

## أثر الإفصاح عن المخاطر المالية في مقاييس الأداء التشغيلي في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان

### The Impact of Financial Risk Disclosure on Operational Performance Measures in Industrial Companies Listed in Amman Stock Exchange

ابتسم سالم المساعد

طالبة دكتوراه في قسم المحاسبة / جامعة العلوم الإسلامية العالمية  
الدكتور سامر محمد عكور

أستاذ مشارك في قسم المحاسبة / جامعة العلوم الإسلامية العالمية  
المملكة الأردنية الهاشمية

#### ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة الى اختبار أثر الإفصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، والمخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي في الشركات الصناعية الاردنية المدرجة في بورصة عمان، وقد وتم الاعتماد على (المرونة التشغيلية، كفاءة التكلفة، سرعة التسليم، معدل دوران المخزون) كمقاييس للأداء التشغيلي، ولتحقيق أهداف هذه الدراسة فقد استخدمت الدراسة اسلوب تحليل المحتوى للتقارير السنوية المنشورة للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان، وعدها(39) شركة، للفترة (2015-2019)، حيث تم اخذ عينة مماثلة لكامل المجتمع.

وقد أظهرت الدراسة وجود أثر ذو دلالة احصائية للإفصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، والمخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي مقاساً بـ (المرونة التشغيلية، سرعة التسليم، معدل دوران المخزون)، كما وأظهرت الدراسة عدم وجود أثر ذو دلالة احصائية للإفصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، والمخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي مقاساً بـ (كفاءة التكلفة) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان، وقد كانت أهم توصيات الدراسة بضرورة توجيه ادارة الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان لزيادة مستوى الإفصاح عن المخاطر المالية، لما له من أثر هام على زيادة ثقة المستثمرين والدائنين وأصحاب المصلحة الآخرون في أداء الشركة، ومساعدتهم في اتخاذ القرارات الهامة.

**الكلمات المفتاحية:** المخاطر المالية، الإفصاح عن المخاطر المالية، مقاييس الأداء التشغيلي.

## Abstract

The study aimed to explore the Impact of financial risk disclosure (credit risk, liquidity risk, capital risk, and market risk) on Operational Performance Measures in Industrial Companies Listed in Amman Stock Exchange, and was relied on (operational flexibility, cost efficiency, delivery speed, average Inventory turnover) as measures of operational performance, and for to achieve the objectives of this study, the study used the content analysis method for the annual reports published for the industrial companies listed on the Amman Stock Exchange, their number (39 company ), for the period (2015-2019) ,and the study included all industrial companies listed on the Amman Stock Exchange.

The study showed statistically significant impact of financial risk disclosure (credit risk, liquidity risk, capital risk, and market risk) on operational performance measures measured by (operational flexibility, delivery speed, inventory turnover), It also showed that there is no statistically significant impact of financial risk disclosure (credit risk, liquidity risk, capital risk, and market risk) in the operational performance measures measured by (cost efficiency) in Industrial Companies Listed in Amman Stock Exchange, the most important recommendations of the study were the necessity of directing the management of the Industrial Companies Listed in Amman Stock Exchange, to increase the level of disclosure of financial risks, because of its significant impact on increasing the confidence of investors, creditors and other stakeholders in the company's performance, and to help them make important decisions.

**Key words:** financial risk, financial risk disclosure, operational performance measures.

المقدمة:

يلعب الافصاح المحاسبي دورا هاما بين المبادئ المحاسبية ، ووفقا له تقوم الشركات بإعداد قوائمها المالية، بحيث تشتمل على المعلومات الهامة التي تعطي صورة حقيقة وواضحة عن نتائج أعمال وأنشطة الشركة ؛ لتخلق حالة من الأمان؛ لحماية المستثمرين ولزيادة ربحيتهم، وحماية مصالح باقي مستخدمي المعلومات المنشورة في القوائم المالية، وتمكنهم من اتخاذ القرارات المناسبة (Mohammadi & Nezhad,2015). وبعد تعرض عدد من الشركات للمخاطر والانهيار كشركة انرون الأمريكية وغيرها من الشركات العالمية، زاد اهتمام الشركات بالمخاطر وإدارة هذه المخاطر، حيث تطلبت قواعد الحوكمة الإفصاح عن المخاطر في القوائم المالية (Linsely & Shrives,2006). والتقارير المالية السنوية المنشورة وسيلة هامة جدا يمكن للشركات من خلالها تقديم المعلومات الملائمة والكافية الخاصة بالمخاطر المالية؛ للاعتماد عليها في تقييم الأداء الحالي للشركة، والتنبؤ بما سيكون عليه أداء الشركة في المستقبل (النجار (2015).

ولقد حظى الإفصاح عن المخاطر في السنوات الأخيرة باهتمام متزايد من قبل واضعي المعايير والجهات المهنية المنظمة، ومنذ عام (2007) فقد توجب على الشركات المدرجة في البورصة الإفصاح عن أي مخاطر مالية قد تواجه هذه الشركات، وأيضاً الإفصاح عن الإجراءات التي تتم لإدارة المخاطر المالية (المعيار الدولي للتقارير المالية 7)، كما وأدى الاهتمام المتزايد بالإفصاح عن المخاطر إلى دفع الهيئات المنظمة إلى تعزيز وتحسين متطلبات الإفصاح عن المخاطر، واستجابة لطلب وحاجة المستثمرين ومستخدمي البيانات فقد تم الانتقال التدريجي من الإفصاح الطوعي عن المخاطر، إلى الإفصاح الإجباري عن المخاطر (Dicuonzo,Fusco & Dell'Atti,2017).

و للإفصاح عن المخاطر المالية أهمية كبيرة تبع من ان المخاطر مرافقه لأي عمل تجاري، وبالتالي فإنه من المهم لدى أصحاب المصالح أن تقوم الشركة بالإفصاح عن تلك المخاطر في الوقت المناسب (Amran, Bin & Hassan, 2009). ويساهم الإفصاح عن المخاطر المالية في زيادة شفافية المعلومات التي تحتويها التقارير والقوائم المالية المنشورة، وفي تعزيز الثقة في تلك المعلومات، وبالتالي يمكن تقدير أداء المنشأة بصورة أفضل (الملاح, 2019). وأيضاً الإفصاح عن المخاطر، يوفر للشركة معلومات موثوقة؛ لتخفيض حالة عدم اليقين، والكشف عن أي مخاطر محتملة الحدوث، وردود الفعل تجاه تلك المخاطر، والوقاية منها؛ للمساهمة في تحسين تقييم الأداء التشغيلي للشركة (Munir, et al., 2020).

٦٠٣- الأداء التشغيلي للأدوات الصناعية المدرجة في قوائم الشركات

= اثر الاقصاج عن المحاضر المالية في معاييس الاداء التسعيين في السرطان الصناعي المدرجه في بورصة عمان

Al Manhal Platform Collections (<https://platform.almanhal.com>) - 13/12/2024 User: @ Al Aqsa University

Copyright © Research and Development of Human Resources Center (REMAH). All right reserved.

May not be reproduced in any form without permission from the publisher, except applicable copyright law. <https://platform.alphascript.com/Details/Article/220400>



## مشكلة الدراسة:

تُساهم الشركات الصناعية في تنمية ودعم الاقتصاد الاردني، وقد أدت التطورات العلمية والتكنولوجية المتسارعة، وظروف السوق المتغيرة، والمنافسة الشديدة التي تشهدها هذه الشركات، ورغبتها في النمو والاستمرار في السوق، جعلها تتعرض للعديد من المخاطر في سبيل تحقيق أهدافها، وفي ظل تزايد تلك المخاطر وخاصة المخاطر المالية، فقد أولت المعايير المحاسبية والجهات المنظمة والتشريعات الاردنية اهتماماً خاصاً لموضوع الافصاح عن المخاطر، لما له من تأثير على أداء الشركة سواء الأداء المالي أو الأداء التشغيلي. وقد جاءت نظرية الاشارة لتأكيد ان الشركات التي تفصح بشكل مناسب عن نتائج أعمالها، فهي بذلك تعطي اشارة على قدرتها على النمو وأنها تتمتع بأداء قوي (مطر والسوسيطي، 2012). وقد أشارت دراسة (Moumen, Ben Othman & Hussainey, 2015) ان الافصاح عن المخاطر المالية يساهم في وضع تصور عن الأداء المستقبلي للشركة، وذلك من خلال تضييق فجوة المعلومات المتعلقة بحالة عدم التأكد ما بين ادارة الشركة من جهة، وأصحاب المصالح من جهة اخرى. وبعد مراجعة العديد من الدراسات البحثية السابقة، فإن غالبيتها تناولت اثر الافصاح عن المخاطر المالية في مقاييس الأداء المالي؛ لذا جاءت هذه الدراسة للتوكيل على دراسة الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) وأثره في مقاييس الأداء التشغيلي للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

## أسئلة الدراسة :

جاءت هذه الدراسة للمحاولة عن الاجابة عن السؤال الرئيس الآتي:

- ما أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان؟

ويترفع عنه الاسئلة الفرعية الآتية:

ما أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في المرونة التشغيلية للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان؟

ما أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في كفاءة التكلفة للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان؟

ما أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في سرعة التسليم للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان؟



ما أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال،  
المخاطر السوقية) في معدل دوران المخزون للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان؟

**أهداف الدراسة:**

هدفت الدراسة إلى:

اختبار أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال،  
المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.  
ويترفع عنه الاهداف الفرعية الآتية:

اختبار أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال،  
المخاطر السوقية) في المرونة التشغيلية للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

اختبار أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال،  
المخاطر السوقية) في كفاءة التكلفة للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

اختبار أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال،  
المخاطر السوقية) في سرعة التسليم للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

اختبار أثر الافصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال،  
المخاطر السوقية) في معدل دوران المخزون للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

**أهمية الدراسة:**

تبعد أهمية هذه الدراسة من أهمية الافصاح عن المخاطر المالية في تحسين أداء الشركة، وزيادة  
ثقة المستثمرين والدائنين وغيرهم من الجهات المستفيدة في أداء الشركة، وقدرتها على خلق قيمة لها في  
السوق، بالإضافة إلى أن نتائج الدراسة الحالية قد تلفت انتظار ادارة الشركات وخاصة الشركات الصناعية،  
لزيادة الشفافية في الافصاح عن المخاطر المالية، وأيضاً توجه ادارة الشركات للاعتماد على مقاييس الأداء  
التشغيلي إضافة إلى مقاييس الأداء المالي؛ لتقييم الأداء الحقيقي للشركة، لما لذلك من تأثير على عملية  
صنع القرار للمحللين الماليين والمستثمرين والدائنين وغيرهم من أصحاب المصلحة، وأيضاً تمثلت أهمية  
هذه الدراسة في توجيه جهود ادارة بورصة عمان إلى رفع مستوى جودة الافصاح عن المخاطر المالية  
للشركات الاردنية، لدعم نمو هذه الشركات وتطورها وتحسين أدائها.



## فرضيات الدراسة:

في ضوء مشكلة الدراسة وأهدافها تم صياغة الفرضية الرئيسية الآتية:

### H01 الفرضية الرئيسية :

لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

ويتفرع عنها الفرضيات الفرعية الآتية:

#### H01.1 الفرضية الفرعية الأولى :

لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في المرونة التشغيلية في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

#### H01.2 الفرضية الفرعية الثانية :

لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في كفاءة التكلفة في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

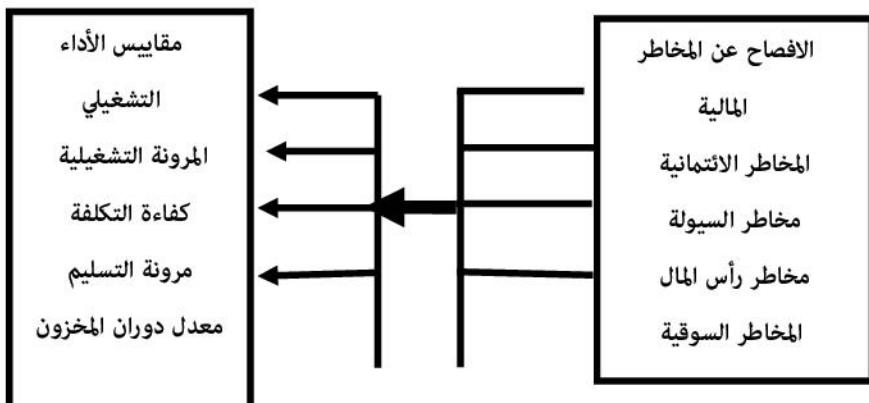
#### H01.3 الفرضية الفرعية الثالثة :

لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في سرعة التسليم في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

#### H01.4 الفرضية الفرعية الرابعة :

لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في معدل دوران المخزون في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

## نموذج الدراسة:



**الاطار النظري والدراسات السابقة:**

**الافصاح عن المخاطر المالية:**

عرف ( Gibson,2013 ) المخاطر انها حالة من عدم اليقين تتعلق بتدفقات نقدية مستقبلية. وقد عرفها (الشرابي والدباug,2019) بأنها احتمالية لوقوع الشركة في خسارة بشكل مباشر او غير مباشر او انها احتمالية لانحراف العائد عن المقدار المتوقع ان تتحقق الشركة. وتواجه الشركات انواعا مختلفة من المخاطر المالية، حيث أن لهذه المخاطر تأثيرا على تحقيق الشركة لرسالتها وأهدافها طوال دورة حياتها، ويتجه على هذه الشركات الافصاح عن هذه المخاطر في تقاريرها المالية، ( Lombardi,et al.,2016 ). اما المخاطر المالية فتُعرف على أنها المخاطر التي تسببها الأحداث التي تتعلق بالسياسات التي تتبعها الادارة المالية للشركة، وتؤدي الى الفشل في ادارة الموارد المالية، وبالتالي تؤدي الى تعرض الشركة الى خسارة مالية ( Kamaruzaman,et al.,2019 ). وتشمل المخاطر المالية: المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، المخاطر السوقية، ومخاطر رأس المال ( Dey, Hossain & Rezaee,2018 ).

وتعرف المخاطر الائتمانية بأنها هي من المخاطر المالية التي يتحملها أحد الاطراف والناتجة عن احتمالية عدم تسديد الطرف الآخر للالتزامات المرتبطة عليه للطرف الاول ( عبد الحميد و محمود,2019 ). اما مخاطر السيولة فهي من المخاطر المالية التي تنتج عن عدم مقدرة الشركة على الوفاء بالالتزاماتها بتاريخ الاستحقاق، وذلك بسبب عدم توفير التمويل اللازم لتغطية الالتزامات، او عدم توفر الاصول السائلة لتغطية هذه الالتزامات ( قاسم, 2018 ). فيما أن( سعيدة وكلثوم,2017 ) قد أشارا إلى أن مخاطر السوق من المخاطر المالية التي ترتبط بمخاطر تقلبات السوق، وتكون هذه التقلبات في أسعار الصرف، الأسعار السوقية للسلع، وأسعار الفوائد. وتعُد مخاطر رأس المال من المخاطر المالية التي تنشأ من عدم قدرة



الشركة على امتصاص الخسائر المحتملة التي قد تتعرض لها، من ممارستها لأنشطتها في بيئة العمل، وعدم قدرة الشركة على الاحتفاظ برأس مال كافي لمواجهة حالات الطوارئ وأي خسائر محتمله قد تتعرض لها (حمزة ومال الله،2018).

ويُعرف الإفصاح عن المخاطر المالية بأنه إبلاغ للقارئ بأي فرصة أو احتمال او خطر او تهديد او تعرض، أثر بشكل فعلي على الشركة، أو قد يؤثّر عليها في المستقبل (Linsely and Shrives,2006). كما ويُعبر أيضاً عن عرض التقارير المالية للمعلومات الملازمة التي يمكنها ان تعكس وجود أي مخاطر محتمله قد تواجه الشركة ، وتأثر على استمراريتها وبقائها في المستقبل (عز الدين،2017). وقد أشار (دلالة،2013) أن الإفصاح عن المخاطر المالية بمثابة إعلام وتفسير لإدارة الشركة ومستخدمي المعلومات المالية،عن إمكانية تعرض الشركة للمخاطر في المستقبل .

وتتمثل أهمية الإفصاح عن المخاطر المالية في أنه يساعد المستثمرين على فهم الأحداث التي من الممكن ان تؤثر على الصحة المالية للشركة (Weygandt, Kimmel & Kieso,2012, 517-518)، ويمكن من خلاله تحديد طبيعة وانواع آلية قياس والرقابة على هذه المخاطر (الحسن و قدور،2017). كما أنه يُوفر معلومات منظمة ومدروسة بشكل جيد، مما يؤدي الى ميزة تنافسية ويساهم في زيادة قيمة الشركة Abedel Razak,2014). وللإفصاح عن المخاطر اثر هام على تقليل تكلفة رأس المال، مما يعزز ثقة المستثمرين في أداء الشركة وعملياتها التجارية (Nahar, Azim and Jubb,2016).

#### النظريات وعلاقتها بالإفصاح عن المخاطر المالية:

وفقاً لنظرية الوكالة فإن الشركات تقوم بالإفصاح عن المخاطر؛ لتقليل التضارب في المصالح ما بين الادارة من جهة، والأطراف الأخرى (Buckby,Gallery& Ma,2015 : Alkurdi,et al.,2019) ، وايضاً يساهم في زيادة الشفافية ويحد من عدم تناسق المعلومات التي تحتويها التقارير والقواعد المالية (Latridis.2008). وكلما كان الإفصاح عن المخاطر المالية أكثر شفافية، كلما أدى إلى تحسين أداء الشركة وزنادة قيمتها (Zulfikar,et al.,2017).

وفقاً لنظرية الاشارة فإن الشركة التي تقدم مزيداً من الإفصاحات عن أعمالها وأنشطتها، تكون لديها قدرة على كسب ثقة المستثمرين وجذب الاستثمارات المرحبة، وبالتالي فإن ذلك يساعدها على خلق ميزة تنافسية في السوق (Birjandi& Hakemi,2015). وكما تؤدي المزيد من الإفصاحات إلى تحسن في أسعار اسهم الشركة (Anam, Fatima & Majdi,2011). وكلما افصحت الشركة عن اي مخاطر اثرت او قد تؤثر عليها، فإن ذلك يكون لدى اصحاب المصالح فهم افضل عن المخاطر التي تواجه الشركة وآليات



التعامل معها من قبل الشركة، مما ينعكس إيجابياً على زيادة الثقة في أداء الشركة (Abdullah & Abdual Shoukor, 2015).

وان زيادة حجم الشركة، يؤدي إلى زيادة أرباحها، مما يتطلب ذلك منها الافصاح عن المزيد من المعلومات (Bravo, Abad & Trombetta, 2009). ذلك يتواافق مع نظرية أصحاب المصالح، ووفقاً لهذه النظرية فإن الشركة تركز على خدمة جميع الأطراف المتعاملة معها؛ وبالتالي فإنها تقدم المزيد من الافصاح؛ لكسب ثقة جميع المتعاملين معها، وللحافظة على استمراريتها وبقائها في السوق (الباز, 2017)، وأيضاً لخلق قيمة مضافة للشركة (حماد, 2015). ووفقاً لنظرية الشرعية فإن الشركة تقدم المزيد من الافصاحات؛ لتأكيد للمجتمع بأنها تعمل ضمن قوانين وأنظمة تحكم عملها؛ لزيادة الشفافية والمحافظة على سمعة الشركة و بقائتها في السوق (Oliveira, Rodrigues & Laan, 2009; Murray, 2010; Craig, 2011).

#### الأداء التشغيلي:

يُعرف الأداء التشغيلي بأنه تقييم لقدرة الشركة على تقديم منتجات ذات جودة عالية، وبأسعار منافسة، ومن خلال مرونة وسرعة في تسليم المنتجات للعملاء (الصمادي والجوازنة, 2011). وقد أشار هاشم ومحمد، 2019) إلى أن الأداء التشغيلي هو مجموعة من العمليات المتسلسلة، تركز على قدرة إدارة الشركة على تحقيق الربحية، وتحسين قدرة الشركة على المنافسة، وتحسين تقييمها بشكل أفضل من قبل المستثمرين.

ويُعد الأداء التشغيلي بمثابة نتيجة هامة لعمليات الشركة التي تقوم بها (عملياتها التشغيلية وأمالئية)؛ للوفاء بحاجات عملائها وتلبية رغباتهم، وضمان قدرتها على تحقيق ميزة تنافسية لها، من خلال الاستغلال الكفوء والفعال لمواردها الممتلكة (Okour, 2016). وأيضاً يشكل حجر الزاوية لقياس نجاح أي نشاط استثماري أو فشله، حيث أنه من خلال تقييم الأداء التشغيلي يمكن توفير المعلومات الهامة لتخذizi القرارات الاستثمارية (هاشم ومحمد, 2019). ويلعب الأداء التشغيلي دوراً هاماً في ممارسات ادارة الجودة، ويساهم في زيادة رضا العملاء، بتقديم منتجات عالية الجودة وفي وقت قصير (Liu, et.al., 2020). وقد اشارت دراسة (Latridis, 2008) ان الشركة التي ترغب في تحسين أدائها والحفاظ على حصتها السوقية وزيادتها، فهي بحاجة إلى توفير معلومات لعملائها وغيرهم من الفئات المستفيدة، حول أهدافها وخططها وأدائها واي مخاطر حدثت او محتملة الحدوث؛ لكسب ثقتهم. وقد بيّنت دراسة (Etale, Bingilar & Ifurueze, 2016) ان الزيادة في الحصة السوقية للشركة، ستؤدي إلى زيادة أرباح الشركة، مما ينعكس ذلك بشكل إيجابي على تحسين أدائها.



## مقاييس الأداء التشغيلي:

للأداء التشغيلي أهمية بالغة في الشركات الصناعية، حيث أن تقييم الأداء المالي لوحده لا يكفي لتقييم الشركة بشكل مناسب، وإنما على الشركات أن تأخذ بعين الاعتبار تقييم الأداء التشغيلي للشركة إلى جانب الأداء المالي؛ لعكس الأداء الحقيقي للشركة، ومن المقاييس التي تستخدم في قياس الأداء التشغيلي، الجودة، المرونة التشغيلية، كفاءة التكلفة، سرعة التسليم، الانتاجية، ومعدل دوران المخزون (Liu,et al.,2020; العزzi وهاتف، 2019; ياسين ونایف،2012).

والجودة هي تميز المنتج بمواصفات معينة مطابقة للمواصفات التي يطلبها العملاء، للوصول إلى أعلى مستوى من رضا العملاء، وتحسين أداء الشركة والمحافظة على بقائها في أسواق المنافسة (رشيد، سمير والطاهر،2015). وتعرف المرونة التشغيلية بأنها قدرة الشركة على الاستجابة بسرعة وفعالية لعدم اليقين واي تغييرات تحدث في بيئه عملها (Yusuf,et al,2019). أما كفاءة التكلفة فتشير إلى قدرة الشركة على تقليل التكلفة والوقت في إنتاج المنتجات وسرعة تسليمها (Kortmann,et al.2014). وسرعة التسليم تقيس قدرة الشركة على تسليم الطلبات للعملاء في الوقت المحدد أو في وقت اسرع من المنافسين (Chavez, et al.,2015). وتقيس الانتاجية قدرة الشركة على الابداع والتطوير في المنتجات وطرق إنتاجها؛ لكسب رضا العملاء وثقتهم، وزيادة المبيعات، وتحقيق ميزة تنافسية مستدامة للشركة (الزهرة،ليلي وسارة، 2017). أما معدل دوران المخزون فإنه يقيس مدى قدرة الشركة و كفاءتها؛ لتحويل مخزونها إلى مبيعات، ويقيس عدد المرات التي تبيع الشركة فيها مخزونها وتستبدلها خلال فترة زمنية معينة (Abbas,2019). وسيتم الاعتماد في هذه الدراسة على المرونة التشغيلية، كفاءة التكلفة، سرعة التسليم، ومعدل دوران المخزون كمقاييس للأداء التشغيلي، اعتماداً على دراسة (Liu,et al.,2020).

## مراجعة الأدبيات السابقة:

تم دراسة اثر الإفصاح عن المخاطر على الأداء المالي من قبل (الملاح,2019) وأجريت هذه الدراسة على الشركات المدرجة في البورصة المصرية ، وخلال الفترة (2016-2018) ، وقد توصلت الى ان الإفصاح عن المخاطر المالية اكثر انواع المخاطر التي تفصح عنها الشركات المصرية، وان هناك اثر ذو دلالة احصائية للإفصاح عن المخاطر على الأداء المالي، بينما قامت دراسة (Abedel Razak,2014) بدراسة اثر الإفصاح عن المخاطر المالية على الأداء المالي ل(37) شركة مدرجة في البورصة المصرية، لسنة (2013)، وقد توصلت الدراسة الى عدم وجود اثر ذو دلالة إحصائية للإفصاح عن المخاطر على الأداء المالي. وفي دراسة أخرى اجريت من قبل (Dey, Hossain & Rezaee,2018) بحثت اثر الإفصاح عن المخاطر المالية على الخصائص المالية للشركة(حجم الشركة، الأداء المالي للشركة، الرفع المالي للشركة، السيولة، نوع الصناعة،

حجم مكتب التدقيق)، وقد شملت الدراسة (48) شركة صناعية مدرجة في بورصة بنغلادش، وخلال الفترة (2010-2015)، وقد خلصت الدراسة الى وجود اثر ايجابي ذو دلالة إحصائية للإفصاح عن المخاطر المالية على (حجم الشركة، الأداء اماي للشركة، وحجم مكتب التدقيق) لدى الشركات الصناعية في بنغلادش ، وعدم وجود اثر ذو دلالة إحصائية للإفصاح عن المخاطر المالية على (الرفع اماي للشركة، السيولة، نوع الصناعة). وفي دراسة (Ashfaq,et al,2016) فقد تم دراسة المحددات التي تؤثر على كمية وجودة الإفصاح عن المخاطر (الائتمانية، السوقية، السيولة، والتشغيلية) في القطاع المصرفي في الباكستان، واجريت الدراسة على (38) مصرفا، خلال الفترة (2008-2014)، وقد خلصت الدراسة أن المصارف التي لديها (نسبة أعلى من أعضاء مجلس الإدارة المستقلين، ولديها نسبة الملكية منخفضة للإدارة التنفيذية، والمصارف التي حجم أصولها كبير، والمصارف التي ملكيتها غير حكومية) تقدم درجة أعلى من الإفصاح عن المخاطر وبجودة عالية. وقد تم دراسة اثر جودة الافصاح المحاسبي في تحسين الأداء التشغيلي ( نسبه السيولة،كفاءة البنك في توظيف الاموال،حجم الودائع، العائد على حقوق الملكية) من قبل (الداعور,ابوحمام,وابو غبن,2018)، وقد اجريت الدراسة على (5) بنوك تجارية مدرجة في بورصة فلسطين،للفترة(2010-2016)، وقد خلصت الدراسة الى وجود اثر ذو دلالة احصائية لجودة الافصاح المحاسبي على (نسبة السيولة، العائد على الأصول) لدى البنوك التجارية المدرجة في بورصة فلسطين، وعدم وجود اثر ذو دلالة احصائية لجودة الافصاح على (كفاءة البنك في توظيف الاموال، وحجم الودائع). وأما دراسة (Ibrahim,Habbash & Hussainet,2019) فقد تناولت اثر محددات الحكومة وخصائص الشركة على مستوى الافصاح عن المخاطر، من خلال الاعتماد على (408) تقرير سنوي للشركات المدرجة في البورصة السعودية، خلال الفترة (2012-2015)، وقد أظهرت الدراسة ان فصل الرئيس التنفيذي عن الرئيس، فعالية لجنة التدقيق، ملكية الدولة، تعقيد الشركة، والحجم والربحية، لها ذو دلالة احصائية على الافصاح عن المخاطر، اما استقلالية مجلس الادارة، الملكية المؤسسية، نوع المدقق،الرافعة اماالية وعمر الشركة، ليس لها اثر ذو دلالة احصائية على الافصاح عن المخاطر، وفي دراسة اخرى اجريت من قبل (Liu,et al,2020) هدفت الى اختبار اثر (ممارسات ادارة الجودة، والأداء التشغيلي) على ربحية الشركات الصناعية المدرجة في البورصة الصينية، خلال الفترة (2010-2018)، وقد أظهرت الدراسة انه لا يوجد ذو دلالة احصائية لممارسات ادارة الجودة على تحسين ربحية الشركة، كما وأظهرت ايضا وجود اثر ذو دلالة احصائية للأداء التشغيلي على تحسين ربحية الشركات الصناعية الصينية.

منهجية الدراسة:

مجتمع وعينة الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من كافة الشركات الصناعية الاردنية المدرجة في بورصة عمان، والبالغ عددها (39) شركة (<https://www.ase.com.jo>), وقد تمأخذ عينة ممثلة لكامل مجتمع الدراسة.

**مصادر جمع البيانات:**

اعتمدت هذه الدراسة على البيانات الثانوية، من خلال الحصول على بيانات من التقارير المالية السنوية المنصورة للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان للفترة (2015-2019)، بالإضافة إلى الكتب والمراجع والأبحاث العلمية المحكمة، واطروحات الدكتوراه ورسائل الماجستير، وقواعد البيانات والملوّقات الالكترونية ذات العلاقة ب موضوع الدراسة الحالية.

**قياس المتغيرات:**

- تمثل المتغير التابع في مقاييس الأداء التشغيلي، وتم قياسه كما يلي :

**جدول رقم (1): مقاييس الأداء التشغيلي (Liu,et al.,2020)**

المرونة التشغيلية	المخزون لسنة القياس – المخزون لسنة السابقة
كفاءة التكلفة	تكلفة البيعات
سرعة التسليم	الذمم الدائنة
معدل دوران المخزون	تكلفة البيعات
المخزون	المخزون

- تمثل المتغير المستقل في الافصاح عن المخاطر المالية، وقد تم قياسه باستخدام اسلوب تحليل المحتوى للبيانات المالية للشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان، للفترة (2015-2019)، بحيث تم اعطاء الرقم (1) للبند المفصح عنه من قبل الشركة، والرقم (0) للبند غير المفصح عنه بشكل فعلي، وبعد ذلك تم احتساب نسبة الافصاح، بقسمة مجموع بنود المخاطر التي تم الافصاح عنها، على مجموع

عدد بنود المخاطر التي كان من المتوقع ان يتم الافصاح عنها وعدها (28) بند وفقا للملحق رقم (1).

نتائج الاحصاء الوصفي:

تم وصف متغيرات الدراسة على النحو التالي:

أ- المتغير التابع (مقاييس الأداء التشغيلي):

جدول رقم (2): الاحصاء الوصفي مقاييس الأداء التشغيلي للفترة(2015-2019)

المقياس	القيمة الدنيا	القيمة العليا	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	السرعة التسليم	معدل دوران المخزون
القيمة الدنيا	0.345	-21.521	9.173	84.375	6.140	5.569
القيمة العليا	41.721	2.992	1.736	0.862	4.249	
الانحراف المعياري	2.992	1.736	-0.119			
الوسط الحسابي	84.375	6.140				

اظهر الجدول رقم (2) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمتغيرات التابعة (المرونة التشغيلية، كفاءة التكلفة، سرعة التسليم، ومعدل دوران المخزون)، ومن خلال النظر الى أكبر قيمة وأقل قيمة لهذه المتغيرات التابعة، يرى الباحثان ان ذلك مؤشر يدل على اختلاف الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان في قدرتها على ادارة تكاليفها للتوفيق مع حجم مبيعاتها، واختلاف السياسات التي تتبعها في ادارة مخزونها، وسداد ذممها الدائنة، وقدرتها على سرعة تدوير مخزونها وتحويله الى مبيعات.

ب- المتغير المستقل (الافصاح عن المخاطر المالية):

جدول رقم (3): الاحصاء الوصفي للإفصاح عن المخاطر المالية للفترة(2015-2019)

% المقياس	القيمة الدنيا	القيمة العليا	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الافصاح عن مخاطر السيولة	الافصاح عن مخاطر رأس المال	الافصاح عن المخاطر السوقية
القيمة الدنيا	0.000	100.0	22.629	71.118	68.487	69.145	51.645
القيمة العليا	100.0	100.0	21.797				
الانحراف المعياري	21.797						22.192
الوسط الحسابي							87.500

اظهر الجدول رقم (3) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للمتغيرات المستقلة (الافصاح عن المخاطر الائتمانية، الافصاح عن مخاطر السيولة، الافصاح عن رأس المال، الافصاح عن المخاطر



السوقية)، ومن خلال هذا الجدول يجد الباحثان ان الافصاح عن المخاطر الائتمانية أكثر أنواع المخاطر المالية افصاحاً في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان، يليه الافصاح عن مخاطر رأس المال، ومن ثم الافصاح عن مخاطر السيولة، واخيراً الافصاح عن المخاطر السوقية، ومن خلال النظر الى أكبر قيمة وأقل قيمة لهذه المتغيرات المستقلة، يرى الباحثان ان ذلك مؤشر يدل على اختلاف الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان في الافصاح عن المخاطر المالية التي تتعرض لها.

**اختبار الفرضيات:**

#### نتائج اختبار الفرضية الرئيسية :

H01: لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

وقد تم اختصار الفرضيات المترتبة من هذه الفرضية لتحليل الانحدار المتعدد، وكانت النتائج على النحو التالي:

#### نتائج اختبار الفرضية الفرعية الأولى :

H01-1: لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في المرونة التشغيلية (Operational Flexibility) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

**جدول رقم (4): ملخص النموذج وتحليل التباين ANOVA**

تحليل التباين ANOVA		ملخص النموذج				المتغير التابع
Sig (F)	قيمة المحسوبة F	الخطأ المعياري للنموذج	معامل التحديد Adjusted R <sup>2</sup>	معامل التحديد R <sup>2</sup>		
0.000	6.271	1.334	0.100	0.119		المرونة التشغيلية

يُظهر الجدول رقم (4) معنوية النموذج، حيث كانت قيمة ( $F = 6.271$ ) وبمستوى دلالة ( $Sig F = 0.000$ ) وهو أقل من 0.05، وهذا يؤكد معنوية النموذج، كما وأشارت قيمة معامل التحديد ( $R^2=0.119$ ) إلى أن ما نسبته (11.9%) من التباين في (المرونة التشغيلية) يمكن تفسيرها من خلال التباين في المتغيرات المستقلة، معبقاء أي عوامل أخرى ثابتة.



و فيما يلي عرض لنتائج جدول معاملات الانحدار

جدول رقم (5): معاملات الانحدار للفرضية الفرعية الأولى H01-1

معاملات الانحدار				
Sig (T)	قيمة T المحسوبة	الانحراف المعياري	المعاملات (B)	المتغيرات المستقلة
0.000	3.728-	0.071	0.266-	الافصاح عن المخاطر الائتمانية
0.012	2.534	0.077	0.195	الافصاح عن مخاطر السيولة
0.004	2.961-	0.093	0.276-	الافصاح عن مخاطر رأس المال
0.001	3.270	0.058	0.189	الافصاح عن المخاطر السوقية
0.000	7.906	0.129	1.021	ثابت الانحدار

يشير الجدول رقم (5) والخاص بمعاملات الانحدار إلى أن قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر الائتمانية) قد بلغت (0.266) وأن قيمة t عنده هي (-3.728)، وبمستوى دلالة (Sig=0.000)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. أما قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر السيولة) فقد بلغت (0.195) وأن قيمة t عنده هي (2.534)، وبمستوى دلالة (Sig=0.012)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. وقد بلغت قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر رأس المال) (-0.276) وقيمة t عنده هي (-2.961)، وبمستوى دلالة (Sig=0.004)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. بينما بلغت قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر السوقية) (0.189) وقيمة t عنده هي (3.270)، وبمستوى دلالة (Sig=0.001)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي.

وبناءً على ما سبق، يتم رفض الفرضية العدمية الفرعية الأولى وقبول الفرضية البديلة التي تنص على أنه:

"يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في المرونة التشغيلية (Operational Flexibility) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان"

#### نتائج اختبار الفرضية الفرعية الثانية:

H01-2: لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في كفاءة التكلفة (Cost Efficiency) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

= أثر الإفصاح عن المخاطر المالية في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان

المصاعد . إنسام سالم | عکوف ، سامر محمد

Al Manhal Platform Collections (<https://platform.almanhal.com>) - 13/12/2024 User: @ Al Aqsa University

Copyright © Research and Development of Human Resources Center (REMAH). All right reserved.

May not be reproduced in any form without permission from the publisher, except fair uses permitted under

applicable copyright law. <https://platform.almanhal.com/Details/Article/239400>



### جدول رقم (6): ملخص النموذج وتحليل التباين ANOVA

تحليل التباين ANOVA			ملخص النموذج		المتغير التابع
Sig (F)	قيمة F المحسوبة	الخطأ المعياري للنموذج	معامل التحديد Adjusted المعدل $R^2$	معامل التحديد $R^2$	
0.425	0.971	0.803	-0.001	0.021	كفاءة التكلفة

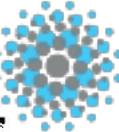
يُظهر الجدول رقم (6) عدم معنوية النموذج، حيث كانت قيمة ( $F = 0.971$ ) وبمستوى دلالة ( $SigF = 0.425$ ) وهو أكبر من 0.05، وهذا يؤكد عدم معنوية النموذج، كما وأشارت قيمة معامل التحديد ( $R^2 = 0.021$ ) إلى أن ما نسبته (2.1%) من التباين في (كفاءة التكلفة) يمكن تفسيرها من خلال التباين في المتغيرات المستقلة، مع بقاء أي عوامل أخرى ثابتة.

وفيما يلي عرض لنتائج جدول معاملات الانحدار

### جدول رقم (7): معاملات الانحدار للفرضية الفرعية الثانية-2 H01-2

معاملات الانحدار					
Sig (T)	قيمة T المحسوبة	الانحراف المعياري	المعاملات (B)	المتغيرات المستقلة	
0.434	-0.785	0.054	-0.042	الافصاح عن المخاطر الائتمانية	
0.453	0.752	0.044	0.033	الافصاح عن مخاطر السيولة	
0.618	0.499	0.061	0.031	الافصاح عن مخاطر رأس المال	
0.000	-5.722	0.021	-0.122	الافصاح عن المخاطر السوقية	
0.421	0.806	0.035	0.028	ثابت الانحدار	

يشير الجدول رقم (7) والخاص بمعاملات الانحدار إلى أن قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر الائتمانية) قد بلغت (-0.042) وأن قيمة t عنده هي (-0.785)، وبمستوى دلالة ( $Sig=0.434$ )، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد غير معنوي. أما قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر السيولة) فقد بلغت (0.033) وأن قيمة t عنده هي (0.752)، وبمستوى دلالة ( $Sig=0.453$ )، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد غير معنوي. وقد بلغت قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر رأس المال) (0.031) وقيمة t عنده هي (0.499)، وبمستوى دلالة ( $Sig=0.618$ )، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد غير معنوي. بينما بلغت قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر السوقية) (-5.722) وقيمة t عنده هي (-0.000)، وبمستوى دلالة ( $Sig=0.000$ )، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي.



وبناءً على ما سبق، يتم قبول الفرضية العدمية الفرعية الثانية والتي تنص على أنه: "لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) على كفاءة التكلفة (Cost Efficiency) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان"

#### نتائج اختبار الفرضية الفرعية الثالثة:

H01-3: لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في سرعة التسليم (Lead Time) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

جدول (8) : ملخص النموذج وتحليل التباين ANOVA

ANOVA		ملخص النموذج			المتغير التابع
Sig (F)	قيمة المحسوبة	الخطأ المعياري للنموذج	معامل التحديد Adjusted R <sup>2</sup>	معامل التحديد R <sup>2</sup>	
0.000	7.641	2.816	0.123	0.142	سرعة التسليم

يُظهر الجدول رقم (8) معنوية النموذج، حيث كانت قيمة ( $F = 7.641$ ) ومستوى دلالة ( $Sig F = 0.000$ ) وهو أقل من 0.05، وهذا يؤكد معنوية النموذج، كما وأشارت قيمة معامل التحديد ( $R^2 = 0.142$ ) إلى أن ما نسبته (14.2%) من التباين في (سرعة التسليم) يمكن تفسيرها من خلال التباين في المتغيرات المستقلة، مع بقاء أي عوامل أخرى ثابتة. وفيما يلي عرض لنتائج جدول معاملات الانحدار

جدول رقم (9) : معاملات الانحدار للفرضية الفرعية الثالثة H01-3

معاملات الانحدار				
Sig (T)	قيمة T المحسوبة	الانحراف المعياري	المعاملات (B)	المتغيرات المستقلة
0.000	-7.458	0.127	-0.950	الإفصاح عن المخاطر الائتمانية
0.000	-4.561	0.013	-0.060	الإفصاح عن مخاطر السيولة
0.001	3.336	0.100	0.334	الإفصاح عن مخاطر رأس المال
0.007	-2.712	0.043	-0.116	الإفصاح عن المخاطر السوقية
0.000	18.342	0.046	0.848	ثابت الانحدار

= أثر الإفصاح عن المخاطر المالية في مقاييس الأداء التشغيلي في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان

المساعد . إبراهيم سالم | عكوف ، سامر محمد Al Manhal Platform Collections (<https://platform.almanhal.com>) - 13/12/2024 User: @ Al Aqsa University

Copyright © Research and Development of Human Resources Center (REMAH). All right reserved.

May not be reproduced in any form without permission from the publisher, except fair uses permitted under applicable copyright law. <https://platform.almanhal.com/Details/Article/239400>



يشير الجدول رقم (9) والخاص بمعاملات الانحدار إلى أن قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر الائتمانية) قد بلغت (0.950)، وأن قيمة t عنده هي (-7.458)، وبمستوى دلالة (Sig=0.000)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. أما قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر السيولة) فقد بلغت (0.060) وأن قيمة t عنده هي (-4.561)، وبمستوى دلالة (Sig=0.000)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. وقد بلغت قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر رأس المال) (0.334) وقيمة t عنده هي (3.336)، وبمستوى دلالة (Sig=0.001)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. بينما بلغت قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر السوقية) (-0.116) وقيمة t عنده هي (-2.712)، وبمستوى دلالة (Sig=0.007)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي.

وبناءً على ما سبق، يتم رفض الفرضية العدمية الفرعية الثالثة وقبول الفرضية البديلة التي تنص على أنه: "يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلاً من أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في سرعة التسليم (Lead Time) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان"

#### نتائج اختبار الفرضية الفرعية الرابعة H01-4

H01-4: لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلاً من أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في معدل دوران المخزون (Inventory Turnover) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

جدول (10): ملخص النموذج وتحليل التباين ANOVA

تحليل التباين		ملخص النموذج			المتغير التابع
Sig (F)	قيمة F المحسوبة	الخطأ المعياري للنموذج	معامل التحديد Adjusted R <sup>2</sup>	معامل التحديد R <sup>2</sup>	
0.000	7.668	4.952	0.124	0.142	معدل دوران المخزون

يُظهر الجدول رقم (10) معنوية النموذج، حيث كانت قيمة ( $F = 7.668$ ) وبمستوى دلالة ( $SigF = 0.000$ ) وهو أقل من 0.05، وهذا يؤكد معنوية النموذج، كما وأشارت قيمة معامل التحديد ( $R^2=0.142$ ) إلى أن ما نسبته (14.2%) من التباين في (معدل دوران المخزون) يمكن تفسيرها من خلال التباين في المتغيرات المستقلة، مع بقاء أي عوامل أخرى ثابتة.



ويفـي عـرض لـ نـتـائـج جـدول مـعـامـلات الـانـحدـار  
جدـول رقم (11) : مـعـامـلات الـانـحدـار لـلـفـرـضـيـة الفـرعـيـة الرابـعـة 4 H01

معاملات الانحدار					
Sig (T)	قيمة T المحسوبة	الانحراف المعياري	المعاملات (B)	المتغيرات المستقلة	
0.228	-1.211	0.783	-0.948	الافصاح عن المخاطر الائتمانية	
0.011	2.555	0.403	1.030	الافصاح عن مخاطر السيولة	
0.000	4.975	0.589	2.929	الافصاح عن مخاطر رأس المال	
0.005	-2.880	0.331	-0.952	الافصاح عن المخاطر السوقية	
0.000	5.285	0.346	1.831	ثابت الانحدار	

يشير الجدول رقم (11) والخاص بمعاملات الانحدار إلى أن قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر الائتمانية) قد بلغت (-0.948) وأن قيمة t عنده هي (-1.211)، ومستوى دلالة (Sig=0.228)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد غير معنوي. أما قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر السيولة) فقد بلغت (1.030) وأن قيمة t عنده هي (2.555)، ومستوى دلالة (Sig=0.011)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. وقد بلغت قيمة B عند (الافصاح عن مخاطر رأس المال) (2.929) وقيمة t عنده هي (4.975)، ومستوى دلالة (Sig=0.000)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي. بينما بلغت قيمة B عند (الافصاح عن المخاطر السوقية) (-0.952) وقيمة t عنده هي (-2.880)، ومستوى دلالة (Sig=0.005)، مما يشير إلى أن أثر هذا البعد معنوي.

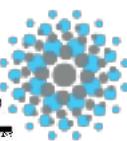
وبناءً على ما سبق، يتم رفض الفرضية العدمية الفرعية الرابعة وقبول الفرضية البديلة التي تنص على أنه:

"يوجد أثر ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) للإفصاح عن المخاطر المالية بدلالة أبعادها (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في معدل دوران المخزون (Inventory Turnover) في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان".

نتائج الدراسة:

أظهرت الدراسة ما يلي:

- ان الإفصاح عن المخاطر الائتمانية أكثر انواع المخاطر المالية افصاحا في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان، يليه الإفصاح عن مخاطر رأس المال، ومن ثم الإفصاح عن مخاطر السيولة، واخيراً الإفصاح عن المخاطر السوقية.



- وجود ذو دلالة احصائية للإفصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي مقاساً بالمرتبة التشغيلية في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.
- عدم وجود ذو دلالة احصائية للإفصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي مقاساً بكميّة التكلفة في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.
- وجود ذو دلالة احصائية للإفصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي مقاساً بسرعة التسليم في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.
- وجود ذو دلالة احصائية للإفصاح عن المخاطر المالية (المخاطر الائتمانية، مخاطر السيولة، مخاطر رأس المال، المخاطر السوقية) في مقاييس الأداء التشغيلي مقاساً بمعدل دوران المخزون في الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان.

#### توصيات الدراسة:

تُوصي الدراسة بما يلي:

- ضرورة التزام الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان بالإفصاح عن المخاطر المالية انسجاماً مع المعايير المحاسبية، والتشريعات الناظمة والمعمول بها في الأردن.
- ضرورة زيادة الوعي لدى إدارة الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان، بأهمية الإفصاح عن أي مخاطر مالية قد تتعرض لها، والإفصاح عن السياسات المناسبة لإدارة المخاطر المالية، لما لذلك من أثر هام على أداء الشركة ككل.
- ضرورة توجيه إدارة الشركات الصناعية المدرجة في بورصة عمان لزيادة مستوى الإفصاح عن المخاطر المالية وخاصة المخاطر السوقية، لما له من أثر هام على زيادة ثقة المستثمرين والدائنين وأصحاب المصلحة الآخرون في أداء الشركة، ولمساعدتهم في اتخاذ القرارات الهامة.
- إجراء مزيد من الابحاث لدراسة اثر الإفصاح عن المخاطر المالية على متغيرات أخرى او قطاعات اخرى.

## المراجع

- البار، ماجد مصطفى علي (2017). العلاقة بين الإفصاح الاختياري وإدارة الأرباح في ضوء نظرية أصحاب المصالح. *مجلة الفكر المحاسبي*, 21(4), 568-624.
- حماد، محمد أحمد محمد (2015). الالتزام بحقوق أصحاب المصالح وأثره في أداء المصارف- دراسة عينة من المصارف التجارية العاملة بولاية الخرطوم. *مجلة العلوم الاقتصادية*, 16(2), 111-129.
- حمسة، حسن كريم، ومال الله، مرتضى عبد الحافظ (2018). قياس أثر مخاطر(السيولة، الائتمان، ملاءة رأس املاك) في درجة الأمان المصرفي: دراسة على عينة من المصارف التجارية الخاصة المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية للمرة من (2005-2015). *مجلة الاقتصادي الخليجي*, 37(1), 52-61.
- الداعور، جبر ابراهيم، ابو حمام، حسن عيسى، وابو غن، هيثم محمد(2018). اثر جودة الافصاح المحاسبي على تحسين الاداء التشغيلي للبنوك التجارية المدرجة في بورصة فلسطين. *مجلة جامعة الازهر - غزة سلسلة العلوم الانسانية*, 20(3), 795-812.
- دليلة، دادة(2013). *الافصاح المحاسبي في القوائم امالية للبنوك وفق النظام المحاسبي المالي*. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة قاصدي مرباح، ورقلة ، الجزائر.
- رشيد، سالمي، سمير، بن عمور، والطاهر، دربوش محمد (2015). ادارة الجودة الشاملة كمدخل لتحقيق الميزة التنافسية في منظمات الأعمال. *مجلة الدراسات الاقتصادية ومالية*, 8(2), 126-140.
- الزهرة، بوغازى فاطمة، ليلي، هادف، وسارة شوابي (2017). دور الابداع التكنولوجى في تطوير الميزة التنافسية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة - دراسة حالة مجموعة من المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بالجزائر ولاية عنابة. *مجلة البحوث والدراسات التجارية*, 1(2), 142-154.
- سعيدة، بن خالق ، وكلثوم، لفقيр (2017). دور إدارة المخاطر المالية في تحسين الأداء المالي للمؤسسة الاقتصادية - دراسة حالة ايياش للإشغال العامة. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة احمد دراية ادرار، الجزائر.
- الشرابي، محمد محمود احمد، والدباغ، لقمان محمد ايوب(2019). دراسة تحليلية لآليات الحكومة في المصارف الاسلامية وأثرها على مستوى الافصاح عن المخاطر في التقارير والقوائم المالية. *مجلة تنمية الرافدين*, 38(123), 109-93.

الصمامي، زياد محمد علي، والجوازنة، بهجت عيد (2011). أثر الممارسات الانتاجية على الأداء التشغيلي للشركات الصناعية العاملة في مدينة الحسن الصناعية في محافظة اربد. مجلة جامعة

تشرين للبحوث والدراسات العلمية - سلسلة العلوم الاقتصادية والقانونية، 33(2)، 29-55.

عبد الحميد، عبد العزيز شويش، ومحمود، صابر حمد (2019). دور بعض أدوات الإبداع المالي في التحوط من المخاطر الائتمانية- دراسة تطبيقية في عينة من المصارف التجارية الدولية. مجلة تكريت للعلوم الاقتصادية والإدارية، 15(45)، 137-158.

عبدة، ايمان محمد السعيد سلامه(2018). أثر جودة لجنة إدارة المخاطر ودوره حياة الشركة على جودة الإفصاح المحاسبي عن المخاطر المالية وانعكاسه على سمعة الشركات - دراسة تطبيقية . مجلة الفكر المحاسبي،22(3)، 11-77.

عز الدين، ياسمين عبد الوهاب السيد(2017). أثر خصائص لجنة المراجعة على مستوى الإفصاح عن المخاطر في البنوك التجارية. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة طنطا، مصر.

العنزي، قاسم محمد، وهاتف، حسين حسين(2019). الجودة الشاملة ودورها في تحسين الأداء التشغيلي للعاملين 2017-2018. مجلة المثنى للعلوم الادارية والاقتصادية، 9(1)، 43-68.

- قاسم، زينب عبد الحفيظ احمد(2018).الاffectation عن مخاطر الائتمان على الاداء المالي للبنوك المصرية - دراسة تطبيقية. مجلة العلوم الاجتماعية،(6)، 296-313.

لحسن، فضيل، ودور، نافلة (2017). دور المعلومة المحاسبية في ادارة مخاطر البنوك في ظل المعايير المحاسبية الدولية. مجلة اقتصاديات شمال افريقيا، (17)، 271-284.

الملاح، شيرين شوقي السيد (2019). تحليل العلاقة بين خصائص الشركة والإفصاح عن المخاطر وأثرها على الأداء اهالي: دراسة تطبيقية على الشركات المسجلة في البورصة المصرية. مجلة الفكر المحاسبي، 23(4)، 153-205.

مطر، محمد، والسوسيطي، موسى (2012). التأصيل النظري للممارسات المهنية المحاسبية في مجالات : القياس والعرض والافصاح (ط 3)، الاردن، عمان: دار وائل للنشر والتوزيع.

النجار، جميل حسن(2015).الاصح المحاسبي عن مخاطر السوق في ظل معيار الابلاغ المالي رقم 7 (IFRS) - دليل من فلسطين. **المجلة الاردنية للعلوم التطبيقية**- سلسلة العلوم الاقتصاد

هاشم، صبيحة قاسم، ومحمد، آمنة ياسين (2019). دراسة العلاقة بين الأداء التشغيلي والمخاطر الماليّة في المصادر الأهلية في العراق. مجلة كلية الاداريين: الجامعة للعلوم، (44)، 1-18.

ياسين، مريم حامد، ونایف، أسعد کاظم (2012). أثر استخدام تقنية Six Sigma في تحسين الأداء التشغيلي- دراسة استطلاعية لآراء عينة من العاملين في معمل 7 في الشركة العامة للصناعات الجلدية. *مجلة جامعة كربلاء العلمية*, 146 -134, (4)10

Abbas,D.S.(2019).Activity ratio influence on profitability- At the Mining Company Listed in Indonesia Stock Exchange Period 2010-2013).

DOI : 10.17605/OSF.IO/7G2VP

Abdel Razek, M. (2014). The Association Between Corporate Risk Disclosure and Firm Performance in Emerging Country- The Case of Egypt. *Journal of Empirical Studies*, 1(3),105-115.

Abduall,M. & Abdul-Shoukor,Z.(2015),Risk management disclosure A study on the effect of voluntaryrisk management disclosure toward firm value.*Journal of Applied Accounting Research*, 16(3),400-432. Doi 10.1108/JAAR-10-2014-0106

Allini,A., Ferri,L., Maffei,M., & Zampella,A.(2020). Determinants of financial instruments risk disclosure: An empirical analysis in the banking sector. *Corporate Ownership & Control*,17(2), 20-31. DOI: 10.22495/cocv17i2art2

Amran, A., Bin, A.M. & Hassan,B.C . (2009). Risk reporting - An exploratory study on risk management disclosure in Malaysian annual reports .*Managerial Auditing Journal*, 24(1),39-57.

DOI 10.1108/ 02686900910919893

Anam,O.A.,Fatima,A.H.&Majdi, A,R,H.(2011).Effects of intellectual capital informati - on disclosed in annual reports on market capitalization Evidence from Bursa Malaysia. *Journal of Human Resource Costing & Accounting*, 15(2).85-101 . Doi 10.1108/14013381111157328

Ashfaq,K., Zhang, R., Munaim, A., &Razzaq,N.(2016).An investigation into the determinants of risk disclosure in banks: Evidence from financial sector of Pakistan.*International Journal of Economics and Financial Issues*.6(3),1049-1058.

Birjandi,H. & Hakemi,B. & sadeghi,M.(2015).The study effect agency theory and signaling theory on the level of voluntary disclosure of listed companies in Tehran Stock Exchange. *Research Journal of Finance and Accounting*,6 (1),174-183.

Bravo,F., Abad, C.& Trombetta, M.(2009). Disclosure theories and disclosure measures. *Revista Espanola de FinanciacionY Contabilidad*,39(147),393-420.  
 Doi: 10.1080/02102412.2010.10779686

Buckby,S.,Gallery,G.& Ma, J.(2015). An analysis of risk management disclosures: Australian evidence, *Managerial Auditing Journal*, 30(8/9),812- 869.  
 Doi.org/10.1108/MAJ-09-2013-0934

Chavez, R., Yu,W., Gimenez, C., Fynes,B., & Wiengarten, F.(2015). Customer integration and operational performance: The mediating role of information quality. *Decision Support Systems*,80, 83-95. doi: 10.1016/j.dss.2015.10.001

Dey,R.K., Hossain,S.Z., &Rezaee,Z.(2018).Financial Risk Disclosure and Financial Attributes among Publicly Traded Manufacturing Companies: Evidence from Bangladesh.*Journal of Risk and Financial Management*,11(50),1-16.  
 Doi:10.3390/jrfm11030050

Dicuonzo, G.Fusco,A., & Dell'Att,V. (2017). Financial Risk Disclosure: Evidence from Albanian and Italian Companies.*EBEEC Conference Proceedings, The Economies of Balkan and Eastern Europe Countries in the Changed World, KnE Social Sciences*, pages 182-196. DOI 10.18502/kss.v1i2.656

Etale,L.M.,Bingilar,P.F., & Ifurueze,M.S.(2016).Market share and profitability relationship: A study of the banking sector in Nigeria.*International Journal of Business, Economics and Management*,3(8): 103-112.  
 Doi: 10.18488/journal.62/2016.3.8/62.8.103.112

Gibson, C.H.(2013).*Financial Reporting &Analysis :Using Financial Accounting Information* (11<sup>th</sup> ed.), United States :South-Western Cengage Learning.

Grassa,R., Moumen,N., & Hussainey,K.(2020). What drives risk disclosure in Islamic and conventional banks? An international comparison. *International Journal of Finance & Economics*, 1-24. DOI: 10.1002/ijfe.2122

Ibrahim, A.,Habbash,M. & Hussainey.K.( 2019).Corporate governance and risk disclosure: evidence from Saudi Arabia. *International Journal of Accounting, Auditing and Performance Evaluation*, 15(1), 89-111.

IFRS 7 — Financial Instruments: Disclosures,

<https://www.iasplus.com/en/standards/ifrs/ifrs7>, 23/11/2020, at 11:11 P.M.

Kamaruzaman, S.A., Ali, M.M., Ghani, E.K. and Gunardi, A. (2019). Ownership structure, corporate risk disclosure and firm value: a Malaysian perspective. *International Journal of Managerial and Financial Accounting*, 11(2),113–131. DOI: 10.1504/IJMFA.2019.099766

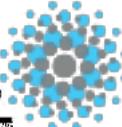
Kortmann, S., Gelhard, C., Zimmermann, C., & Piller, F. T. (2014). Linking strategic flexibility and operational efficiency: The mediating role of ambidextrous operational capabilities. *Journal of Operations Management*, 32(7-8), 475–490. doi:10.1016/j.jom.2014.09.007

Alkurdi,A., Hussainey, K., Tahat,Y. & Aladwan, M. (2019). The impact of corporate governance on risk disclosure: Jordanian evidence. *Academy of Accounting and Financial Studies Journal*,23(1).

Laan, S.V.D.(2009). The role of theory in explaining motivation for corporate social disclosure : Voluntary disclosers vs "Solicited" disclosures. *Australasian Accounting, Business and Finance Journal*, 3(4), 14-29.

Latridis, G.(2008).Accounting disclosure and firms' financial attributes : Evidence from the UK stock market.*International Review of FinancialAnalysis* ,17 (2),219-241.

Doi /10.1016/j.irfa.2006.05.003



- Linsley, P.M., & Shrives, P.J. (2006). Risk reporting: A study of risk disclosures in the annual reports of UK companies. *The British Accounting Review*, 38(4), 387–404. doi:10.1016/j.bar.2006.05.002
- Lipunga, A.M. (2014). Risk Disclosure Practices of Malawian Commercial Banks. *Journal of Contemporary Issues in Business Research*, 3 (3), 154–167.
- Liu, H., Wu, S., Zhong, C., & Liu, Y. (2020). The sustainable effect of operational performance on financial benefits: Evidence from Chinese quality award winners. *Sustainability Journal*, 12(5). doi:10.3390/su12051966
- Lombardi, R., Coluccia, D., Russo, G., & Solimene (2016). Exploring Financial Risks from Corporate Disclosure: Evidence from Italian Listed Companies. *Journal of the Knowledge Economy*, 7(1), 309–327. doi:10.1007/s13132-015-0329-
- Mohammadi, S. & Nezhad, B.M. (2015). The role of disclosure and transparency in financial reporting. *International Journal of Accounting and Economics Studies*, 3(1), 60–62.
- Mokhtar, E.S., & Mellett, H. (2013). Competition, corporation, governance, ownership structure and risk reporting. *Managerial Auditing Journal*, 28(9), 838–865.
- Moumen, N., Ben Othman, K., & Hussainey, K. (2015). The Value Relevance of Risk Disclosure in Annual Reports: Evidence from MENA Emerging Markets (RIBAF 350). *Research in International Business and Finance*, 34, 177–204. doi:10.1016/j.ribaf.2015.02.004
- Munir, M., Jajja, M.S., Chatha, K.L., & Farooq, S. (2020). Supply chain risk management and operational performance: The enabling role of supply chain integration. *International Journal of Production Economics*, 227. doi.org/10.1016/j.ijpe.2020.107667
- Murray, A. (2010). Do markets value companies' social and environmental activity? An inquiry into associations among social disclosure, social

- performance and financial performance.** Unpublished PhD thesis, Faculty of Law, Business and Social Sciences, University of Glasgow, Glasgow, Scotland.
- Nahar,S., Azim,M., & Jubb,C.(2016). Risk disclosure, cost of capital and bank performance. *International Journal of Accounting & Information Management*, 24(4), 476 –494. Doi.org/10.1108/IJAIM-02-2016-0016
- Oliveira, J., Rodrigues, L.L. & Craig, R. (2011). Risk-related disclosures by non-finance companies: Portuguese practices and discloser characteristics, *Managerial Auditing Journal*, 26 (9),817-839.  
 Doi: 10.1108/02686901111171466
- Okour,S.M.(2016). The impact of the effectiveness of accounting information systems on operational performance in public listed industrial companies in Jordan. *Journal of Social Sciences (COES&RJ-JSS)*, 5(3),263-276.
- Weygandt,J.J. Kimmel,P.D., Kieso,D.E.(2012). *Accounting principles*(10<sup>th</sup> Ed.).United States of America, River Street, Hoboken, NJ : John Wiley & Sons, Inc.  
<https://www.ase.com.jo> , At 11 P.M,20/2/2020
- Yamani, A., Hussainey, K.(2020). Compliance with IFRS 7 by financial institutions: evidence from GCC. *International Journal of Disclosure and Governance*. doi.org/10.1057/s41310-020-00089-8
- Yosuf,A., Haddad, H., Miklos,P., Kozlovskyi,S., Mohylova, A.,Shlapak, O., & Felfoldi, J.(2019). The effect of operational flexibility on performance: A field study on small and medium-sized Industrial Companies in Jordan. *Montenegrin Journal of Economics*,15(1),47- 60. DOI: 10.14254/1800-5845/2019.15-1.4
- Zulfikar,R., Lukviarman,N., Suhardjanto,D., & Agustiningsih ,S.W.(2017). Competition, Independent Commissioner, Risk Disclosure and Financial Performance. *Review of Integrative Business and Economics Research*,6(1), 76-91.