بالبورصة المصرية.	تم رفضه		تم قبوله
الفرض الثاني (H2)	يختلف التأثير المعنوي للقدرة الإدارية لعميل المراجعة معنوياً على رأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركات المقيدة بالبورصة المصرية باختلاف حجم منشأة المحاسبة والمراجعة التي ينتمي إليها مراقب الحسابات.		تم قبوله	

٦/٦ - نتائج البحث والتوصيات ومجالات البحث المقترحة:

يتناول هذا الجزء من البحث عرضاً لنتائج البحث، والتوصيات، ومجالات البحث المقترحة، وذلك على النحو التالي:

١/٦/٦ - نتائج البحث :

تناول البحث دراسة واختبار أثر القدرة الإدارية لعميل المراجعة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية ، بالتطبيق على بعض الشركات المقيدة بالبورصة المصرية.

وخلص البحث في شقه النظري إلى أن رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية هو أحد أهم الأحكام المهنية لمراقب الحسابات، وأهم مؤشرات جودة عملية المراجعة. وهو ما يتضح، من زيادة الاهتمام من جانب الإصدارات المهنية والدراسات الأكاديمية، وأن مفهوم رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، يتمثل في حكم مراقب الحسابات على عدم التأكيد المرتبط بالأحداث والتي قد تؤدي مجتمعة أو منفردة لوجود شك جوهري على استمرارية الشركة، وحكمه على مدى جوهريّة تلك الأحداث وفق لاحتمال حدوثها ومدى تأثيرها، وتقييمه لمدى إفصاح الإدارة عنها بهدف إبداء رأي فني سليم بشأنها. كما خلص البحث في شقه النظري إلى أن القدرة

الإدارية المديرين تؤثر على قراراتهم وأداء الشركات ككل. ولها مردود إيجابي، من فهم وتحليل فرص الاستثمار، ومواجهة المخاطر، كما تمكن من حسن إصدار الأحكام والتقديرات المرتبطة بعملية إعداد التقارير المالية، وتسهل من إجراء عملية المراجعة. وأيضاً خلص البحث في شقه النظري إلى أن القدرة الإدارية ترتبط برأي مراقب الحسابات بشأن استمرارية الشركة، فارتفاع القدرة الإدارية تقلل من إحتمالية إصدار رأي معدل بشأن استمرارية الشركة، وأن مراقب الحسابات يأخذ في اعتباره الثقة المفرطة للإدارة ويقيمه باعتبارها عامل سلبي وهو بصدق مصدر رايته بشأن الاستمرارية. كما خلص البحث نظرياً إلى أن مراقب الحسابات يأخذ في اعتباره قدرة الإدارة وخصائصها، عند تخطيط وتنفيذ وإجراء عملية المراجعة، وأن وجود ثقة مفرطة لدى الإدارة يمثل مؤشر سلبي من وجه نظر مراقب الحسابات بصفة عامة، وعند إصدار رأي بشأن الاستمرارية بشكل خاص.

وقد خلص البحث تطبيقياً إلى رفض الفرض (H1)، القائل بوجود تأثير معنوي القدرة الإدارية لعميل المراجعة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية. حيث كان التأثير إيجابي غير معنوي. وأن هذه النتائج قد تكون منطقية في بيئة الأعمال المصرية، فرأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية ، قد يرتبط بعوامل وأمور أخرى أهمها، أنه في حالة صدور رأي سلبي بشأن استمرارية الشركة يكون مراقب الحسابات أكثر عرضة لتدويره أو تغييره، لذلك فالقدرات الإدارية قد لا تكون ذات أهمية في بيئة الأعمال المصرية في هذا الشأن، مقارنة بعوامل أخرى أكثر أهمية . كما خلص البحث تطبيقاً إلى وجود تأثير معنوي للقدرة الإدارية على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية للشركات المقيدة بالبورصة المصرية بحسب انتفاء مراقب الحسابات لمنشأة مراجعة كبرى Big4 (حالة التحليل الإضافي) . كما خلص البحث تطبيقاً إلى قبول الفرض (H1)، بنموذج تحليل الحساسية، بعد تغيير طريقة قياس المتغير المستقل (القدرة الإدارية) مقاس بمعدل العائد على الأصول .

٢/٦ - توصيات البحث:

دراسة واختبار العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبة الحسابات بشأن استمرارية الشركات ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه (تلوك)

وفقاً لما انتهي إليه البحث من نتائج بشقيه النظري والعملي، وفي ضوء حدوده، يوصي الباحث بما يلي:

- يجب الاهتمام بتطوير مهنة المحاسبة والمراجعة في مصر ، والارتقاء بجودة الأداء المهني لمراقبة الحسابات حتى يتمكنوا من أداء واجبهم علي أكمل وجه، وبالتالي يتم الارتقاء بجودة المراجعة في مصر.
- يجب على مراقبى الحسابات فى مصر استخدام الأساليب التكنولوجية والرقمية والاستفادة من وسائل دعم القرار وتحليلات البيانات، عند إصدار رأيهم بشأن الحكم على استمرارية الشركات.
- يجب أن تهتم الشركات باجتذاب أفضل الكوادر والمديرين ذوي القرارات الإدارية المرتفعة، وذلك لدورهم الكبير في تحسين أداء الشركة، وتاثيرهم على كافة الجوانب.

٣/٦ - مجالات البحث المقترحة:

يقترح الباحث عدداً من مجالات البحث المستقبلية، على النحو التالي:

- دراسة واختبار العلاقة بين القدرة الإدارية وأنماط عمليات المراجعة.
- أثر تبني معايير التقرير المالي الدولية على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية .
- أثر دقة حكم مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية على التصنيف الائتماني للشركات.
- أثر تحول الشركات نحو الرقمنة على دقة حكم مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية.
- أثر القدرة الإدارية على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية – دراسة تطبيقية على المؤسسات المالية المقيدة بالبورصة المصرية.
- أثر قابلية القوائم المالية للقراءة على رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية .

قائمة المراجع

أولاً: المراجع العربية:

- الجهاز المركزي للمحاسبات، ٢٠٢٠، قرار رقم ٧٣٢ لسنة ٢٠٢٠. معايير المحاسبة المصرية، المعيار المحاسبي المصري رقم (١) المعدل عرض القوائم المالية القاهرة، جمهورية مصر العربية: الواقع المصرية.

دراسة واقتراح العلاقة بين القدرة الإدارية ورأي مراقبة الحسابات بشأن استمرارية الشركاء غير ...

د/إبراهيم أحمد إبراهيم شرفه (تلوك)

- الهيئة العامة للرقابة المالية(٢٠١٥)، قواعد قيد وشطب الأوراق المالية بالبورصة المصرية. www.efsa.gov.eg. متاح على.

- عبد العال، محمود موسى ، ٢٠٢١ ، العلاقة بين القدرة الإدارية والثقة الإدارية المفرطة وتعديل رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية، الدور الوسيط للتغير المالي- دليل من الشركات الصناعية المقيدة بالبورصة المصرية ، مجلة الإسكندرية للبحوث المحاسبية ، كلية التجارة، جامعة الإسكندرية ، المجلد الخامس، العدد الثاني، ص ٦٢-١.

- عمرو، أيه محمد، ٢٠٢٢ ، أثر الأبعاد المالية وغير المالية لمنشأتي مراقب الحسابات وعميله على دقة حكمه المهني بشأن الاستمرارية - دراسة تطبيقية على الشركات المقيدة بالبورصة المصرية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التجارة، الإسكندرية.

- محمد، عبد الله حسين، ٢٠٢١ ، أثر أتعاب المراجعة والثقة الإدارية المفرطة علي دقة رأي مراقب الحسابات بشأن الاستمرارية- دليل من الشركات المقيدة بالبورصة المصرية، مجلة الفكر المحاسبي، جامعة عين شمس، العدد الأول ، ٤٦٧-٤٦٧.

- محمد، نهي زكي ، ٢٠٢٠ ، أثر درجة التخصص الصناعي لمراقب الحسابات علي وطول فترة ارتباطه بعميله علي جودة حكمه المهني بشأن الاستمرارية – دراسة تطبيقية علي الشركات المقيدة بالبورصة المصرية، مجلة الإسكندرية للبحوث المحاسبية ، كلية التجارة، جامعة الإسكندرية ، المجلد الرابع، العدد الثاني، ص ٣٦١-٤٤٧.

- مليجي، مجدي مليجي عبد الحكيم ، ٢٠١٩ ، قياس أثر القدرة الإدارية علي جودة التقرير المالي وخطر انهيار أسعار الأسهم، دراسة تطبيقية علي الشركات المقيدة بالبورصة المصرية ، مجلة الإسكندرية للبحوث المحاسبية ، كلية التجارة، جامعة الإسكندرية ، المجلد الثالث، العدد الثالث، ص ٢٩٣-٣٧٩.

- وزارة التجارة والصناعة، القانون ١٨١ رقم (١٥٩) شركات المساهمة وشركات التوصية بالأسهم والشركات ذات المسئولية المحدودة متاح .<http://www.mfti.gov.eg>.

- وزارة الاستثمار، ٢٠١٩ ، قرار وزير الاستثمار رقم ٦٩ لسنة ٢٠١٩ .معايير المحاسبة المصرية، المعيار المحاسبي المصري رقم (١) المعدل عرض القوائم المالية القاهرة، جمهورية مصر العربية: المطبع الأميرية.

ثانياً : المراجع الأجنبية:

- Arora, S., Sharma, M., & Vashisht, A. K. (2017). Impact of managerial ability and firm-specific variables on insider's abnormal returns. *Decision*, 44, 275-286.
- Auditing and Assurance Standards Board (AASB) .2010.*Going Concern*. Canadian Auditing Standards (CAS) 570. Available at: <http://www.frascanada.ca/auditing-and-assurance-standards-board/index.aspx>.
- Averio, T. (2021). The analysis of influencing factors on the going concern audit opinion—a study in manufacturing firms in Indonesia. *Asian Journal of Accounting Research* , 6(2) : 152-164.
- Baik, B. O. K., Farber, D. B., & Lee, S. A. M. (2011). CEO ability and management earnings forecasts. *Contemporary accounting research*, 28(5), 1645-1668.
- Baik, B., Brockman, P. A., Farber, D. B., & Lee, S. (2018). Managerial ability and the quality of firms' information environment. *Journal of Accounting, Auditing & Finance*, 33(4), 506-527.
- Berglund, N. R. (2015). *Managerial ability and the going concern opinion* (Doctoral dissertation, Oklahoma State University).
- Berglund, N. R., Eshleman, J. D., & Guo, P. (2018a). Auditor size and going concern reporting. *Auditing: A Journal of Practice & Theory*, 37(2) :1-25.
- Berglund, N. R., Herrmann, D. R., & Lawson, B. P. (2018b). Managerial ability and the accuracy of the going concern opinion. *Accounting and the Public Interest*, 18(1), 29-52.
- Borgi, H., Ghardallou, W., & AlZeer, M. (2021). The effect of CEO characteristics on financial reporting timeliness in Saudi Arabia. *Accounting*, 7(6), 1265-1274.

- Brunelli, S., & Brunelli, S. (2018). Audit Reporting for Going Concern Uncertainty: The Academic Debate. *Audit Reporting for Going Concern Uncertainty: Global Trends and the Case Study of Italy*, 27-79.
- Buloga, I., Jukic, I., & Kruzica, D. (2017). Managerial skills: Does family ownership make a difference?,), 4(2), 28-43.
- Carson, E. R., N.L.Fargher, M.A.Geiger, C.S.Lennox, K.Raghunand, and M.Willekens.(2013).Audit reporting for going-concern uncertainty: A research synthesis. *Auditing: A Journal of Practice and Theory* 32(1): 353-384.
- Chemmanur, T. J., & Paeglis, I. (2005). Management quality, certification, and initial public offerings. *Journal of Financial Economics*, 76(2), 331-368.
- Chen, F., S.Peng, S. Xue ,Z. Yang, &F. Ye . (2016). Do audit clients successfully engage in opinion shopping? Partner-level evidence. *Journal of Accounting Research*, 54(1): 79-112.
- Chen, J., W.Dong , H. Han, , & N.Zho. (2021). Does audit partner workload compression affect audit quality?. *European Accounting Review*, 29(5): 1021-1053.
- Chen, Y., J. D.Eshleman, & J. S. Soileau. (2017). Business strategy and auditor reporting. *Auditing: A Journal of Practice & Theory*, 36(2): 63-86.
- Cheung, K. T. S., Naidu, D., Navissi, F., & Ranjeeni, K. (2017). Valuing talent: Do CEOs' ability and discretion unambiguously increase firm performance. *Journal of Corporate Finance*, 42, 15-35.
- Choi, W., Han, S., Jung, S. H., & Kang, T. (2015). CEO's operating ability and the association between accruals and future cash flows. *Journal of Business Finance & Accounting*, 42(5-6), 619-634.
- Choo, M. R., Wang, C. W., Yin, C., & Li, J. L. (2021). Managerial ability and external financing. *Asia-Pacific Financial Markets*, 28, 207-241.

- Dang, D. Y., Akwe, J. A., & Garba, S. B. (2020). Credit relevance after mandatory IFRS adoption in deposit money banks of Nigeria: A difference-in-differences (D-in-D) approach. *Asian Journal of Accounting Research*, 5(1), 47-61.
- Decisions, A. G. C. (2017). The Impact of Managerial Overconfidence and Ability on Auditor Going-Concern Decisions and Auditor Termination. www.Prouest.com.
- Demerjian, P. R., Lev, B., Lewis, M. F., & McVay, S. E. (2013). Managerial ability and earnings quality. *The accounting review*, 88(2), 463-498.
- Demerjian, P., Lev, B., & McVay, S. (2012). Quantifying managerial ability: A new measure and validity tests. *Management science*, 58(7), 1229-1248.
- Eissa, A. M., & Hashad, T. M. (2021). The effect of managerial ability on financial reporting timeliness: Egypt evidence. *Journal of Accounting, Finance and Auditing Studies*, 7(3), 86-103.
- Eissa, A.M . (2020). Auditor's perceptions of CEOs overconfidence in Egypt: a quasi-experimental study. *Journal of Accounting, Finance and Auditing Studies*, 6(2) : 1-30.
- Financial Accounting Standard Board (FASB). 2014. *Disclosure of Uncertainties about an entity's ability to continue as a going concern*. Accounting Standards Update 2014-15. Available at: www.fasb.org.
- Febrianaa, A. F., & Mardijuwonob, A. W. (2020).Relationship of Managerial Ability on Going Concern Audit Opinion.,*International Journal of Innovation, Creativity and Change*, 12(8), 29-35.
- Francis, J., Huang, A. H., Rajgopal, S., & Zang, A. Y. (2008). CEO reputation and earnings quality. *Contemporary Accounting Research*, 25(1), 109-147.

- Guiral, A., Ruiz, E., & Choi, H. J. (2014). Audit report information content and the provision of non-audit services: Evidence from Spanish lending decisions. *Journal of International Accounting, Auditing and Taxation*, 23(1), 44-57.
- Gutierrez, E., J.Krupa, M.Minutti-Meza, and M.Vulcheva. (2020). Do going concern opinions provide incremental information to predict corporate defaults?. *Review of Accounting Studies*, 25(4):1344-1381.
- Hardies, K., M. L.Vandenhaute, & D. Breesch. (2018). An Analysis of Auditors' Going-Concern Reporting Accuracy in Private Firms. *Accounting Horizons*. 32(4) : 117-132.
- Huang, X. S., & Sun, L. (2017). Managerial ability and real earnings management. *Advances in accounting*, 39, 91-104.
- Hui, K. W., & Matsunaga, S. R. (2015). Are CEOs and CFOs rewarded for disclosure quality?. *The Accounting Review*, 90(3), 1013-1047.
- Imeni, M., Fallah, M., & Edalatpanah, S. A. (2021). The effect of managerial ability on earnings classification shifting and agency cost of iranian listed companies. *Discrete Dynamics in Nature and Society*, 2021, 1-10.
- International Accounting Standards Board (IASB)..2009. *Overall Objectives of the Independent Auditor and the Conduct of an Audit in Accordance with International Standards on Auditing*. International Standard on Auditing (ISA) 200. New York, NY: IAASB.
- International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB). (2015). *Going Concern*. International Standard on Auditing (ISA) 570. revised. New York, NY: IAASB Available at: www.ifac.org.
- Ji, G., & J. E. Lee. (2015). Managerial overconfidence and going-concern modified audit opinion decisions. *Journal of Applied Business Research*, 31(6): 2123-2138.

- Ji, G., & Lee, J. E. (2015). Managerial overconfidence and going-concern modified audit opinion decisions. *Journal of Applied Business Research*, 31(6), 2123.
- Jiang, J. X., Petroni, K. R., & Wang, I. Y. (2010). CFOs and CEOs: Who have the most influence on earnings management?. *Journal of financial economics*, 96(3), 513-526.
- Kim, H. J. (2016). The impact of managerial overconfidence and ability on auditor going-concern decisions and auditor termination. <http://hdl.handle.net/10150/612944>.
- Kim, M. H. J. (2021). Effects of managerial overconfidence and ability on going-concern decisions and auditor turnover. *Advances in accounting*, 54(C).
- Krishnan, G. V., & Wang, C. (2015). The relation between managerial ability and audit fees and going concern opinions. *Auditing: A Journal of Practice & Theory*, 34(3), 139-160.
- Krishnan, J., & Yang, J. S. (2009). Recent trends in audit report and earnings announcement lags. *Accounting Horizons*, 23(3), 265-288.
- Laksmita, B., & S.Sukirman. (2020). Financial Distress Moderates the Effect of KAP Reputation, Auditor Switching, and Leverage on the Acceptance of Going Concern Opinions. *Accounting Analysis Journal*, 9(3): 200-207. <https://doi.org/10.15294/aaj.v9i3.39563>.
- Li, Y., & Luo, Y. (2017). The contextual nature of the association between managerial ability and audit fees. *Review of Accounting and Finance*, 16(1), 2-20.
- Li, Y., Liu, S., & Zhou, Y. (2025). Managerial ability, audit quality, and audit report lag. *Advances in Accounting*, 68, 100780,www.sciencedirect.com.
- Lie, C., Wardani, R. P., & Pikir, T. W. (2016). Effect of Liquidity, Solvency, Profitability, and Management Plans on Going Concern Audit

- Opinion (Empirical Study of Manufacturing Companies on the IDX). *Berkala Akuntansi dan Keuangan Indonesia*, 1(2). (in Bahasa).
- Mankins, S. H. (2018). *The Use of Cash Flow Measurements in the Decision-Making Process of Going Concern Audit Opinions* (Doctoral dissertation, Anderson University). www.proquest.com.
 - Mayew, W. J., M.Sethuraman, & M.Venkatachalam. (2015). MD&A Disclosure and the Firm's Ability to Continue as a Going Concern. *The Accounting Review*, 90(4): 1621-1651.
 - Moalla, H., & R.Baili, (2019). Credit ratings and audit opinion: evidence from Tunisia. *Journal of Accounting in Emerging Economies*, 9(1) : 103-125.
 - Montenegro, T. M., & Brás, F. A. (2018). A review of the concept and measures of audit quality across three decades of research. *International Journal of Accounting, Auditing and Performance Evaluation*, 14(2-3), 183-253.
 - Murwaningsari, E., & Rachmawati, S. (2017). The influence of capital intensity and investment opportunity set toward conservatism with managerial ownership as moderating variable. *Journal of Advanced Management Science*, 5(6).
 - Myers, L.A., J. Schmidt, and M.Wilkins.(2013).An investigation of recent changes in going concern-reporting decisions among Big N and non-Big N auditors. *Review of Quantitative Finance and Accounting*, 43 (1) : 155-172.
 - New Zealand Auditing and Assurance Standards Board (NZAUASB), 2015, *Going Concern*, International Standards on Auditing (New Zealand)(ISA) 570 (NZ) available at: <https://www.xrb.govt.nz/standards-for-assurance-practitioners/auditing-standards/isa-nz-570-revised>.
 - Nguyen, V. K., & Nguyen, T. X. V. (2017). Ceo Characteristics And Timeliness Of Financial Reporting Of Vietnamese Listed Companies. *Vnu Journal Of Economics And Business*, 33(5e),100-107.

- Public Company Accounting Oversight Board (PCAOB). (2015). Considerations of Entity's Ability to Continue as a Going concern. Auditing Standard (AS) 2415 .[Available at www.pcaobus.org](http://www.pcaobus.org).
- Putra, A. A., Mela, N. F., & Putra, F. (2021). Managerial ability and real earnings management in family firms. *Corporate Governance: The International Journal of Business in Society*, 21(7), 1475-1494.
- Rajabalizadeh, J., & Oradi, J. (2022). Managerial ability and intellectual capital disclosure. *Asian Review of Accounting*, 30(1), 59-76.
- Rajgopal, S., Shevlin, T., & Zamora, V. (2006). CEOs' outside employment opportunities and the lack of relative performance evaluation in compensation contracts. *The Journal of Finance*, 61(4), 1813-1844.
- Salehi, M., Bayaz, M. L. D., & Naemi, M. (2018). The effect of CEO tenure and specialization on timely audit reports of Iranian listed companies. *Management Decision*, 56(2), 311-328.
- Simamora, A. J. (2022). Managerial ability in founding-family firms: evidence from Indonesia. *International Journal of Productivity and Performance Management*, 71(5), 2031-2048.
- Simamora, R. A., & Hendarjatno, H. (2019). The effects of audit client tenure, audit lag, opinion shopping, liquidity ratio, and leverage to the going concern audit opinion. *Asian Journal of Accounting Research*, 4(1), 145-156.
- Thinh, T. Q., Tuan, D. A., & Danh, L. C. (2022). Testing The Influence Of Factors On The Timeliness Of Financial Reporting—Empirical Evidence Of Vietnamese Listed Enterprises. *Innovations*, 19(4), 285-293.
- Triani, N. N. A., Satyawati, M. D., & Yanthi, M. D. (2017). Determining the Effectiveness of going concern audit opinion by ISA 570. *Asian Journal of Accounting Research*, 2(2), 29-35.

- Xu, H., Dao, M., & Wu, J. (2018). The effect of real activities manipulation on going concern audit opinions for financially distressed companies. *Review of Accounting and Finance*, 17(4), 514-539.
- Zandi, G., & Abdullah, N. A. (2019). Financial statements timeliness: The case of Malaysian listed industrial product companies. *Asian Academy of Management Journal*, 24, 127-141.
- Zarei, H., H.Yazdifar, , & M. D. Ghaleo. (2020). Predicting auditors' opinions using financial ratios and non-financial metrics: evidence from Iran. *Journal of Accounting in Emerging Economies*,10(3) :425-446.