

## **قياس أثر المنافسة والمخاطر على جودة التقارير المالية**

### **"دراسة تطبيقية على البنوك المقيدة بالبورصة"**

#### **الباحثة**

دينا محمد أمين سعد الدين شعبان

كلية التجارة - جامعة المنصورة

د/ عصام عبد المنعم اسماعيل

أستاذ المحاسبة المالية

كلية التجارة - جامعة المنصورة

د/ محمود السيد الناغي

أستاذ المحاسبة والمراجعة

كلية التجارة - جامعة المنصورة

#### **المستخدم**

تهدف الدراسة إلى اختبار أثر المنافسة والمخاطر على جودة التقارير المالية، وكذلك دراسة أثر المنافسة على معدلات الأراضي والودائع في البنوك، كما استهدف البحث أيضاً تحليل لأثر المنافسة على العلاقة بين المخاطر متمثلة في (مخاطر الائتمان، مخاطر السيولة) وجودة التقارير المالية، وتم التركيز على نوعين فقط من أنواع المخاطر وذلك وفقاً لأهمية النسبة، حيث صفت مخاطر الائتمان في المركز الأول ومخاطر السيولة في المركز الثاني.

تقتصر الدراسة بالتطبيق على القوائم المالية للبنوك المصرية المقيدة بالبورصة وعددها (١٤) بنكاً، في الفترة من عام ٢٠١٧م حتى عام ٢٠٢٠م.

توصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

١- وجود أثر سلبي معنوي للمنافسة على جودة التقرير المالي للبنك المصرية المدرجة بالبورصة.

٢- وجود أثر سلبي معنوي للمخاطر (الائتمان، السيولة) على جودة التقرير المالي للبنوك المصرية المدرجة بالبورصة.

٣- وجود أثر سلبي ذو دلالة احصائية للمنافسة على العلاقة بين المخاطر (الائتمان، السيولة)

وجودة التقرير المالي للبنك.

واخيراً تم التوصل إلى أن المنافسة والمخاطر بشكل عام ومخاطر الائتمان والسيولة بشكل خاص تؤدي إلى حالة من عدم الاستقرار المالي، والتي يمكن أن توفر سليباً على جودة التقرير المالي للبنوك وينتفع ذلك مع فرضية استقرار المنافسة. وتوصى الدراسة بتطوير هيكل والمقومات المادية والموارد البشرية بإدارة المخاطر بالبنوك لمواجهة وإدارة كل من المخاطر والمنافسة في سوق العمل.

#### المصطلحات الرئيسية

المنافسة، المخاطر، جودة التقارير المالية.

#### Abstract

The study aims to test the impact of competition and risks on the quality of financial reports, as well as study the impact of competition on lending and deposit rates in banks. Only two types of risks, according to their relative importance, were classified as credit risk in the first place and liquidity risk in the second place.

The study was carried out by applying to the financial statements of the 14 Egyptian banks listed in the stock exchange, from 2017 to 2020.

The study reached the following results:

- 1- There is a significant adverse effect of competition on the quality of the financial report of the Egyptian banks listed on the stock exchange.
- 2- There is a significant adverse impact of risks (vital, liquidity) on the financial quality of Egyptian banks.
- 3- There is a negative, statistically significant effect of competition on the relationship between risks (credit, liquidity) and the quality of banks' financial report.

Finally, it was concluded that competition and risks in general, and credit and liquidity risks in particular, lead to a state of financial instability, which can negatively affect the quality of banks' financial report, and this is consistent with the hypothesis of competition stability. The study recommends developing the structure, material components and human resources in risk management in banks to face and manage both risks and competition in the labor market.

#### Key words

Competition, risk, quality of financial reporting.

#### أولاً: مقدمة الدراسة

هدفت الأزمة المالية التي تعرضت لها العديد من الشركات حول العالم في السنوات الأخيرة إلى

اهتمام العديد من الباحثين والمنظمات المهنية والرقابية بموضوع جودة التقارير المالية، وذلك لأن القوائم

المالية تعد الوسيلة الرئيسية التي تقدم من خلالها الادارة المعلومات المالية عن المنشأة، لتقى بمسئوليتها تجاه المالك وغيرهم من أصحاب المصالح في توفير المعلومات التي ليس لديهم سلطة الحصول عليها بشكل مباشر من المنشأة، ويعتبر رقم الربح المحاسبي من أهم أرقام القوائم المالية التي يعتمد عليها أصحاب المصالح في تقدير اداء المنشأة الحالي والتثير بادانها المستقبلي.

وتعتبر جودة المعلومات المحاسبية من أهم العوامل التي تؤثر على جودة التقارير المالية وذلك لأنها تتمتع بخصائص نوعية وهي المقاييس المعيارية التي يجب أن تتحقق في المعلومات المحاسبية لتحقيق أهدافها، فهي تتكون من ٤ خصائص وهي (ذات صلة، موثوقة، قابلة للمقارنة، مفهومة)، ويتم تنفيذها وفقاً للقواعد واللوائح المعمول بها وتتضمن عنصر الامثل للقوانين واللوائح كأحد المعايير التي تؤثر على جودة التقارير المالية وحتى تكون مفيدة في إتخاذ القرارات، وذلك لأن التقارير المالية التي تحتوى على معلومات غير صحيحة سوف تؤثر بالسلب على متذبذبي القرارات الاستثمارية (Amka, 2020).

ومن هنا يجب قيام النظام المحاسبي بمراقبة نوعية المعلومات والعمل على تحسين جودتها، لأنها تؤثر على الشفافية في القوائم المالية (Fan & Zhang, 2012).

اضافت التطورات الراهنة في مجال المنافسة، وثورة المعلومات والاتصالات ضرورة تطوير التقارير المالية، لدعم القوه فيها وإعادة التوازن للمؤسسات، ولتعزيز الأفصاح والشفافية في التقارير المالية (الناغي وأخرون، ٢٠١٧).

كما تشير التطورات التكنولوجيا والتحولات العالمية في الاقتصاد وإزالة العوائق إلى تغير المنافسة التي تواجهها البنوك حيث كانت في الماضي تقليدية، وتختضع لنظام عمل محدد، وأدى هذه التطورات إلى توسيع البنوك في تقديم خدمات مصرفية حديثة، وتنوع أنشطة البنوك ومن ثم تطور مفاهيم إدارة المخاطر، وتغير العديد من المفاهيم التقليدية وخاصة فيما يتعلق بالتقسيم التقليدي للبنوك حيث زاد عدد البنوك وفقاً لانشطتها (صالح، ٢٠٠٦).

وأشار (الميري، ٢٠١٥) إلى أن الانظمة البنكية تتعرض خلال ممارسة أنشطتها إلى عدة مخاطر تؤدي إلى حدوث تقلبات متوقعة أو غير متوقعة في الارباح المستقبلية، ومن ثم تؤثر على الاستثمار وذلك يتحقق تأثير مباشر على كل من القيمة الاقتصادية للبنك وحقوق الملكية، كما تؤدي المخاطر أيضاً إلى فقد قدرة البنك على تحقيق الأهداف المنشودة.

ويشغى أن يعتمد البنك المركزي على سياسة نقدية إنكماشية في أوقات السيولة المفرطة لدى البنوك وذلك للحد من المخاطر، وعلى العكس بحسب على البنوك أن تتبع سياسة نقدية توسعية في أوقات السيولة الشحنة وذلك لتعزيز الاستثمار.(Acharya & naqvi, 2012).

وتعمل البنوك على الحد من المخاطر وذلك بتعيين شخص يسمى مدير لجنة المخاطر يقوم بتعيين مسئول لكل نوع من أنواع المخاطر وتنتمي وظيفته في (اكتشاف المخاطر، تحليل المخاطر، تحديد علاقته بالمخاطر الأخرى، معرفة احتمال حدوثه وقياس درجة خطورته، كيفية التعامل معه) (ناصف، ٢٠١٢).

إذا كان الهدف النهائي هو الحد من المخاطر، فمن الضروري أن يكون هناك نظرية شاملة للنظام المالي من أجل تحديد ورصد المصادر. ويجب أن يكون هناك إطار قوى لرصد وتقييم الاستقرار المالي، وإدارته بالتدخلات القائمة على منع الدخول في تكوينات صعبة، وأن يكون قادرًا على تقييم الهيكل المنتظر باستمرار للنظام المالي.

## ثانياً: الدراسات السابقة

### ١ - دراسة (Boyd & Nicolo 2005) بعنوان "The theory of bank risk taking and competition revisited"

تهدف الدراسة إلى توضيح العلاقة بين المنافسة والمخاطر التي تتعرض لها البنوك، مع توضيح تأثيرها على المنظيمين ومحافظي البنوك المركزية، وكيف تتأثر نتائجنا المالية من خلال المنافسة وأثرها على السوق.

أسفرت الدراسة إلى أن:

- ١ - هناك علاقة إيجابية بين المنافسة التي تتم بين البنوك والمخاطر التي تتعرض لها.
- ٢ - يكون التناقض بين البنوك على الودائع والقروض، ويتم تحديد سعر الفائدة للقروض على أساس مخاطر المشروع.
- ٣ - تزيد البنوك في استخدام القوة السوقية لرفع سعر الفائدة للقروض وذلك مع تزايد تكاليف التمويل.

### ٢ - دراسة (Laeven & Levine 2009) بعنوان "Bank governance, regulation and risk taking"

سعت تلك الدراسة إلى معرفة هل هناك علاقة بين مخاطر البنوك و هيكل ملكيتها وأنظمتها المصرفية؟.

توصلت الدراسة إلى:

- (١) أن التنظيم المصرفى له تأثيرات مختلفة على مخاطر البنوك، اعتماداً على القوة النسبية للمساهمين في هيكل إدارة كل بنك.
- (٢) أن البنوك في وجود أصحاب القوى تميل إلى اتخاذ مخاطر أكبر، ولكن العلاقة بين المخاطر والملكية ضعيفة في ظل وجود قوانين حماية المساهمين، وذلك للتخفيف من مشكلات الوكالة وهذا من أجل تعزيز مخاطر البنوك.
- (٣) حملة الأسهم لديهم حافز قوي لزيادة الخطر من قبل المديرين غير المساهمين وأصحاب الديون.

وتعتمد أثر المخاطر المصرفية بشكل حاسم على الانظمة المصرفية ومن ثم على هيكل ملكية كل بنك، وأثر هذه المخاطر ممكّن أن يكون إيجابي أو سلبي لأعتماده على هيكل ملكية البنك، ويؤدي تجاهل هيكل الملكية إلى إستنتاجات غير كاملة وخطأة في بعض الأحيان.

### -٣ دراسة ( Delis & Kouretas (2011) بعنوان "Interest rates and bank risk-taking"

تهدف الدراسة إلى إجراء تقييم شامل لمخاطر البنوك، ومعرفة أثر هذه المخاطر على سعر الفائدة،  
وتم تطبيق هذه الدراسة على ١٨ بنك خلال الفترة من (٢٠٠١:٢٠٠٨).

توصلت الدراسة إلى:

- (١) يتم إجراء التقييم الشامل في البنك، عن طريق وضع سياسة نقية تنظر في سلوك البنك التي تميل للخطر حيث أن السياسة النقدية المستخدمة تكون متربطة مع الاستقرار المالي.
- (٢) وجود علاقة سلبية قوية بين المخاطر وسعر الفائدة، أي أن كلما انخفض سعر الفائدة زادت المخاطر المصرفية. وهذه العلاقة أقوى بالنسبة للبنوك التي شارك في الأنشطة المصرفية غير التقليدية (إصدار شهادات الإيداع القابلة للتداول)، وزيادة حجم البنود خارج الميزانية العمومية (الاقتراض طويل الأجل).
- (٣) تلعب الأنشطة المصرفية غير التقليدية والرسمية والسلطة الرقابية والاشرافية دوراً مركزياً في اختيار سلوك المخاطر.

### -٤ دراسة ( Maddaloni & Peydró (2011) بعنوان "Bank risk-taking, securitization, supervision, and low interest rates: Evidence from the Euro-area and the US lending standards"

استهدفت تلك الدراسة تحليل تأثير المخاطر في البنوك على المعايير الخاصة بالإقراض، وطرق تطبيق هذه المعايير حيث تتطلب المصادر الوطنية معلومات ربع سنوية.

قامت الدراسة بعمل دراسة تجريبية على مجموعة من البيانات في منطقة اليورو (Euro).

توصلت الدراسة إلى أن:

- ١) زيادة المخاطر المصرفية أدت إلى إنخفاض مستويات القروض (قصيرة الأجل، متوسطة وطويلة الأجل)، وتختلف تأثير المخاطر على القروض قصيرة الأجل وطويلة الأجل حيث تتأثر القروض قصيرة الأجل بدرجة أكبر من القروض طويلة الأجل.
- ٢) تتأثر المخاطر بشكل مباشر وغير مباشر بالتزامن مع ارتفاع نشاط التورق وضعف معايير الرقابة المصرفية.

#### ٥- دراسة غنيمي (٢٠١٤) بعنوان 'مدى فعالية دور التكلفة المستهدفة في زيادة القدرة التنافسية لخدمات البنوك: دراسة تحليلية'

استهدفت تلك الدراسة إلى معرفة مدى فعالية تطبيق أسلوب التكلفة المستهدفة، في خفض تكاليف خدمات قطاع البنوك التجارية، لدعم القدرة التنافسية، مع الحفاظ على جودة الخدمات وتحسينها لمواجهة المنافسة السائدة في هذا القطاع.

أسفرت نتائج الدراسة إلى أن أسلوب التكلفة المستهدفة يساعد على زيادة القدرة التنافسية بين البنوك من خلال خفض تكلفة الخدمات المصرفية، عن طريق استبعاد الأنشطة التي لا تضيف قيمة، والحفاظ على الجودة من خلال عمليات التحسين المستمر والتطوير، وزيادة ربحية البنك، من خلال زيادة حصة البنك في السوق، عن طريق جذب عملاء جدد والحفاظ على العملاء القدامى كنتيجة لثبات احتياجات العملاء، وتحقق مصداقية البنك، وتخفيض التكلفة، والاهتمام بجودة الخدمة المقدمة.

#### ٦- دراسة (2014) Corona et al. بعنوان "Accounting Information Quality, Interbank Competition, and Bank Risk-Taking"

تمثل هدف الدراسة في معرفة أثر المنافسة وجودة المعلومات المحاسبية من حيث (الملاعنة) على المخاطر في البنوك.

قامت الدراسة بتحديد تكلفة الانذارات الكاذبة التي تتحملها البنوك عند بيع الأصول.

نتائج الدراسة تلخص في:

- ١- يجب تحسين نوعية المعلومات المحاسبية لأن غير ذلك قد يعرض البنوك إلى اتخاذ المزيد من المخاطر وهذا تكون المنافسة أقل كثافة.
- ٢- ينبغي أن تتم المنافسة بشكل منظم وذلك لتعزيز استقرار البنوك.
- ٣- لابد من توفير معلومات محاسبية ذات جودة عالية، حيث تعمل هذه المعلومات على التقليل من تكلفة الإنذارات الكاذبة عند بيع الأصول وتحسن من كفاءة متطلبات رأس المال.
- ٤- تستجيب البنوك للمنافسة واتخاذ المزيد من المخاطر بقوة كبيرة في سوق الودائع، وذلك عند زيادة تكاليف الودائع.

٧- دراسة (Analysis Of The Evolution Of The Competitive Environment In The Romanian Banking Sector, The 2010-2014 Period) بعنوان Cristina & MARINELA

سعدت الدراسة إلى معرفة أهمية جودة الخدمات المصرافية كمدخل لزيادة الفكرة التنافسية للبنوك، وكيف يتم تحرير المنافسة في تقديم الخدمات المالية للأفراد، وذلك عند تحليل البيئة التنافسية في القطاع المصرفي الروماني.

شملت عينة الدراسة عدد من المؤسسات الانمائية وذلك في نهاية النصف الأول من عام ٢٠١٤، وتتألف الدراسة من ٤٠ مؤسسة اثنمان منهم ٩ على الأقل فروع لبنوك أجنبية.

أسفرت الدراسة إلى:

١. لخلق بيئه تنافسية عادلة لابد من وجود عدة تسهيلات مثل تزويد خدمات الدفع بواسطة بطاقة الانترنت والأجهزة الفضائية، زيادة الكفاءة والشفافية والخيارات من حيث طريقة دفع المستخدمين (المستهلكين والتجار).
٢. المحافظة على التوازن بين تفاصيل الشركة وحماية المستهلك، وبالتالي منع التجار من دفع رسوم أعلى من التكاليف الفعلية.
٣. لا بد من العمل على الحد من الممارسات المنافسة للمنافسة المحتملة.

٨- دراسة (The relationship between competition and risk-taking behaviour of Indian banks) بعنوان Sarkar & Sensarma

تناولت الدراسة تحليل أثر المنافسة على الاستقرار في الأسواق المصرافية.

اختبرت الدراسة علاقة المنافسة باستقرار الأسواق المصرفية تطبيقاً على خمسة أنواع من المخاطر وهما (مخاطر السوق، مخاطر الأصول، مخاطر رأس المال، مخاطر السيولة، و مخاطر الترشف عن العداد) وتحليلها لمعرفة مدى تأثيرها بنزك السوق عليها للفترة (١٩٩٩:٢٠١٣).

تلخص نتائج الدراسة من أجل تحقيق ذلك الهدف إلى نتائج متناظرة في العلاقة بين المنافسة والمخاطر في مجال البنوك حيث توصل إلى عدة آراء في هذا الأمر يتمثل الرأي الأول في أن المنافسة تمثل خطر في الأسواق المصرفية حيث تعمل على رفع أسعار الفائدة على الودائع، وبالتالي تزيد من المخاطر، بينما يمثل الرأي الثاني في أن المنافسة في سوق القروض يمكن أن تؤدي إلى انخفاض سعر الفائدة على القروض مما يعمل على تقليل المخاطر.

٩- دراسة (Muda et al. 2017) بعنوان "The Influence Of Human Resources Competency And The Use Of Information Technology On The Quality Of Local Government Financial Report With Regional Accounting System As An Intervening"

تهدف الدراسة إلى معرفة تأثير كفاءة الموارد البشرية واستخدام تكنولوجيا المعلومات على جودة التقرير المالي.

توصلت الدراسة إلى أن كفاءة الموارد البشرية واستخدام تكنولوجيا المعلومات لها تأثير إيجابي وكبير على نظام المحاسبة المالية. كما توصي الدراسة بضرورة وجود برنامج تدريسي شامل لتحسين كفاءة الموارد البشرية لزيادة جودة التقرير المالي.

١٠- دراسة غبور (٢٠١٨) بعنوان: "تصور مقترح لإدارة الكراسي العلمية بالجامعات المصرية كمدخل لتعزيز قدرتها التنافسية في ضوء بعض التجارب العربية والعالمية".

تناولت هذه الدراسة طرح مفهوم القدرة التنافسية للجامعات ومعايير ومؤشرات قياسها، لكنها لم تتمكن المؤسسة من خلق ميزة تنافسية تمكنها من تحقيق أسبقيّة على منافسيها في المجال. قامت الدراسة على المنهج الوصفي لوصف المشكلة، مع توضيح الفرق بين مصطلح القدرة التنافسية والميزة التنافسية.

نتائج الدراسة تلخص في:

- ١- المنافسة هي القرى الخارجية التي تؤثر على استقرار وبقاء ونجاح أي منظمة.
- ٢- تساعد القدرة التنافسية للوصول إلى الميزة التنافسية.
- ٣- هناك اختلاف بين القدرة التنافسية والميزة التنافسية، حيث تشير القدرة التنافسية إلى الاستخدام الأمثل للإمكانات المتوفّرة من الموارد المالية والبشرية والفنية والتنمية وغيرها، والتي تساعدها

في تطبيق استراتيجياتها التنافسية، بينما تعرف الميزة التنافسية بأنها التقنية أو المهارة الذي يتيح للمؤسسة إنتاج قيم ومنافع للعملاء تختلف عما يقدمه الآخرون، وتنتهي الميزة التنافسية بانتهاء مصدرها أو نقلها، وذلك من قبل المؤسسات المنافسة، بينما تتميز القدرة التنافسية باستدامتها.

١١ دراسة ( 2018 ) بعنوان "The impact of the quality of financial reporting on non-financial business performance and the role of organizations demographic'attributes (type, size and experience)"

استهدفت تلك الدراسة إلى تحسين فهم أهمية جودة التقارير المالية.  
شملت الدراسة الشركات المساهمة الأردنية، حيث يشير العديد من الباحثين إلى أنه داخل المؤسسات، يجب الاهتمام بالمعايير والقوانين المحاسبية لكل دولة، لأنها تؤثر على إدارة المحاسبة.  
توصلت الدراسة إلى أن:

- ١) يعبر التقرير المالي الدقيق والموفّل أداة فعالة لإجراء التحليل المالي وتحليل الجدوى والتفسير.
  - ٢) جودة التقرير المالي تتضمن وتقرب على الشركة تقديم معلومات جيدة ودقيقة، مما يقلل بدوره من الغموض وتضارب المعلومات المقدمة لكل من المساهمين، وأصحاب المصلحة وغيرهم من المشاركين في السوق المهتمين بسلامة وموثوقية ذلك التقرير.
  - ٣) المعلومات عالية الجودة تضمن الحد من مخاطر المعلومات والسيولة.
  - ٤) يوفر التقرير المالي الجيد للمستخدمين المعلومات والبيانات المالية، والتي تعتبر أساسية في التعاقد على الديون.
  - ٥) التقارير المالية عالية الجودة تقلل من عدم التكافؤ، والمعلومات غير المتماثلة التي تنشأ من الوكالة المتناظرة، كما أنه يساعد وكلاء السوق على فهم كامل لجميع عمليات الشركة وأنشطتها من خلال الحد من الغموض الذي يحيط ببعض الأحداث.
  - ٦) جودة المعلومات المحاسبية لها تأثيرات حاسمة على تصورات المشاركين في السوق حول التوزيع والقرارات المتعلقة بالتدفقات النقدية المستقبلية للشركة.
- ووجود تقارير مالية عالية الجودة لها تأثير إيجابي على كفاءة الاستثمارات للشركات الخاصة والأداء المالي، وذلك لما يؤديه بدوره إلى زيادة المدفوعات الضريبية والاقراض من البنوك.

**١٢ - دراسة محمد (٢٠٢٠) بعنوان "أثر تبني معايير التقارير المالية الدولية IFRS على جودة التقارير المالية مقاسة بمستوى التحسن في دقة توقعات المحللين الماليين: دراسة تجريبية"**

اختبرت الدراسة العلاقة بين جودة التقارير المالية، وتبني معايير التقارير المالية الدولية - مقاسه بمستوى التحسن في دقة توقعات المحللين الماليين.

اعتمدت الدراسة على عينة مكونة من ٤٥ محلل مالي من العاملين في شركات الوساطة المقيدة بالبورصة، وفي شركات تداول الأوراق المالية.

اسفرت الدراسة إلى أن هناك تأثير إيجابي بين تبني معايير التقارير المالية الدولية، وبين دقة تنبؤات المحللين الماليين بالأرباح. وذلك من خلال انخفاض نسبة أخطاء التنبؤات بالأرباح لعينة الدراسة في فترة ما بعد تبني تطبيق معايير التقارير المالية الدولية بالمقارنة بنسبة أخطاء التنبؤات بالأرباح لنفس العينة في فترة ما قبل تطبيق معايير التقارير المالية الدولية. تكيف معايير التقارير المالية الدولية، بما يتوافق مع بيئه التقرير المالي المصري، حتى يمكن الاستفادة من تبني معايير التقارير المالية بأقصى درجة وزيادة الأثر الإيجابي لها، بما يعود إيجابياً على جودة التقرير المالي، ومن ثم تحسين دقة تنبؤات المحللين الماليين.

**ثالثاً: مشكلة الدراسة**

خلال الأزمة المالية التي ظهرت في عام ٢٠٠٧، تعرض جزء كبير من النظام المالي العالمي لضغط شديد مع تداعيات خطيرة على الاقتصاد، وقد اجبر تسلسل الأحداث التي إنطلقت منذ صيف عام ٢٠٠٧ القطاعات العامة على التدخل من أجل استعادة الاستقرار المالي الذي فرض بدوره ضغوطاً على المالية العامة في العديد من بلدان الاتحاد الأوروبي، وأبرزت التكاليف المرتبطة بذلك التدخلات أهمية الحفاظ على النظام المالي المستقر وانتاج تقارير مالية عالية الجودة (Montagna & Kok, 2016, p.3).

ونكر (2021) أن التقرير المالي الجيد هو تقرير مالي يفي بالخصائص التي تحول التقرير المالي قابلاً للاستخدام الكامل قبل الامكان من قبل مستخدميه، وتسند هذه الخصائص إلى الإطار الأساسي لإعداد وتقديم البيانات المالية، كما أن هذه الخصائص لابد أن تتوافق مع المعايير المحاسبية المستخدمة.

ولهذا قام مجلس معايير المحاسبة المالية الأمريكي (FASB) بتحديد أهم الخصائص النوعية للمعلومات المحاسبية وهي:

١) ملاءمة المعلومات.

٢) إمكانية الاعتماد على المعلومات أو درجة الثقة بها.

ويتمثل الهدف الرئيسي للبنوك في تحقيق "أقصى ربح بأقل مخاطر" حيث يكون الربح هو المعيار الرئيسي للحكم على كفاءة المنشأء والربح مؤشر قوي على نجاح المنشأء في تحقيق أهدافها، وأيضاً يقوم بتدعم الموقف المالي للمنشأء ويزيد من قيمتها. ولكن يتم تحقيق هذا الهدف يتم استخدام أدوات ووسائل تختلف من بنك لآخر، ويظهر الاختلاف من خلال السياسة الائتمانية والسياسة الاستثمارية للبنوك وأولويات هذه السياسات في ضوء القيد والمحددات المحلية والخارجية لأنشطة البنوك المختلفة والمتنوعة (Delis & Kouretas, 2011).

حيث تعد البنوك من أكثر المجالات التي تتعرض للمخاطر، وتم ملاحظة تعاظم المخاطر بالإضافة إلى تغير طبيعتها في السنوات الأخيرة، فالمخاطر الائتمانية لم تعد التهديد الوحيد لاستقرار البنوك حيث أضيف إليها مجموعة مخاطر أخرى، مما دعا إلى إعادة تقييم البنوك للمخاطر التي تواجهها وكيفية إدارتها مما يدعو إلى تبني النظم الفعالة لإدارة المخاطر البنكية خاصة في ضوء إتجاه العديد من البنوك نحو التعامل مع المستجدات البنكية ذات المخاطر المرتفع (Voloshyn& Voloshyn, 2013).

وتقوم البنوك بتوسيع الاستثمارات من خلال المنافسة في سوق الودائع لجذب عدد أكبر من العملاء لكي يزيد من الحصة السوقية لها فتعمل على رفع سعر الفائدة على الودائع وهذا يكون له تأثير سلبي على ربحية البنك حيث نقل من الأرياح (Montes, 2013). مما يدفع البنك إلى إتخاذ استثمارات ذات مخاطر عالية للحفاظ على ربحية البنك. وهذا يعني وجود علاقة طردية بين المنافسة البنكية والمخاطر التي تتعرض لها، لذلك في وجود المنافسة لابد من الحد من المخاطر العالية للحفاظ على متطلبات رأس المال (Boyd & Nicolo, 2005).

وينتقل مثلكلة الدراسة في اختلاف نتائج الدراسات السابقة في تحديد أثر المنافسة والمخاطر على جودة التقارير المالية، أولاً، أيدت بعض الدراسات الأثر الإيجابي مثل دراسة (Boyd& nicolo, 2005; Cummins et al., 2017; Hu & Xie, 2016; corona et al., 2014) ثانياً، أثرت العديد من الدراسات إلى الأثر السلبي مثل دراسة (Ogura, 2010; Hasan& Marinč, 2016; Carlson et al., 2019; Cuestas et al., 2020; Pruteanu-Podpiera et al., 2016; Sahul & Ibrahim . 2020; Prayoonrattana et al., 2020).

وأن معظم الدراسات تناولت العلاقة بين المنافسة المصرفية والاستقرار من منظور مخاطر الائتمان، ومع ذلك هناك عدد قليل من الدراسات حول العلاقة بين المنافسة المصرفية والاستقرار من منظور مخاطر السيولة، وتبين أزمة السيولة الأخيرة الحاجة إلى إدارة مخاطر السيولة.

ثاني نماذج الاقتصاد الكلى التي تستخدمها البنوك المركزية التمثيل الحقيقي للقطاع المالي في ظل المنافسة والمخاطر المصرفية.

ومما سبق عرضه من اختلاف النتائج، يظل الجدل قائماً فيما يتعلق بأثر المنافسة والمخاطر على جودة التقارير المالية.

وتأسياً على ما سبق، تتمثل مشكلة الدراسة في الأجابة على السؤال التالي: هل يمكن أن تؤثر المنافسة والمخاطر على جودة التقارير المالية في البنوك؟ وإذا كانت تؤثر فما هو اتجاه ذلك التأثير؟.

ويترافق مع ذلك السؤال التساؤلات الفرعية التالية :

- ١) هل تؤثر المنافسة على جودة التقارير المالية؟
- ٢) هل تؤثر المخاطر على جودة التقارير المالية؟
- ٣) هل تؤثر المنافسة على العلاقة بين المخاطر وجودة التقارير المالية؟

#### **رابعاً: فرض الدراسة**

وبناءً على مشكلة الدراسة يمكن صياغة الفروض التالية:

**الفرض الأول:** لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للمنافسة على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

**الفرض الثاني:** لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للمخاطر على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

ويمكن للباحثة تقسيم الفرض الثاني إلى فرضين فرعيين على النحو التالي:

١. لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية لمخاطر الائتمان على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية
٢. لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية لمخاطر السيولة على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية

**الفرض الثالث:** لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين المخاطر وجودة التقارير المالية للبنوك التجارية، وفي ظل انقسام المخاطر إلى مخاطر ائتمان ومخاطر سيولة.

ويمكن للباحثة تقسيم هذا الفرض إلى فرضين فرعيين على النحو التالي:

أ- لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين مخاطر الائتمان وجودة التقارير المالية للبنوك التجارية

ب- لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية للدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين مخاطر السيولة وجودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

#### خامساً: أهداف الدراسة

يتمثل الهدف الرئيسي للدراسة في التعرف على أثر المنافسة والمخاطر على جودة التقارير المالية في البنوك المقيدة بالبورصة المصرية، ويمكن تحقيق هذا الهدف الرئيسي من خلال التعرف على الأهداف الفرعية التالية:

- ١) التعرف على أثر المنافسة على جودة التقارير المالية.
- ٢) عرض أثر المخاطر على جودة التقارير المالية.
- ٣) تحليل لأثر المنافسة على العلاقة بين المخاطر وجودة التقارير المالية.

#### سادساً: أثر المنافسة والمخاطر على جودة التقارير المالية

منذ أوائل العقد الأول من القرن الحادى والعشرين، أبلغ عشرات الباحثين تأثير المنافسة المصرفية على الاستقرار المالي، لكن نتائجهم تختلف بشكل كبير، حيث تدعم بعض الدراسات فرضية هشاشة المنافسة، والتي تؤكد أنه في بيئة تنافسية تتضرر البنك إلى تحمل مخاطر مفرطة، مما يساهم في هشاشة النظام المالي، وتؤكد دراسات أخرى فرضية استقرار المنافسة، والتي تشير إلى أن البنك في بيئة أقل تنافسية قد يساهم في عدم الاستقرار (Havránek & Zigaiová, 2015, p.2).

وبعد إنهيار بنك ليمان برادرز في الولايات المتحدة عام ٢٠٠٨ ، وما تلا ذلك من حاجة إلى إنقاذ عدد من البنوك الأوروبية، كان هناك قلق مؤخراً بشأن العلاقة بين تركيز القطاع المصرفي والاستقرار المالي داخل البلد (Cuestas et al., 2020, p.2).

ولفت أثر المنافسة على الاستقرار المالي الانتهاء على الصعيد العالمي، وصناديق النقد الدولي (Hirata & Ojima, 2020, p.1) يناقشان عدة قنوات تؤدي من خلالها المنافسة إلى زعزعة استقرار الأنظمة المالية

ذكر (2015, p.2) أن تأثير المنافسة على الاستقرار المالي أكبر في البلدان المتقدمة، ولكن هناك آثار إيجابية لا تبدو قوية، وبعد ذلك، بعد حساب الجوانب المحتملة في تأثير المنافسة على الاستقرار المالي أمرًا مهماً وعادةً ما ينبع عنه تقديرات أصغر للصلة بين استقرار المنافسة.

والمنافسة من العوامل الهامة التي تؤثر على كل من المخاطر، والربحية، وعلى وجه التحديد، ومن المسلم به عموماً أن المنافسة في السوق تؤدي إلى تغير سلوك التشغيل لدى البنك، مما يؤثر وبالتالي على مخاطر البنك والربحية (Hu & Xie, 2016, p.1).

ولا يزال تأثير المنافسة المصرفية على الاستقرار المالي قضية مثيرة للجدل في الأدبيات النظرية، ويمكن استخدام نظرتين متعارضتين - فرضية استقرار المنافسة وفرضية هشاشة المنافسة - لتبسيير النتائج المنضارية التي توجد غالباً في الدراسات التجريبية (Havránek & Zigráiová, 2015, p.5).

وتقدم النظرية الاقتصادية رأيين متعارضين حول العلاقة بين المنافسة المصرفية والاستقرار المالي، أي "فرضية هشاشة المنافسة" و "فرضية استقرار المنافسة"، وتوضح وجهة نظر هشاشة المنافسة أنه عندما تزداد شدة المنافسة، فإن البنك ليست قادرًا على فرض رسوم إيجار احتكارية متميزة بسبب فقدان قوة السوق (تأثير سعر الفائدة)، مما يقلل من قيمة ميثاق البنك، مما يجعلها أكثر عرضة للخطر في وقت الأزمة (Ijaz et al., 2020, p.2).

ولا تقدم النظرية ارشادات واضحة حول العلاقة بين المنافسة المصرفية والاستقرار المالي، فمن ناحية، فرضية هشاشة المنافسة بآن المنافسة تعوق الاستقرار، تجبر المنافسة القوية في القطاع المصرفى للبنك على تحمل المخاطر المفرطة في البحث عن العائد، مما يؤدي إلى هشاشة النظام المالي بشكل عام، ومن ناحية أخرى، فإن المنافسة المتزايدة تجعل النظام المالي أكثر مرونة، مما يؤدي إلى انخفاض المصرفى التنافسى إلى انخفاض معدلات الإقراض، مما يدعم ربحية الشركات، وما يودى إلى انخفاض مخاطر الائتمان للبنك (Havránek & Zigráiová, 2015, p.3).

وأضاف (Cuestas et al., 2020, p.3) أنه إذا كان لعدد متحفظ من البنوك قوة سوقية أكبر، فقد يزيد من المخاطر التي تتعرض لها محفظتها، حيث أنها تميل إلى تحديد هامش أعلى على أسعار الفائدة على الفروض، وفي هذه الحالة ، سيعين على العملاء دفع تكلفة أعلى للاقراض، ومن المرجح أن يزيد عدد القروض غير العاملة، والمنافسة المتزايدة قد تؤثر على تكلفة رأس المال، مما يمنح الشركات والأفراد إمكانية الوصول إلى معدلات فائدة منخفضة، الأمر الذي من شأنه يعمل على تعزيز ربحية المشاريع الاستثمارية، وبالتالي تقليل مخاطر الائتمان وتعزيز الاستقرار المالي في نهاية المطاف.

وذكر (Ijaz et al., 2020, p.17) للحفاظ على استقرار النظام المالي، يجب على الحكومات أيضاً تشجيع البيانات المالية الموافية من أجل تعزيز الروابط بين الاستقرار المالي والمنافسة المصرفية، والنمو الاقتصادي؛ لتحسين كثافة المنافسة، يجب على المنظمين بالإضافة إلى ذلك تبني استراتيجية حذرة نسبياً لتقدير وأعتماد عمليات الاندماج والاستحواذ على المستوى المحلي.

(Cuestas et al., 2020, p.26-27.; Havránek & Zigráiová , 2015, p.35; Hirata & Ojima, 2020, p.2; Ijaz et al., 2020, p.17)

- المنافسة الشديدة بين البنوك يمكن أن تؤدي إلى زيادة عدم الاستقرار في القطاع المالي، مما يؤدي إلى أزمة مالية ذات عواقب وخيمة على البنوك.
  - تقليل المنافسة في القطاع المالي يزيد النمو الاقتصادي.
  - وجود علاقة غير خطية (عكسية) على شكل حرف U بين المنافسة والاستقرار المالي.
- وهذا يعني أن درجة أعلى من القوة السوقية الناشئة عن انخفاض مستوى المنافسة ترتبط بانخفاض المخاطر من قبل البنوك وفي خطر إفلاس البنوك. وبعد ذلك تصبح العلاقة بين المنافسة واستقرار القطاع المالي سلبية.
- الحد من المنافسة في القطاع المالي يعزز الاستقرار في القطاع المالي. وبالتالي، فإن التصرف بناءً على الموقف السابق ذكره قد يؤدي بالفعل إلى زيادة استقرار النظام المالي، وخاصة خلال فترات الأزمات، ويمكن للسياسات القائمة على هذا الموقف أن تعيق النمو الاقتصادي.
  - تجبر المنافسة القوية في القطاع المالي للبنوك على تحمل المخاطر المفرطة في البحث عن العائد، مما يؤدي إلى هشاشة النظام المالي بشكل عام.
  - المزيد من قوة السوق تؤدي إلى سلوك بنكي أكثر خطورة (استقرار المنافسة).

## سابعاً: عينة الدراسة و مصادر الحصول على البيانات

ستقوم الباحثة ببناء عينة الدراسة من عام ٢٠١٧ لاستبعاد آثار الفترات غير المستقرة من العينة محل الدراسة، ومن ثم نظراً لأن عدد البنوك المقيدة في سوق الأوراق المالية المصري ١٤ بنك فان فترة الدراسة ستكون من عام ٢٠١٧-٢٠٢٠ وقد سجلت تلك البنوك عدد ٥٦ مشاهدة (١٤ بنك × ٤ سنوات)، وباستبعاد عدد ٧ مشاهدة تتصل ببيانات مفقودة لبعض البنوك المدرجة بالعينة وباستبعاد عدد ٤ مشاهدة خاصة بمجموعة من القيم الشاذة والمتنمرة، يصبح الحجم النهائي للعينة عدد ٤٥ مشاهدة، ويمكن تلخيص إجراءات تحديد العينة على من خلال الجدول التالي:

### جدول اجراءات تحديد عينة الدراسة

عينة سنوية	بيان
٥٦	الحجم المبني للعينة
٧	(-) البيانات المفقودة
٤	(-) القيم الشاذة والمترفة
٤٥	صافي العينة

واعتمدت الباحثة على العديد من المصادر للحصول على كافة البيانات اللازمة لإنتمام الدراسة الحالية، وهي: موقع البرصمة المصرية وما يحويه من بيانات البنوك والقوائم المالية، وموقع معلومات مباشر مصر، وبعض الموقع الإلكتروني للبنوك المدرجة وغير المدرجة في البرصمة المصرية، وقد استطاعت الباحثة من خلال هذه المصادر الحصول على البيانات التالية:

- القوائم المالية للبنوك المدرجة بالبرصمة المصرية و محل التطبيق بعينة الدراسة.
- تقارير مجالس الإدارة وما يتصل بها من اوضاعات.

ولأغراض تحليل بيانات عينة الدراسة يتضح وجود دمج بين بيانات السلسل الزمنية والبيانات المقطعة العرضية (Panel Data) وهي تعبر عن مجموعة المشاهدات التي يتم تكرار قياساتها عند عدد من الوحدات على عدة فترات زمنية ولهذا تتضمن هذه المشاهدات في البيانات الزمنية المقطعة على الأقل بعدين؛ الأول بعد مقطعي عرضي (المستعرض) Cross – Sectional Dimension معرف بالمؤشر (i) والذي يمثل البنوك المدرجة بالبرصمة المصرية، والبعد الثاني زمني Time Series Dimension ويعرف بالمؤشر (t) الذي يمثل فترة الدراسة.

### ثامناً: نتائج اختبارات الفروض الاحصائية:

تهدف الباحثة في هذا الجزء من الدراسة إلى تحليل أثر المنافسة و المخاطر على حد سواء (كمتغيرات مستقلة) على جودة التقرير المالي (كمتغير ثابع) للبنوك التجارية المدرجة في سوق الأوراق المالية المصري، بالإضافة إلى تحليل أثر الدور المعدل للمنافسة (كمتغير معدل) على العلاقة بين

المخاطر وجودة التقرير المالي. وذلك من خلال تشغيل نماذج اختبار الفروض الثلاثة. ويمكن توضيح نتائج اختبار الفروض الاحصائية للدراسة على النحو التالي:

#### أولاً: نتائج اختبار الفرض الاحصائي الأول للدراسة:

يقوم الفرض الأول بتحليل أثر المنافسة على جودة التقرير المالي للبنوك التجارية المدرجة في سوق الأوراق المالية المصري. وبالتالي، لتحليل هذه العلاقة قامت الباحثة بتشغيل نموذج اختبار الفروض رقم (٢) لاختبار الفرض الاحصائي الأول للدراسة واعتماداً على تحديد طبيعة العلاقة من خلال مستوى معنوية العلاقة واتجاهات وقيم معاملات المتغيرات المدرجة بنموذج اختبار الفروض رقم (٢) تم التوصل إلى النتائج المعروضة بالجدول على النحو التالي:

#### نتيجة تحليل الانحدار المتعدد للفرض الأول

Dependent Variable: FRQ				
Variable	$\beta$ .Coef.	t-stat.	Sig.	VIF
Percentile	0.723	4.400	0.000	
Compet	-0.031	-3.705	0.001	1.236
Log Size	0.002	0.130	0.897	1.268
LEV	0.043	0.691	0.494	1.057
ROA	0.084	0.567	0.574	1.031
F-value		4.41		
N		45		
Adj.R2		54.10%		

يتبيّن للباحثة من خلال النتائج المعروضة بالجدول الارتفاع النسبي بالقوة التفسيرية للنموذج حيث يبلغ ٥٤.١ % ، وهو ما يشير إلى أن المتغيرات المستقلة والحاكمة الموجودة بنموذج اختبار الفروض الاحصائية رقم (٢) للدراسة يمكنها تفسير التباين الكلى في جودة التقرير المالي بنسبة ٥٤.١ %. وبالتالي، فإن نموذج اختبار الفروض رقم (٢) يمكنه تفسير العلاقة بكفاءة بين المتغيرات الدالة فيه.

كما يتبيّن للباحثة معنوية المتغير المستقل Compet الخاص بالمنافسة حيث أن  $t\text{-stat.} = -3.705 > 2$ ;  $Sig. = 0.001 < 0.05$  كما يتبيّن أنه يحمل إشارة سالبة، ومن ثم يتبيّن أن المنافسة لها تأثير سلبي معنوي على جودة التقرير المالي، أي أن زيادة مستوى المنافسة يؤدي إلى انخفاض مستوى جودة

التقرير المالي ممثلاً في بواقي نموذج الاستحقاقات لنموذج (Barth, et al., 2001) أى أن المنافسة يؤدي إلى زيادة حجم الاستحقاقات بالتقارير المالية للبنوك التجارية ومن ثم انخفاض الجودة، وهو ما يؤكد فرضية استقرار المنافسة.

مستوى الأفصاح عن المخاطر يؤدي إلى زيادة وعي الأطراف ذوي المصلحة من مستثمرين ومقرضين بالمخاطر المحيطة بالشركة ومن ثم زيادة طلبيهم على رفع معدلات العائد على أموالهم المستثمرة، والجدير بالذكر أن الباحثة لم تواجه أى مشاكل تتعلق بالإزدواج الخطى (Multicollinearity) حيث أن أقصى قيمة لمعامل تصخم التباين (VIF = 1.268)، حيث أن أقصى قيمة لمعامل تصخم التباين (Variance Inflation Factor) يبلغ (VIF = 1.268).

وشكل عام، تشير تلك النتائج إلى أن رفع مستويات المنافسة يؤدي إلى محاولة اظهار العديد من البنوك حالات السلامة المالية من خلال زيادة حجم الأرباح عن طريق استغلال فجوة الخيارات المحاسبية واستغلال الاستحقاقات المحاسبية وجذب حجم أكبر من العملاء ومن ثم الاصرار بجودة التقرير المالي للبنوك التجارية المدرجة بعينة الدراسة.

وتأسيساً على تلك النتائج، يمكن للباحثة قبول الفرض البديل الأول للدراسة ورفض فرض عدم الدراسة على النحو التالي:

يوجد تأثير سلبي معنوي للمنافسة على جودة التقرير المالي للبنوك التجارية المدرجة بسوق الأوراق المالية المصري.

### **ثانياً: نتيجة اختبار الفرض الاحصائي الثاني للدراسة:**

يقوم الفرض الثاني بتحليل أثر المخاطر بشقيها المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة (كمتغيرات مستقلة) على جودة التقرير المالي كمتغير تابع، وبالتالي، لتحليل هذه العلاقة قامت الباحثة بتشغيل نموذج اختبار الفروض رقم (٣) لاختبار الفرض الاحصائي الثاني للدراسة واعتماداً على تحديد طبيعة العلاقة من خلال مستوى معنوية العلاقة واتجاهات وقيم معاملات المتغيرات المدرجة بنموذج اختبار الفروض رقم (٣) تم التوصل إلى النتائج المعروضة على النحو التالي:

### نتيجة تحليل الانحدار المتعدد للفرض الثاني

Dependent Variable: FRQ				
Variable	β.Coeff.	t-stat.	Sig.	VIF
Percentile	0.176	1.502	0.141	
CR	-0.690	-2.890	0.006	1.765
LR	-0.074	-2.824	0.001	1.707
Z-Score	-0.042	-2.056	0.002	1.669
Log Size	0.000	0.020	0.984	1.361
LEV	0.073	1.114	0.272	1.111
ROA	0.058	0.354	0.725	1.218
F-value		4.531		
N		45		
Adj.R2		53.40%		

يتبيّن للباحثة من خلال النتائج المعمروضة بالجدول الارتفاع النسبي بالقوة التفسيرية للنموذج حيث تبلغ ٥٣.٤٪ ، وهو ما يشير إلى أن المتغيرات المستقلة والحاكمة الموجودة بنموذج اختبار الفروض الاحصائية رقم (٣) للدراسة يمكنها تفسير التباين الكلى في جودة التقرير المالي بنسبة ٥٣.٤٪ وبالتالي، فإن نموذج اختبار الفروض رقم (٣) يمكنه تفسير العلاقة بكمية بين المتغيرات الداخلة فيه.

كما يتبيّن للباحثة معنوية المتغيرات المستقلة CR, LR, Z-Score الخاصة بالمخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي للمخاطر بالبنوك حيث أن  $t\text{-stat.} = -2.890$ ,  $\text{Sig.} = 0.006$ ,  $0.001$ ,  $0.002$  كما يتبيّن أنها جميعاً تحمل إشارة مالية، ومن ثم يتبيّن وجود تأثير سلبي معنوي لكل من المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي على جودة التقرير المالي، أي أن زيادة مستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي يؤدي إلى انخفاض مستوى جودة التقرير المالي متمثلاً في بواقي نموذج الاستحقاقات لنموذج (Barth et al., 2001) أي أن زيادة مستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي يؤدي إلى زيادة حجم الاستحقاقات بالقارير المالية للبنوك التجارية ومن ثم انخفاض الجودة، وهو ما يؤكد فرضية استقرار المنافسة. والجدير بالذكر أن الباحثة لم تواجه أي مشاكل تتعلق بالازدواج الخطى (Multicollinearity) حيث أن أقصى قيمة لمعامل تضخم التباين (VIF) يبلغ (1.765).

وشكل عام، تشير تلك النتائج إلى أن رفع مستويات المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي يؤدي إلى محاولة اظهار العديد من البنوك حالات السلامة المالية من خلال زيادة حجم الأرباح عن طريق استغلال فجوة الخيارات المحاسبية واستغلال الاستحقاقات المحاسبية وجذب حجم أكبر من العملاء ومن ثم الضرر بجودة التقرير المالي للبنوك التجارية المدرجة بعينة الدراسة.

وتأسساً على تلك النتائج، يمكن للباحثة قبول الفرض البديل الثاني للدراسة ورفض فرض العدم للدراسة على النحو التالي:

يوجد تأثير سلبي معنوي للمخاطر على جودة التقرير المالي للبنوك التجارية المدرجة بسوق الأوراق المالية المصري.

كما يمكن قبل الفروض الفرعية البديلة أيضاً على النحو التالي:

يوجد تأثير سلبي معنوي لمخاطر الائتمان على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية

يوجد تأثير سلبي معنوي لمخاطر السيولة على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية

ثالثاً: نتيجة اختبار الفرض الاحصائي الثالث للدراسة:

يقوم الفرض الثالث للدراسة بأثر الدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين المخاطر وجودة التقرير المالي. وبالتالي، لتحليل هذه العلاقة قامت الباحثة بتشغيل نموذج اختبار الفروض رقم (٤) لاختبار الفرض الاحصائي الثالث للدراسة واعتماداً على تحديد طبيعة العلاقة من خلال مستوى معنوية العلاقة واتجاهات وقيم معاملات المتغيرات المدرجة بنموذج اختبار الفروض رقم (٤) تم التوصل إلى النتائج المعروضة على النحو التالي:

### نتيجة تحليل الانحدار المتعدد للفرض الثالث

Dependent Variable: FRQ				
Variable	B.Coeff.	t-stat.	Sig.	VIF
Percentile	2.075	6.784	0.000	
CR	-14.995	-5.296	0.000	4.745
LR	-3.209	-2.233	0.032	1.811
Z-Score	-3.609	-2.492	0.018	6.034
Compet	-0.089	-6.001	0.000	7.333
Compet*CR	-0.699	-5.081	0.000	6.608
Compet*LR	0.152	-2.284	0.029	4.614
Compet*Z-Score	-0.145	-2.485	0.018	6.333
Log Size	-0.017	-1.340	0.189	1.644
LEV	-0.011	-0.263	0.794	1.303
ROA	-0.041	-0.407	0.686	1.286
F-value		11.914		
N		45		
Adj.R2		88.20%		

يتبيّن للباحثة من خلال النتائج المعروضة بالجدول ارتفاع القوة التفسيرية للنموذج حيث تبلغ ٨٨.٢٪ ، وهو ما يشير إلى أن المتغيرات المستقلة والمعدلة والحاكمة الموجودة بنموذج اختبار الفروض الاحصائية رقم (٤) للدراسة يمكنها تفسير التباين الكلّي في جودة التقرير المالي بنسبة ٨٨.٢٪ . وبالتالي، فإن نموذج اختبار الفروض رقم (٤) يمكنه تفسير العلاقة بكفاءة بين المتغيرات الداخلة فيه.

كما يتبيّن للباحثة معنوية المتغيرات المستقلة CR, LR, Z-Score, Compet الخاص بمستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي والمنافسة حيث أن حيث أن  $t\text{-stat} = -5.296$ ,  $\text{Sig.} = 0.000$ ,  $0.032$ ,  $0.018$ ,  $0.000$   $< 0.05$  ;  $2 > 2.233$ ,  $-2.492$ ,  $-6.001$  ، ومن الملاحظ أنها جميعاً تحمل إشارة سالبة وهو ما يشير إلى وجود علاقة سلبية بين مستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي والمنافسة والمتغير التابع الخاص بجودة التقرير المالي. أى أن زيادة مستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي والمنافسة يؤدي إلى انخفاض جودة التقرير المالي.

وفي هذا الصدد، يتبيّن ارتفاع معنوية المتغيرات المستقلة الخاصة بمستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي والمنافسة ويرجع ذلك إلى وجود المنافسة كأحد المتغيرات الرئيسية للتعديل في العلاقة بين المخاطر وجودة التقرير المالي وهو ما يتماشى مع فرضية استقرار المنافسة.

ونتيجاً لذلك، يتبيّن للباحثة أن المتغيرات Compet\*CR, Compet\*LR, Compet\*Z-Score معنوية حيث أن  $t\text{-stat} = -5.081$ ,  $-2.284$  ، كما يتبيّن أنها جميعاً تحمل إشارة سالبة وهو ما يشير إلى وجود علاقة سلبية معنوية بين تطبيق الدور المعدل للمنافسة وجودة التقرير المالي، أى أن زيادة تطبيق الدور المعدل للمنافسة يؤدي إلى انخفاض مستوى جودة التقرير المالي، والجدير بالذكر أن الباحثة لم تواجه أي مشاكل تتعلق بالازدواج الخطى (Multicollinearity) حيث أن أقصى قيمة لمعامل تضخم التباين (VIF) يبلغ 7.333 (Variance Inflation Factor).

وبشكل عام، تشير تلك النتائج إلى أن المخاطر بشكل عام ومخاطر الائتمان والسيولة بشكل خاص مصدر قلق لكافة الأطراف ذوى المصلحة بالمنشأة، ويزداد الأمر تعقيداً باختدام المنافسة بين البنوك مما يفرض على تلك البنوك ارتفاع مستويات المخاطر، وفي هذه الحالة تؤدي ارتفاع مستويات المخاطر إلى وجود حالة من عدم الاستقرار المالي التي قد تؤثر سلبياً على جودة التقرير المالي للبنوك وينتفق ذلك مع فرضية استقرار المنافسة.

وتأسيساً على تلك النتائج، يمكن للباحثة قبول الفرض البديل الثالث للدراسة ورفض الفرض العدم للدراسة على النحو التالي:

يوجد تأثير سلبي ذو دلالة احصائية للمنافسة على العلاقة بين المخاطر وجودة التقرير المالي للبنوك المدرجة بعينة الدراسة.

كما يمكن قبول الفروض الفرعية البديلة أيضاً على النحو التالي:

يوجد تأثير سلبي ذو دلالة احصائية للدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين مخاطر السيولة وجودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

يوجد تأثير سلبي ذو دلالة احصائية للدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين مخاطر الائتمان وجودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

## تاسعاً: النتائج والتوصيات

### - النتائج

بعد تشغيل نموذج اختبار الفروض توصلت الباحثة إلى النتائج التالية:

▪ وجود أثر سلبي معنوي للمنافسة على جودة التقرير المالي للبنوك المصرية المدرجة بسوق الأوراق المالية المصري، حيث أن رفع مستويات المنافسة يؤدي إلى محاولة اظهار العديد من البنوك حالات السلامة المالية من خلال زيادة حجم الأرباح عن طريق استغلال فجوة الخيارات المحاسبية واستغلال الاستحقاقات المحاسبية وخذب حجم أكبر من العملاء ومن ثم الاصرار بجودة التقرير المالي للبنوك التجارية.

▪ وجود أثر سلبي معنوي للمخاطر على جودة التقرير المالي للبنوك المصرية المدرجة بسوق الأوراق المالية التجارية.

كما يمكن قبول الفروض الفرعية البديلة أيضاً على النحو التالي:

يوجد تأثير سلبي معنوي لمخاطر الائتمان على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

يوجد تأثير سلبي معنوي لمخاطر السيولة على جودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

حيث أن أي زيادة في مستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي يؤدي إلى انخفاض مستوى جودة التقرير المالي أي أن زيادة مستوى المخاطر الائتمانية ومخاطر السيولة ومؤشر العسر المالي يؤدي إلى زيادة حجم الاستحقاقات بالتقارير المالية للبنوك التجارية.

▪ يوجد أثر سلبي ذو دلالة احصائية للمنافسة على العلاقة بين المخاطر وجودة التقرير المالي للبنوك التجارية.

كما يمكن قبول الفروض الفرعية البديلة أيضاً على النحو التالي:

يوجد تأثير سلبي ذو دلالة احصائية للدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين مخاطر الائتمان وجودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

يوجد أثر سلبي ذو دلالة احصائية للدور المعدل للمنافسة على العلاقة بين مخاطر السيولة وجودة التقارير المالية للبنوك التجارية.

ويشكل عام يمكن التوصل إلى أن المنافسة والمخاطر بشكل عام ومخاطر الائتمان ومخاطر السيولة بشكل خاص تؤدي إلى حالة من عدم الاستقرار المالي والتي قد تؤثر سلباً على جودة التقرير المالي للبنوك ويتافق ذلك مع فرضية استقرار المنافسة.

- من خلال النتائج التي توصلت إليها الدراسة، يتم التوصية وبالتالي

في ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة، توصى الباحثة بما يلى:

- ١- عدم الافراط في المنافسة بين البنوك لأنها قد تهدد الملاعه المالية (بالإعسار) لمؤسسات معينة، وعلى المستوى الكلي، قد يعوق إستقرار النظام المصرفى كله. وتشجع البنوك على إتباع سياسات أكثر خطورة في محاولة للحفاظ على أرباحها السابقة. وهناك أمثلة على السياسات ذات المخاطر العالية مثل إتخاذ المزيد من المخاطر الائتمانية لمحفظة القروض، وتخفيف مستويات رأس المال، أو على العواء، وارتفاع مستويات المخاطر تؤدى إلى وجود حالة من عدم الاستقرار المالي التي قد تؤثر سلباً على جودة التقرير المالي للبنوك.
- ٢- يجب أن يشجع البنك على ضبط المنافسة وذلك من خلال إتباع استراتيجيات أكثر أمناً تساهم في استقرار النظام المصرفى بأكمله.
- ٣- قيام البنك بصياغة وتطبيق الأساليب والاستراتيجيات التي تجعلها في مركز أفضل بالمقارنة بالبنوك الأخرى، وذلك من خلال استغلالها للكفاءات، والموارد، والمعارف، والقدرات التي تميزها عن غيرها.
- ٤- اهتمام البنوك بتطبيق أساليب الادارة الحديثة حتى تساعدها على خفض التكلفة، تحسين الجودة، ضمان الحصول على أكبر حصة في السوق، ومن ثم تحقيق الربحية.

## المراجع

### أولاً: مراجع باللغة العربية

- البيهmi، رمضان عبد الحميد. (٢٠١٥). القياس والإفصاح عن مخاطر السيولة في ضوء مقررات بازل لمعايير التقارير المالية الدولية IFRS: دراسة ميدانية على البنوك التجارية المصرية. مجلة الفكر المحاسبي. كلية التجارة، جامعة عين شمس، مج ١٩، ع ٣، ص ص ٤٥٨-٣٨٤.
- الناجي، محمود السيد؛ الزمنان، سعود غصاب محمد؛ حسن، كمال عبد السلام. (٢٠١٧). دور معايير المحاسبة والمراجعة الحكومية في تطوير التقارير المالية بالتطبيق على دولة الكويت. المجلة المصرية للدراسات التجارية- مصر، مج ٤١، ع ٣، ص ص ٣٢٩-٣٩٠.
- صالح، رشدى صالح عبد الفتاح. (٢٠٠٦). تأثير العولمة على البنك فى مصر. المؤتمر العلمى السنوى الخامس والعشرون للاقتصاديين المصريين: فضايا العولمة وتأثيرها على الدول النامية، الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والاحصاء والتشريع، ص ص ٢٠-١.
- غبور، أمانى السيد السيد. (٢٠١٨). تصور متزحزحة لإدارة الكراسي العلمية بالجامعات المصرية كمدخل لتعزيز قدرتها التنافسية في ضوء بعض التجارب العربية والعالمية. مجلة مستقبل التربية العربية، مج ٢٥، ع ١١٢.
- غلبسي، سامي محمد أحمد. (٢٠١٤). مدى فعالية دور التكلفة المستهدفة في زيادة القدرة التنافسية لخدمات البنوك: دراسة تحليلية . مجلة البحوث التجارية. كلية التجارة، جامعة الزقازيق، مج ٣، ع ١، ص ص ١١٣-١٦٥.
- محمد، سمير ابراهيم عبد العظيم. (٢٠٢٠). أثر تبني معايير التقارير المالية الدولية IFRS على جودة التقارير المالية مقاسة بمستوى التحسن في دقة توقعات المحللين الماليين: دراسة تجريبية. مجلة الفكر المحاسبي. كلية التجارة، جامعة عين شمس، مج ٢٤، ع ٢، ص ص ٥٤-١.
- ناصف، مرفت صالح صالح. (٢٠١٢). إدارة المخاطر مدخل لتحقيق سلامة المدارس الثانوية الصناعية في جمهورية مصر العربية. الجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية، مج ١٥، ع ٣، ص ص ٣٨-٤٥.

## ثانياً: مراجع باللغة الإنجليزية

Acharya, V., & Naqvi, H. (2012). The seeds of a crisis: A theory of bank liquidity and risk taking over the business cycle. *Journal of Financial Economics*, 106(2), 349-366.

Al-Dmour, A., Abbad, M., & Al-Balqa, N. (2018). The impact of the quality of financial reporting on non-financial business performance and the role of organizations demographic'attributes (type, size and experience).

<https://bura.brunel.ac.uk/handle/2438/15768>

Ainka, A.(2020). Can Risk Management Improve the Quality of Local Government's Financial Statements?. *International Journal of Innovation, Creativity and Change*. Volume 11, Issue 6, 2020.

Boyd, J. H., & De Nicolo, G. (2005). The theory of bank risk taking and competition revisited. *The Journal of finance*, 60(3), 1329-1343.

Carlson, M. A., Correia, S., & Luck, S. (2019). The effects of banking competition on growth and financial stability: Evidence from the national banking era. Available at SSRN 3202489.

[https://papers.ssrn.com/sol3/Papers.cfm?abstract\\_id=3202489](https://papers.ssrn.com/sol3/Papers.cfm?abstract_id=3202489)

Corona, C., Nan, L., & Zhang, G. (2014). Accounting Information Quality, Interbank Competition, and Bank Risk-Taking. *The Accounting Review*, 90(3), 967-985.

Cristina, B. F., & MARINELA, B. (2015). Analysis Of The Evolution Of The Competitive Environment In The Romanian Banking Sector, The 2010-2014 Period. *Annals-Economy Series*, 3, 97-107.

Cuestas, J. C., Lucotte, Y., & Reigl, N. (2020). Banking sector concentration, competition and financial stability: the case of the Baltic countries. *Post-Communist Economies*, 32(2), 215-249.

Cummins, J. D., Rubio-Misas, M., & Vencappa, D. (2017). Competition, efficiency and soundness in European life insurance markets. *Journal of Financial Stability*, 28, 66-78.

Delis, M. D., & Kouretas, G. P. (2011). Interest rates and bank risk-taking. *Journal of Banking & Finance*, 35(4), 840-855.

Fan, Q., & Zhang, X. J. (2012). Accounting Conservatism, Aggregation, and Information Quality\*. *Contemporary Accounting Research*, 29(1), 38-56.

- Hasan, I., & Marinč, M. (2016). Should competition policy in banking be amended during crises? Lessons from the EU. *European journal of law and economics*, 42(2), 295-324.
- Havránek, T., & Zograiová, D. (2015). Bank Competition and Financial Stability.
- Hirata, W., & Ojima, M. (2020). Competition and bank systemic risk: New evidence from Japan's regional banking. *Pacific-Basin Finance Journal*, 60, 101283.
- Hu, T., & Xie, C. (2016). Competition, Innovation, Risk-Taking, and Profitability in the Chinese Banking Sector: An Empirical Analysis Based on Structural Equation Modeling. *Discrete Dynamics in Nature and Society*, 2016.
- Ijaz, S., Hassan, A., Tarazi, A., & Fraz, A. (2020). Linking bank competition, financial stability, and economic growth. *Journal of Business Economics and Management*, 21(1), 200-221.
- Isna, Y., Yunita, F., & Willy, M. (2021, January). The Quality of Financial Statements and Performance of Zakat Institutions. In *4th International Conference on Sustainable Innovation 2020-Accounting and Management (ICOSIAMS 2020)* (pp. 298-305). Atlantis Press.
- Laeven, L., & Levine, R. (2009). Bank governance, regulation and risk taking. *Journal of Financial Economics*, 93(2), 259-275.
- Maddaloni, A., & Peydró, J. L. (2011). Bank risk-taking, securitization, supervision, and low interest rates: Evidence from the Euro-area and the US lending standards. *Review of Financial Studies*, 24(6), 2121-2165.
- Montagna, M., & Kok, C. (2016). Multi-layered interbank model for assessing systemic risk.  
Available at: [https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=2830546](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2830546).
- Montes, C. P. (2013). The impact of interbank and public debt markets on the competition for bank deposits. *The Spanish Review of Financial Economics*, 11(2), 57-68.
- Muda, I., Wardani, D. Y., Maksum, A., Lubis, A. F., Bukit, R., & Abubakar, E. (2017). THE INFLUENCE OF HUMAN RESOURCES COMPETENCY AND THE USE OF INFORMATION TECHNOLOGY ON THE QUALITY OF LOCAL GOVERNMENT FINANCIAL REPORT WITH REGIONAL ACCOUNTING SYSTEM AS AN INTERVENING. *Journal of Theoretical & Applied Information Technology*, 95(20).
- Ogura, Y. (2010). Interbank competition and information production: Evidence from the interest rate difference. *Journal of Financial Intermediation*, 19(2), 279-304.

- Prayoonrattana, J., Laosuthi, T., & Chaivichayachat, B. (2020). Empirical Measurement of Competition in the Thai Banking Industry. *Economics*, 8(2), 44.
- Pruteanu-Podpiera, A., Weill, L., & Schobert, F. (2016). Banking competition and efficiency: A micro-data analysis on the Czech banking industry. In *Global Banking Crises and Emerging Markets* (pp. 52-74). Palgrave Macmillan, London.
- Sahul Hamid, F., & Ibrahim, M. H. (2020). Competition, diversification and performance in dual banking: a panel VAR analysis. *Economic Research-Ekonomska Istraživanja*, 1-27.
- Sarkar, S., & Sensarma, R. (2016). The relationship between competition and risk-taking behaviour of Indian banks. *Journal of Financial Economic Policy*.
- Voloshyn, I., & Voloshyn, M. (2013). Integrated risk management in a commercial market-maker bank using the 'cash flow at risk' approach. Available at SSRN 2205570.

### ثالثاً: المراجع الأخرى

<https://www.egx.com.eg/ar/homepage.aspx>

<https://www.mubasher.info/countries/eg>

