



# العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة: الأثر الوسيط لتوزيعات الأرباح؟

دراسة اختبارية على الشركات المساهمة المصرية.

إعداد

د. السيد حسن سالم بلال

أستاذ المحاسبة المساعد - كلية التجارة - جامعة الزقازيق  
sbelal362005@gmail.com

مياردة ممدوح إبراهيم توفيق

باحث ماجستير محاسبة  
كلية التجارة - جامعة الزقازيق

maiadahmamdooh1994@gmail.com

د. دينا علي عبدالحميد حفني

مدرس بقسم المحاسبة - كلية التجارة - جامعة الزقازيق

مجلة البحوث التجارية - كلية التجارة جامعة الزقازيق

المجلد السادس والأربعون - العدد الرابع أكتوبر 2024

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

## **العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة: الأثر الوسيط لتوزيعات الأرباح؟**

### **"دراسة اختبارية على الشركات المساهمة المصرية"**

#### **الملخص**

استهدفت الدراسة التحقق مما إذا كان هيكل الملكية يؤثر على قيمة الشركة في الشركات المساهمة، وما إذا كانت العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة تتأثر بتوزيعات الأرباح المعلن عنها من قبل تلك الشركات. لذلك تهدف الدراسة الحالية إلى الإجابة عن الأسئلة الآتية:

ما هي التأثيرات المباشرة لهيكل الملكية على قيمة الشركة في الشركات المساهمة المصرية؟ ،  
ما هي التأثيرات غير المباشرة لهيكل الملكية (عن طريق توزيعات الأرباح) على قيمة الشركة في الشركات المساهمة المصرية؟ ، ومن أجل اختبار فرضيات الدراسة تم الاستعانة بثلاثة مقاييس لهيكل الملكية وهي: الملكية الإدارية ، الملكية المؤسسية ، تركز الملكية. بالإضافة إلى ذلك، تم الاعتماد على نصيب السهم من التوزيعات كمقاييس لتوزيعات الأرباح، وتم الاعتماد على مؤشر  $Q$  في تقدير قيمة الشركة. وقد قامت الباحثة باختبار فرضيات الدراسة على عينة مكونة من 97 شركة مساهمة مصرية (462 مشاهدة) مقيدة بالبورصة المصرية وتنتمي إلى قطاعات غير مالية في الفترة من 2016م إلى 2020م. وباستخدام أسلوب تحليل المسار توصلت الباحثة إلى:  
أولاً: عدم وجود علاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة. ثانياً: عدم وجود علاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة. ثالثاً: عدم وجود علاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح. وتمثل نتيجة الدراسة المهمة في عدم وجود تأثيرات وسيطة ، حيث إن توزيعات الأرباح لا تتطوّي على تأثير ذي دلالة على العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة.

#### **المصطلحات الأساسية:**

**الملكية الإدارية، الملكية المؤسسية، تركز الملكية، توزيعات الأرباح، قيمة الشركة.**

## **أولاً: مقدمة ومشكلة البحث:**

يتمثل الهدف الأساسي للشركات في بيئة الأعمال في تعظيم قيمة الشركة، مما يؤدي إلى تعظيم ثروة المستثمرين من حملة الأسهم من خلال تعظيم القيمة السوقية للسهم، مما يؤثر على ثقة المستثمرين في أداء الشركة الحالي والمستقبل (Ardillah, 2018). ونظراً لأهمية قيمة الشركة للمستثمرين فلا بد من دراسة ومعرفة أهم العوامل المؤثرة عليها، ومن أهم العوامل التي قد تؤثر على قيمة الشركة هيكل الملكية، حيث يعكس طبيعة المالكين ونسب حصصهم من رأس المال مما قد يؤثر على قيمة الشركة إما بالسلب أو الإيجاب. فالملاك غير متجانسين في الأهداف والمتطلبات، حيث أن تأثير الملكية الحكومية قد يختلف عن تأثير الملكية المؤسسية ويختلف عن تأثير الملكية الأجنبية إلى غيرهم من أنماط الملكية الأخرى (أبو دحيله، 2019).

وبالتالي يكون لهيكل الملكية آثار مختلفة على قرارات الإدارة مما ينعكس على أداء وقيمة الشركة، ويختلف هذا التأثير من دولة لآخر ومن فترة لأخرى فهناك دراسات أظهرت وجود تأثير موجب لبعض أنماط الملكية على قيمة الشركة ، فعلى سبيل المثال أظهرت دراسة (Sahrul and Novita, 2020) وجود تأثير موجب للملكية الإدارية على قيمة الشركة، كما توصلت دراسة (Mukaria, et al., 2020) إلى وجود تأثير موجب للملكية المؤسسية على قيمة الشركة ، بينما أظهرت دراسة (Rohim, et al., 2019) وجود تأثير سالب للملكية الإدارية والمؤسسية على قيمة الشركة ، في حين أظهرت نتائج دراستي (Almari, et al., 2021& Putra and yunita, 2019) عدم وجود تأثير لهيكل الملكية على قيمة الشركة.

ويعتبر هيكل الملكية أحد آليات الرقابة الفعالة على سلوكيات الإدارة عند تخطيط مستقبل الشركة، وبالتالي يمكن استخدامه كأداة رقابية لمواجهة قوة ونفوذ الإدارة مما يخفض من السلوكيات الانتهازية التي قد تقلل من قيمة الشركة وتضر بمصالح المالك (حسن، 2016). حيث أدى الفصل بين الملكية والإدارة في شركات المساهمة إلى سعي المديرين لتحقيق مصالح ذاتية علي حساب مصالح المساهمين، إلا أنه يمكن تحقيق التوازن بين المصالح عن طريق منح المديرين جزء من ملكية الشركة والذي قد يؤدي إلى تحسين أدائهم وبالتالي زيادة قيمة الشركة (رمضان، 2019).

ونظراً لأهمية دراسة العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة فمن الضروري دراسة المتغيرات التي قد تفسر تلك العلاقة. وأن توزيعات الأرباح أحد العوامل الهامة في تقييم المستثمرين للشركة وللأداء مجلس الإدارة واتخاذ قراراتهم الاستثمارية، فضلاً عن وجود علاقة بين توزيعات الأرباح وهيكل الملكية في ضوء ما توصلت إليه دراسات (إسماعيل وأخرون، 2018؛ ،  
Reyna,2017; Dhuhri & Diantimala,2018 Dwaiket,etal.,2021  
Lumapow& (Tumiwa,2017; Budagaga,2017;mawati& et al,2021; Dang,et al., 2021

وتعتبر توزيعات الأرباح أحد القضايا الهامة في أدبيات المحاسبة والتمويل، ومن أهم القرارات التي تتخذها الإدارة نظراً لعلاقتها المباشرة بالمساهمين وإنعكاسها على لقيمة السوقية للشركة، كما تؤثر توزيعات الأرباح بطريقة مباشرة على استثمارات الشركة بسبب تأثيرها على مقدار الأرباح المحتجزة التي يتم استخدامها لتمويل فرص النمو المتاحة للشركة. وينظر المستثمرون للتوزيعات على أنها مصدر دخل يتم الاعتماد عليه لسد احتياجاتهم، ومؤشر لمعرفة توقعات الإدارة بمستقبل الشركة وأرباحها، ومؤشر لمدى كفاءة الإدارة ، حيث لا يتوفّر الوقت والفرص الكافية التي تمكن المساهمين من متابعة نشاط الشركة، وبالتالي يمكن القول أن نسبة توزيعات الأرباح تعتبر مؤشر على نجاح الشركة وارتفاع قيمتها (زلوم، 2015).

وقد أشارت العديد من الدراسات كدراسات (دادان،2011؛  
Budagaga, 2017; Launtu, 2021; Dang,et al., 2021) إلى وجود تأثير موجب لتوزيعات الأرباح على قيمة الشركة، في حين أشارت دراستي (Lumapow & Tumiwa, 2017; Egbeonu, 2016) إلى وجود تأثير سالب لتوزيعات الأرباح على قيمة الشركة. كما تعتبر توزيعات الأرباح أحد الآليات التي يعتمد عليها المديرون للحد من تضارب المصالح داخل الشركة حيث أنها تساعد في التخفيف من حدة صراعات الوكالة لسبعين (Al-Najjar and Hussainey, 2009)

أولاً: أن توزيعات الأرباح تجعل الشركات تحت الرقابة المستمرة من قبل أسواق رأس المال ويزيد من احتمالية إصدار أسهم جديدة.

ثانياً: أن توزيعات الأرباح تقلل من التدفق النقدي الحر الذي قد يستغله المديرون لإنفاقه على المشروعات والحصول على فوائد على حساب المساهمين.

وقد أشارت العديد من الدراسات مثل: Kulathunga and Azeez, 2016 ; Sindhu, et al., 2016; Reyna, 2017; Dhuhri and Diantimala, 2018; Dwaiket, et al., 2021 إلى أن أنماط هيكل الملكية تؤثر على توزيعات الأرباح. وقد يختلف هذا التأثير من دولة لآخر، ومن نمط ملكية لآخر.

وقد انقسمت نتائج هذه الدراسات لرأيين: الرأي الأول يري أن وجود الملكية الإدارية والمؤسسية وتركز الملكية يؤدي إلى خفض نسبة التوزيعات والاحتفاظ بالأرباح لإعادة استثمارها، وقد فسرت ذلك في ضوء نظرية التفضيل الضريبي، فوفقاً لهذه النظرية يفضل المستثمرون توزيع الأرباح بشكل منخفض لأن الضريبة على الأرباح الرأسمالية أقل من الضريبة على الأرباح الموزعة. والرأي الثاني يري أن وجود الملكية الإدارية والملكية المؤسسية وتركز الملكية يؤدي إلى زيادة نسبة التوزيعات لإرسال إشارة للسوق على الأداء الجيد للشركة ، ووجود نظام رقابي فعال مما يزيد من ثقة المستثمرين الحاليين وجذب المزيد من المستثمرين المحتملين. وكذلك في حالة وجود ملكية حكومية تزداد نسبة التوزيعات ، ويرجع ذلك إلى أن المؤسسات الحكومية تضغط على الإدارة لكي توزع أرباح لحاجة تلك المؤسسات لأموال لتمويل مشاريعها وكسب ثقة المستثمرين والملوك.

كما أشارت نتائج دراستي (Handayani, et al., 2018; Iswara and Setyabudi, 2020) والتي استهدفت اختبار الأثر الوسيط لتوزيعات الأرباح في علاقة هيكل الملكية بقيمة الشركة إلى عدم وجود أثر وسيط لتوزيعات الأرباح في هذه العلاقة. ونظراً لندرة الدراسات التي تناولت اختبار الأثر الوسيط لتوزيعات الأرباح في علاقة هيكل الملكية بقيمة الشركة في البيئة العربية ومن بينها مصر في حدود علم الباحثة ، كان المبرر لإجراء هذه الدراسة في مصر لمحاولة استكشاف هذا الأثر الوسيط.

وفي ضوء العرض السابق يمكن صياغة مشكلة الدراسة في الأسئلة البحثية التالية:

- **السؤال البحثي الأول: هل توجد علاقة بين هيكل الملكية و قيمة الشركة؟**

وينبئ عن هذا السؤال ثلاثة أسئلة فرعية وهي:

- هل توجد علاقة بين الملكية الإدارية وقيمة الشركة؟

- هل توجد علاقة بين الملكية المؤسسية وقيمة الشركة؟

- هل توجد علاقة بين تركيز الملكية وقيمة الشركة؟

• **السؤال البحثي الثاني:** هل توجد علاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة؟

• **السؤال البحثي الثالث:** هل توجد علاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح؟

وينبئ عن هذا السؤال ثلاث أسئلة فرعية وهي:

- هل توجد علاقة بين الملكية الإدارية وتوزيعات الأرباح؟

- هل توجد علاقة بين الملكية المؤسسية وتوزيعات الأرباح؟

- هل توجد علاقة بين تركيز الملكية وتوزيعات الأرباح؟

• **السؤال البحثي الرابع:** هل هناك أثر وسيط لتوزيعات الأرباح في علاقة هيكل الملكية وقيمة الشركة؟

## ثانياً: هدف البحث:

في ضوء مشكلة البحث ، يتمثل الهدف الرئيسي في دراسة واختبار التأثير المباشر وغير

المباشر لهيكل الملكية على قيمة الشركة ، وينبئ عن ذلك هدفين فرعيين وهما:

1- دراسة التأثيرات المباشرة لهيكل الملكية على قيمة الشركة واختبارها في الشركات المساهمة المصرية.

2- دراسة التأثيرات غير المباشرة لهيكل الملكية على قيمة الشركة واختبارها في الشركات المساهمة المصرية ، وذلك من خلال دراسة واختبار التأثير الوسيط لتوزيعات الأرباح في تلك العلاقة ، ويطلب ذلك :

أ- دراسة واختبار التأثير المباشر لهيكل الملكية على توزيعات الأرباح.

ب- دراسة واختبار التأثير المباشر لتوزيعات الأرباح على قيمة الشركة.

### **ثالثاً: أهمية البحث:**

ترجع أهمية البحث إلى عدة اعتبارات من أهمها ما يلي:

- ندرة الدراسات العربية والأجنبية التي تناولت التأثير الذي يمكن أن تمارسه توزيعات الأرباح في العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة خاصة في البيئة المصرية - في حدود علم الباحثة ولعل هذا الأمر هو ما يميز الدراسة الحالية عن باقي الدراسات السابقة.
- نتائج هذه الدراسة من المتوقع أن يستفيد منها الباحثون في مجال المحاسبة وذلك عن طريق توضيح العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة ومعرفة الأثر الوسيط توزيعات الأرباح في هذه العلاقة، وكذلك مساعدة المستثمرين الحاليين بالشركة لتقدير أدائها بشكل سليم مما يساعدهم في اتخاذ قرارات رشيدة، كما تساعد المستثمرين المرتقبين في اتخاذ القرار بشأن قرار الاستثمار في الشركة من عدمه.

### **رابعاً: حدود البحث:**

يقتصر هذا البحث على دراسة التأثيرات المباشرة والوسطية بين هيكل الملكية ، وتوزيعات الأرباح، وقيمة الشركة للشركات المساهمة المصرية المقيدة ببورصة الأوراق المالية المصرية والتي تتنمي لقطاعات اقتصادية مختلفة ، وذلك بعد إستبعاد الشركات التي تتنمي إلى قطاع البنوك وقطاع الخدمات المالية نظراً لاختلاف طبيعة عملها وتقاريرها المالية عن الشركات غير المالية، وذلك خلال الفترة من عام 2016م إلى عام 2020م.

### **خامساً: خطة البحث:**

في ضوء مقدمة و مشكلة البحث وتحقيقاً لأهدافه، تم تقسيم البحث على النحو الآتي:

- القسم الأول: المسار المباشر وغير المباشر لهيكل الملكية على قيمة الشركة.
- القسم الثاني: الدراسات السابقة وتطوير فرضيات الدراسة.
- القسم الثالث: تصميم البحث.
- القسم الرابع: تحليل النتائج.
- القسم الخامس: خلاصة البحث والنتائج والدراسات المستقبلية.

## القسم الأول

### المسار المباشر وغير المباشر لهيكل الملكية على قيمة الشركة:

هناك ثلاثة مسارات للبحث وهي: العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة، العلاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح ، العلاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة، وذلك علي التوالي في القسمين الأول والثاني.

#### أولاً: المسار المباشر لهيكل الملكية على قيمة الشركة

يعتبر هيكل الملكية أحد آليات الرقابة الفعالة علي سلوكيات الإدارة عند تخطيط مستقبل الشركة، وبالتالي يمكن استخدامه كأداة رقابية لمواجهة قوة ونفوذ الإدارة مما يخفض من السلوكيات الانتهازية لها التي تقلل من قيمة الشركة وتضر بمصالح المالك (حسن، 2016). حيث أدى الفصل بين الملكية والإدارة في شركات المساهمة إلى سعي المديرين لتحقيق مصالحهم الذاتية علي حساب مصالح المساهمين ، ومع اتجاه هؤلاء المديرين لتحقيق مصالحهم الذاتية علي حساب مصالح حملة الأسهم بدأت التقارير المالية تفقد جودتها وبدأت تزداد مشاكل الوكالة ، ويتوقف حجم هذه المشاكل علي نمط الملكية السادس فهو المحدد الرئيسي لتكليف الوكالة، فالمشاكل التي تنشأ عندما تكون الملكية مشتتة تختلف عن المشاكل التي تنشأ عندما يكون هناك تركز في الملكية (عفيفي، 2011). إلا أنه يمكن تحقيق التوازن بين المصالح عن طريق منح المديرين جزء من ملكية الشركة والذي يؤدي إلى تحسين أدائهم وبالتالي زيادة قيمة الشركة (رمضان، 2019).

وتتناولت الدراسة هيكل الملكية في الفكر المحاسبي حيث يعبر هيكل الملكية عن هوية المساهمين وحصصهم في رأس مال الشركة، ويعتبر هيكل الملكية المتغير التنظيمي الرئيسي الذي يؤثر على نتيجة أعمال الشركة فملاك الشركات تختلف أهدافهم ومتطلباتهم فالملاك الإداريين لهم أهداف تختلف عن أهداف المالك المؤسسين وتختلف عن كبار المالك وهذا الاختلاف يؤثر علي قيمة الشركة (عبد، 2020).

ووفقاً لنظرية الوكالة لـ (Jensen and Meckling, 1976) فإن المديرين (الوكلاء عن المالك) يرغبون في تحقيق مصالحهم الخاصة علي حساب باقي المالك، كما يعتبر هيكل الملكية عنصر هام

لحكومة الشركة، فتركيبة ملكية الشركة قد تكون أحد الدعائم التي يمكن أن يتم الاعتماد عليها في تشديد الرقابة على سلوكيات الإدارة مما يخفف من مشاكل الوكالة (عفيفي، 2011 ؛ العابدي، 2018).

### **ثانياً: المسار غير المباشر لهيكل الملكية على قيمة الشركة من خلال توزيعات الأرباح.**

يهدف هذا القسم إلى التأسيس النظري للعلاقة غير المباشرة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة، وذلك من خلال توزيعات الأرباح كمتغير وسيط بينهما على النحو الآتي:

#### **أ- مسار العلاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح:**

تناولت الدراسة أهم النظريات المفسرة لتوزيعات الأرباح، فقد تناولت خمس نظريات وهما: نظرية الاشارة ، نظرية الوكالة، نظرية عصفور في اليد، نظرية تأثير الزبائن، نظرية عدم ملائمة التوزيعات.

#### **ب- مسار العلاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة:**

يتمثل الهدف الأساسي للشركات في بيئة الأعمال في تعظيم قيمة الشركة، مما يؤدي إلى تعظيم ثروة المستثمرين من حملة الأسهم من خلال تعظيم قيمة السهم السوقية، وبالتالي فإن ارتفاع أسعار الأسهم يؤدي إلى ارتفاع قيمة الشركة مما يؤثر على ثقة المستثمرين في أداء الشركة الحالي والمستقبلية (Ardillah, 2018).

وتعتبر توزيعات الأرباح من أحد القضايا الهامة في أدبيات المحاسبة والتمويل، ومن أهم القرارات التي تتخذها الإدارة نظراً لعلاقتها المباشرة بالمساهمين وإنعكاسها على قيمة الشركة السوقية، كما تؤثر توزيعات الأرباح بطريقة مباشرة على استثمارات الشركة بسبب تأثيرها على مقدار الأرباح المحتجزة التي يتم استخدامها لتمويل فرص النمو المتاحة للشركة. وينظر المستثمرون للتوزيعات على أنها مصدر دخل يتم الاعتماد عليه لسد احتياجاتهم، ومؤشر لمعرفة توقعات الإدارة بمستقبل الشركة وأرباحها، ومؤشر لمدى كفاءة إدارة الشركة، حيث لا يتوفّر الوقت والفرص الكافية التي تمكن المساهمين من متابعة نشاط الشركة، وبالتالي يمكن القول أن نسبة توزيعات الأرباح تعتبر مؤشر على نجاح الشركة وارتفاع قيمتها(زلوم، 2015).

وبشأن مفهوم قيمة الشركة فقد أشارت بعض الدراسات (رميلي، 2016 ؛ نويجي، 2017) إلى أن قيمة الشركة هي "إدراك وتصور للمستثمرين وأصحاب المصالح لمدى نجاح الشركة والذي ينعكس

في أسعار أسهمها، فالشركة ذات أسعار أسهم مرتفعة تكون قيمتها مرتفعة" وأشارت دراسة (Charisma, et al., 2021) "أنها قيمة بيع الشركة التي تعكس الفرص المستقبلية المتاحة لها، فمستقبل الشركة متوقف على اتجاه هذه القيمة للارتفاع أو الانخفاض فكل قرار يتم اتخاذه يراعي فيه أولاً قيمة الشركة".

## القسم الثاني

### الدراسات السابقة

يهدف هذا القسم من البحث إلى دعم الإطار النظري الذي تم تناوله في القسم السابق بدراسات اختبارية عن التأثيرات المباشرة والوسطية بين هيكل الملكية، توزيعات الأرباح، قيمة الشركة. حيث يتضمن استعراض الدراسات السابقة ذات الصلة بمشكلة البحث وذلك للتعرف على منهجياتها والمتغيرات التي أخذت بها الدراسة، وأهم النتائج التي توصلت إليها، وقد تم تقسيمه على النحو التالي:

### الدراسات السابقة

يعرض هذا الجزء ملخصاً لأهم الدراسات السابقة التي تصدت لاختبار التأثيرات المباشرة والوسطية بين هيكل الملكية، توزيعات الأرباح، وقيمة الشركة، كما يلي:

#### 1. مسار العلاقة المباشرة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة:

دراسة (1) Suriawinata & Nurmala (2023)	
عنوان الدراسة	عنوان الدراسة
The impact of Ownership Structure on The Firm Value.	أثر هيكل الملكية على قيمة الشركة
استهدفت هذه الدراسة معرفة أثر هيكل الملكية على قيمة الشركة.	هدف الدراسة
تم الاعتماد على عينة مكونة من الشركات المالية المدرجة في بورصة عمان باستثناء قطاع البنوك في الفترة من 2020 إلى 2022.	منهجية الدراسة
<ul style="list-style-type: none"> <li>المملوكة المؤسسية وهي نسبة الأسهم المملوكة من قبل المؤسسات إلى إجمالي الأسهم.</li> <li>المملوكة العائلية وهي نسبة الأسهم التي يمتلكها أفراد العائلة إلى إجمالي الأسهم.</li> </ul>	المتغير المستقل
قيمة الشركة وتم قياسها من خلال قسمة القيمة السوقية لحقوق الملكية مضافةً إليها القيمة الدفترية لحقوق الملكية على القيمة الدفترية للأصول.	المتغير التابع
السيولة وتم قياسها من خلال قسمة الأصول المتداولة على الخصوم المتداولة. <ul style="list-style-type: none"> <li>الرافعة المالية وتم قياسها من خلال قسمة إجمالي الديون على إجمالي حقوق الملكية.</li> <li>الربحية وتم قياسها من خلال قسمة الربح بعد الضريبة على إجمالي الأصول.</li> <li>حجم الشركة قياسها من خلال اللوغاریتم الطبيعي لإجمالي الأصول.</li> </ul>	المتغيرات الضابطة

<p>أشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن الملكية المؤسسية والملكية العائلية لها تأثير موجب على قيمة الشركة ، وكذلك المتغيرات الضابطة (السيولة والربحية وحجم الشركة والرافعة المالية) لهم تأثير موجب على قيمة الشركة.</p>	<b>نتائج الدراسة</b> <b>الشركة</b>
---	---------------------------------------

## 2. الدور الوسيط لتوزيعات الأرباح في العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة:

### 1,2 مسار العلاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح:

<b>(1) دراسة (Bappah, et al., 2024)</b>	
<p>Ownership Structure and Dividend Policy of Listed Industrial Goods Firms in Nigeria: The Moderating Effect of Profitability.</p>	<b>عنوان الدراسة</b>
<p>الأثر الوسيط للربحية على العلاقة بين هيكل الملكية وسياسة توزيعات الأرباح في شركات السلع الصناعية المقيدة ببورصة نيجيريا.</p>	<b>هدف الدراسة</b>
<p>استهدفت هذه الدراسة معرفة الأثر الوسيط للربحية على العلاقة بين هيكل الملكية وسياسة توزيعات الأرباح في شركات السلع الصناعية المقيدة ببورصة نيجيريا.</p>	<b>منهجية الدراسة</b>
<p>تم الاعتماد على عينة مكونة من 9 شركات من شركات السلع الصناعية المقيدة ببورصة نيجيريا في الفترة من 2011-2020 ، وتم استخدام نموذج الانحدار المتعدد لاختبار فروض الدراسة.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• الملكية الإدارية وهي نسبة الأسهم المملوكة لأعضاء مجلس الإدارة إلى إجمالي الأسهم.</li> <li>• الملكية المؤسسية وهي نسبة الأسهم المملوكة من قبل المؤسسات إلى إجمالي الأسهم.</li> </ul> <p>الملكية الأجنبية وهي نسبة الأسهم التي يمتلكها الأجانب إلى إجمالي الأسهم.</p>	<b>المتغير المستقل</b>
<p>توزيعات الأرباح وتم قياسها بقسمة توزيعات الأرباح على ربحية السهم.</p>	<b>المتغير التابع</b>
<p>الربحية وتم قياسها من خلال قسمة صافي توزيعات الأرباح على إجمالي الأصول.</p>	<b>المتغير الوسيط</b>
<p>أشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن كلاً من الملكية الإدارية والملكية المؤسسية لها تأثير موجب على سياسة توزيع الأرباح ، في حين أن الملكية الأجنبية لها تأثير سالب على سياسة توزيع الأرباح. وفيما يتعلق بنتائج الأثر الوسيط نجد أن الربحية لها تأثير سالب على علاقة الملكية الإدارية والملكية المؤسسية بسياسة توزيعات الأرباح ، في حين أن لها تأثير موجب على علاقة الملكية الأجنبية بسياسة توزيعات الأرباح.</p>	<b>نتائج الدراسة</b>

### 2,2 مسار العلاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة:

<b>(1) دراسة (Alfian &amp; Ghazali 2024)</b>	
<p>Influence Capital Structure, Policy Dividends, Profitability and Taxe Avoidance on Intrinsic Firm Value.</p>	<b>عنوان الدراسة</b>
<p>أثر هيكل رأس المال وسياسة توزيعات الأرباح والربحية والتجنب الضريبي على قيمة الشركة</p>	<b>هدف الدراسة</b>

والربحية والتجنب الضريبي على قيمة الشركة.	
تم الاعتماد على عينة مكونة من 30 شركة من شركات التصنيع المقيدة ببورصة إندونيسيا في الفترة من 2018-2022 ، وتم استخدام نموذج الانحدار المتعدد لاختبار فرضية الدراسة.	منهجية الدراسة
هيكل رأس المال وتم قياسه من خلال قسمة إجمالي الديون على إجمالي حقوق الملكية . سياسة توزيعات الأرباح وتم قياسها بقسمة توزيعات الأرباح على ربحية السهم . الربحية وتم قياسها بمعدل العائد على حقوق الملكية بقسمة صافي الربح على إجمالي حقوق الملكية . التجنب الضريبي من خلال قسمة إجمالي الضرائب على الدخل قبل الضريبة .	المتغير المستقل
قيمة الشركة وتم قياسها من خلال قسمة القيمة السوقية على القيمة الدفترية .	المتغير التابع
أشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن هيكل الملكية له تأثير سالب على قيمة الشركة ، وأن للربحية تأثير موجب على قيمة الشركة ، في حين أن سياسة توزيعات الأرباح والتجنب الضريبي ليس لها تأثير على قيمة الشركة .	نتائج الدراسة

### القسم الثالث: تصميم البحث

#### 1. مجتمع وعينة البحث:

يتمثل مجتمع الدراسة الحالية في الشركات المساهمة غير المالية المدرجة بالبورصة المصرية خلال الفترة من عام 2016 إلى عام 2020م، وقد قامت الباحثة باختيار عينة ميسرة من الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة المصرية ، والمتاح الاستعانة لها في إتمام الدراسة الحالية . يبلغ حجم شركات العينة 97 شركة (462 مشاهدة) موزعة على أربع عشر قطاعاً اقتصادياً، وقد استبعدت الباحثة بعض الشركات من المجتمع وفقاً لعدة معايير، حيث تم استبعاد:

1- قطاع البنوك والمؤسسات المالية.

2- الشركات غير المستمرة في القيد خلال فترة الدراسة.

3- الشركات التي لا تتوافر تقارير مجلس إدارتها.

ويوضح الجدول رقم (4) العينة النهائية للدراسة مصنفة وفقاً للتوزيع القطاعي.

جدول رقم (4): التصنيف القطاعي لشركات عينة الدراسة

نسبة مشاهدة القطاع لإجمالي القطاعات	عدد المشاهدات	عدد الشركات	القطاع
%1,08	5	1	قطاع الاتصالات
%1,08	5	1	قطاع الإعلام
%1,08	5	1	قطاع التكنولوجيا
%19,9	92	19	قطاع الأغذية والمشروبات والتبغ
%10,17	47	10	قطاع التشييد والبناء
%11,9	55	12	قطاع الخدمات والمنتجات الصناعية والسيارات
%8,65	40	9	قطاع الرعاية الصحية والأدوية
%3,24	15	3	قطاع السياحة والترفيه
%19,4	90	19	قطاع العقارات
%1,08	5	1	قطاع الغاز والبترول
%7,35	34	7	قطاع الكيماويات
%5,41	25	5	قطاع المنتجات المنزلية والشخصية
%6,49	30	6	قطاع المواد الأساسية
%3,03	14	3	قطاع الموزعون وتجار التجزئة
<b>%100</b>	<b>462</b>	<b>97</b>	<b>إجمالي عدد الشركات/المشاهدات</b>

## 2. النموذج الإحصائي المستخدم:

سوف تعتمد الباحثة بشأن اختبار فرضيات الدراسة على أسلوب تحليل المسار (Path Analysis)<sup>(1)</sup>، وينتمي أسلوب تحليل المسار إلى مدخل النمذجة بالمعادلة البنائية . ويستخدم هذا الأسلوب لتحليل العلاقة بين متغير السبب (هيكل الملكية) ومتغير النتيجة (قيمة الشركة) إلى مسارات مباشرة وغير مباشرة. ويقصد بالمسار: الخط الواصل بين متغير ومتغير آخر ويتحدد المسار باتجاه معين وقيمة محددة تسمى معامل المسار (Path Coefficient).

وسوف تعتمد الباحثة بشأن اختبار الدراسة الحالية على نموذج سببي أحادي الاتجاه (Recursive Causal Model) بين مجموعة المتغيرات التي تتضمنها الدراسة ( متغيرات هيكل الملكية، قيمة الشركة، توزيعات الأرباح) حيث سترتب تلك المتغيرات وفقاً لأولويتها السببية داخل هذا

<sup>1</sup> تحليل المسار أسلوب احصائي ارتباطي يعتمد على تحليل الانحدار والارتباط المتعدد، ويستخدم لوضع احتمال العلاقة السببية بين المتغيرات. ويطلب تحليل المسار التفكير في نظام السببية واتصال المتغيرات

النموذج. والنماذج السببي أحدى الاتجاه هو أحد نماذج تحليل المسار، والذي يتضمن اتجاه واحد للمسارات من المتغيرات المستقلة (السبب) إلى المتغيرات التابعة (النتيجة). وفي ظل هذا النموذج تتعدم العلاقات السببية التبادلية بين المتغيرات. ولذلك فإن المسار أحدى الاتجاه (نحو الرأس الواحد) يعني اتجاه السهم النابع من متغير ، والمؤثر على متغير آخر (مراد، 2000 ؛ حسن، 2008).

وتتمثل النتائج الرئيسية التي سيتم الحصول عليها من إجراء تحليل المسار إلى معاملات المسار التي تربط بين كل زوج من متغيرات الدراسة الحالية ، حيث ينطوي المسار المباشر على معامل واحد للمسار، في حين يتضمن المسار غير المباشر (الوسسيط) معاملين للمسار يربط أحدهم متغير المصدر (هيكل الملكية) بالمتغير الوسيط (توزيعات الأرباح)، في حين يربط المعامل الآخر المتغير الوسيط بمتغير النتيجة (قيمة الشركة)، بمعنى أن معامل المسار غير المباشر (الوسسيط) بين متغيرات هيكل الملكية وقيمة الشركة يمثل ناتج معامل المسار بين متغيرات هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح، ومعامل المسار بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة. ويوضح الجدول رقم (5) النماذج المستخدمة في تفسير العلاقات السببية بشكل متكامل.

جدول (5) يوضح النماذج المستخدمة لاختبار فرضيات الدراسة

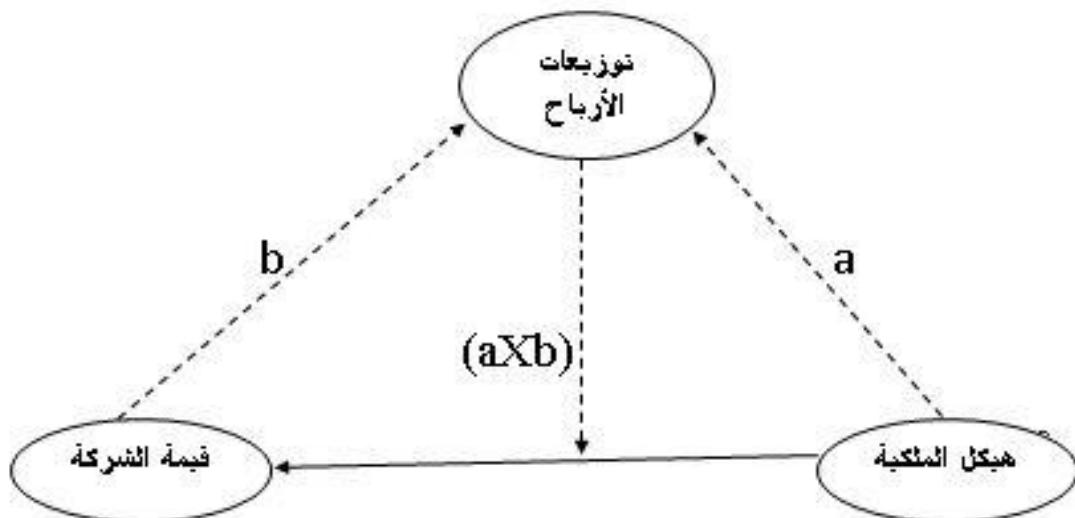
نماذج الدراسة	المعادلات الهيكلية
نماذج (1)	$Tobin's Q_{(it)} = \beta_0 + c' OWN STR_{it} + \beta_k COV_{it} + \varepsilon_{it}$
نماذج (2)	$DPS_{(it)} = a_0 + a' OWN STR_{it} + a_n COV_{it} + \varepsilon_{it}$
نماذج (3)	$Tobin's Q_{(it)} = \gamma_0 + b' DPS_{(it)} + \gamma_m COV_{it} + \varepsilon_{it}$
نماذج (4)	$Tobin's Q_{(it)} = \square_0 + c' OWN STR_{it} + (axb) DPS_{(it)} + \sum \beta_j COV_{it} + \varepsilon_{it}$

حيث أن:

قيمة الشركة للشركة (i) في نهاية الفترة (t).	$Tobin's Q_{(it)}$
هيكل الملكية للشركة (i) في نهاية الفترة (t). ويتم قياسه بالأنماط الثلاثة التالية: MGROWN <sub>it</sub> : الملكية الإدارية للشركة (i) في نهاية الفترة (t). INSOWN <sub>it</sub> : الملكية المؤسسية للشركة (i) في نهاية الفترة (t). CONOWN <sub>it</sub> : تركز الملكية للشركة (i) في نهاية الفترة (t).	$OWN STR_{(it)}$
توزيعات الأرباح للشركة (i) في نهاية الفترة (t).	$DPS_{(it)}$
المتغيرات الضابطة للشركة (i) في نهاية الفترة (t) ، وتتضمن: حجم الشركة ، الرافعة المالية ، العائد على الأصول.	$\sum Cov_{(it)}$

معاملات التأثيرات المباشرة التي تعكس المسارات المباشرة بين متغيرات الدراسة.	$a, b, c$
معامل التأثير غير المباشر بين هيكل الملكية وقيمة الشركة بتوسيط توزيعات الأرباح.	$aXb$
الخطأ العشوائي	$\varepsilon_{it}$
ثوابت الانحدار	$\alpha_0, \gamma_0, \beta_0$
معاملات الانحدار الخاصة بالمتغيرات الضابطة	$\alpha_n, \gamma_m, \beta_j$

ويمكن توضيح الإطار العام لفرضيات الدراسة والتي تتعلق بالعلاقة بين هيكل الملكية ، توزيعات الأرباح ، وقيمة الشركة وذلك على النحو المعروض بالشكل التالي



شكل (٢) نموذج الدراسة

- العلاقة المباشرة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة. ←
- العلاقة غير المباشرة بين هيكل الملكية (عن طريق توزيعات الأرباح) وقيمة الشركة. ← - - -

### 3. التعريف الإجرائي لمتغيرات البحث:

**جدول رقم (6): التعريفات الإجرائية لمتغيرات الدراسة**

اسم المتغير	رمز المتغير	التعريف الإجرائي للمتغير
<b>المتغير المستقل: هيكل الملكية</b>		
نسبة الأسهم المملوكة من قبل أعضاء مجلس الإدارة إلى أسهم الشركة.	MGROWN	الملكية الإدارية
نسبة الأسهم المملوكة من قبل المؤسسات إلى أسهم الشركة.	INSOWN	الملكية المؤسسية
نسبة الأسهم المملوكة من قبل كبار المساهمين (حملة الـ5% فأكثر) إلى أسهم الشركة.	CONOWN	تركز الملكية
<b>المتغير الوسيط: توزيعات الأرباح</b>		
يتم احتسابها من خلال قسمة توزيعات الأرباح في نهاية الفترة على عدد الأسهم.	DPS	نصيب السهم من التوزيعات
<b>المتغير التابع: قيمة الشركة</b>		
يتم احتسابها من خلال قسمة القيمة الدفترية للأصول في نهاية الفترة مطروحاً منها القيمة الدفترية لحقوق الملكية في نهاية الفترة مضافاً إليها القيمة السوقية لحقوق الملكية في نهاية الفترة على القيمة الدفترية للأصول في نهاية الفترة.	Tobin's Q	مؤشر توبين كيو
<b>المتغيرات الضابطة</b>		
اللوغاريتم الطبيعي لإجمالي الأصول بالقيمة الدفترية كما تظهر بالميزانية العمومية للشركة $t$ في نهاية الفترة.	FSIZE <sub>it</sub>	حجم الشركة
يتم حسابها من خلال قسمة إجمالي الالتزامات (المتداولة وغير المتداولة) على إجمالي القيمة الدفترية للأصول الشركة $t$ في نهاية الفترة.	LEV <sub>it</sub>	الرافعة المالية
يتم احتسابه من خلال قسمة صافي الربح على إجمالي الأصول.	ROA <sub>it</sub>	معدل العائد على الأصول

بعد صياغة نماذج البحث، وكذلك التعريف الإجرائي للمتغيرات، تقوم الباحثة في القسم التالي (الرابع) بتحليل نتائج الدراسة الاختبارية من إحصاءات وصفية، ونتائج تحليل الانحدار.

## القسم الرابع : تحليل النتائج

### أولاً: إحصاءات وصفية:

يعرض الجدول رقم (7) بعض الإحصاءات الوصفية للمتغيرات المتضمنة في نماذج الدراسة الحالية مصنفة إلى أربع مجموعات وهي: متغيرات هيكل الملكية ، ومتغير قيمة الشركة ، ومتغير توزيعات الأرباح ، والمتغيرات الضابطة ، وذلك بهدف إظهار الخصائص المميزة لتلك المتغيرات على مستوى شركات عينة الدراسة.

**جدول رقم (7): إحصاءات وصفية لمتغيرات الدراسة**

المتغيرات	عدد المشاهدات	الحد الأدنى	الحد الأقصى	المتوسط	انحراف المعياري
<b>المتغير المستقل: هيكل الملكية</b>					
(MGROWN) الملكية الإدارية	462	0	89.119	10.057	18.886
(INSOWN) الملكية المؤسسية	462	0	100	50.203	31.715
(CONOWN) ترکز الملكية	462	0	100	66.025	22.899
<b>المتغير التابع: قيمة الشركة</b>					
(Tobins`Q) توبين كيو	462	0.192	11.652	1.458	1.271
<b>المتغير الوسيط: توزيعات الأرباح</b>					
(DPS) نصيب السهم من التوزيعات	462	0	140	1.216	7.122351
<b>المتغيرات الضابطة:</b>					
(Fsize) حجم الشركة	462	15.758	25.290	20.475	1.809
(LEV) الرافعة المالية	462	0	3.699	0.462	0.315
(ROA) معدل العائد على الأصول	462	0,691-	0.341	0.043	0.105

وبالقاء النظر على الإحصاءات الوصفية الخاصة بمتغيرات هيكل الملكية والمتضمنة بالجدول

رقم (7) ، تلاحظ الباحثة أن نسبة الملكية الإدارية على مستوى شركات العينة خلال فترة الدراسة تتراوح بين (0 ، 89.119) وذلك بمتوسط يبلغ 10.057 وانحراف معياري قدره 18.887 تقريباً. وهو ما يشير إلى إنخفاض الوزن النسبي للمساهمات المباشرة لأعضاء مجلس الإدارة في هيكل الملكية الشركات المساهمة المصرية. في حين أن نسبة الملكية المؤسسية على مستوى شركات العينة خلال فترة الدراسة تتراوح بين (0,0،100) وذلك بمتوسط يبلغ 50,203 وانحراف معياري قدره 31.715 تقريباً. وهو ما يشير إلى أهمية الوزن النسبي لمساهمات المستثمرين المؤسسين في هيكل الملكية الشركات المساهمة المصرية. كما تراوحت نسبة ترکز الملكية على مستوى شركات العينة خلال فترة الدراسة تتراوح بين (0,0،100) وذلك بمتوسط يبلغ 66.025 وانحراف معياري قدره 22.899 تقريباً.

وفيما يتعلق بمتغير قيمة الشركة، تظهر الإحصاءات الوصفية المتضمنة بالجدول رقم (7) أن نسبة توبين كيو تتراوح بين (0.192 ، 11.652) بمتوسط يبلغ 1.457 وانحراف معياري قدره 1.271.

وفيما يتعلق بنسبة توزيعات الأرباح فنجد أنها تتراوح بين (0 ، 140) وذلك بمتوسط يبلغ 1.252 وانحراف معياري قدره 7.122.

وأخيراً، فيما يتعلق بالمتغيرات الضابطة، تظهر الإحصاءات الوصفية المتضمنة بالجدول رقم (7) أن حجم شركات العينة (مقاساً باللوغاريتم الطبيعي لإجمالي أصول الشركة) خلال فترة الدراسة يتراوح ما بين (15.758 ، 25.290) تقربياً، بمتوسط يبلغ 20.475 تقربياً، وانحراف معياري قدره 1.809 تقربياً.

وبالإلقاء النظر على متغير الرافعة المالية (المديونية)، يتبيّن أن متوسط نسبة إجمالي الالتزامات إلى إجمالي هيكل التمويل (مجموع الالتزامات وحقوق الملكية) يبلغ 0.4624231 على مستوى شركات العينة خلال فترة الدراسة، مما يعني أن متوسط حقوق الملكية إلى إجمالي هيكل التمويل يبلغ 99.538 وتعكس تلك النسبة ميل الشركات للاعتماد بشكل أكبر على حقوق الملكية مقارنة بالديون عند تحديد التشكيلة التي تتكون منها مصادر التمويل. وبالنسبة لمعدل العائد على الأصول على مستوى شركات العينة خلال فترة الدراسة فإنه تراوح بين (0.341 ، 0.691) وذلك بمتوسط قدره 0.043 وانحراف معياري 0.105.

### ثانياً: تحليل الارتباط:

تعد مصفوفة ارتباط بيرسون (person correlation matrix) الأداة الأولية للكتشاف مشكلة الازدواج الخطى بين المتغيرات التفسيرية<sup>(2)</sup>. وتظهر مصفوفة الارتباط لبيرسون على مستوى شركات عينة الدراسة كما هو موضح بالجدول رقم (8)، أن الازدواج الخطى لا يمثل مشكلة في الدراسة الحالية، حيث أن كل معاملات الارتباط بين المتغيرات التفسيرية في الدراسة الحالية (متغير هيكل الملكية ، وتوزيعات الأرباح ، قيمة الشركة ، والمتغيرات الضابطة) أقل من (0.80) حيث بلغ أقصى معامل ارتباط (0.656) ، وذلك بين متغيري الملكية المؤسسية وتركز الملكية.

	(8)	(7)	(6)	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	المتغيرات	م
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----------	---

<sup>2</sup> يستخدم تعبير الازدواج الخطى(Multicollinearity) للاشارة الى وجود علاقة خطية أو قريبة من الخطية بين المتغيرات التفسيرية. ويشير (Gujarati,2003) الى أن درجة الازدواج الخطى بين المتغيرات التفسيرية تعد مقبولة وغير خطيرة اذا بلغ معامل الارتباط بين أي منها (0.80) كحد أقصى.

							1	الملكية الإدارية (MGROWN)	1
					1	***0.635-	الملكية المؤسسية (INSOWN)	2	
				1	***0.656	0.064-	تركز الملكية (CONOWN)	3	
			1	0.013	0.018	0.020	توبين كيو (Tobins`Q)	4	
		1	0.012-	***0.139	*0.102	0.019	توزيعات الأرباح (DPS)	5	
	1	***0.156	0.070-	***0.173	***0.288	***0.232-	حجم الشركة (Fsize)	6	
	1	***0.258	0.069	0.001	***0.213	***0.191	الرافعة المالية (LEV)	7	
1	0.489	*0.113	0.087	0.019	0.035	0.007	معدل العائد على الأصول (ROA)	8	

جدول رقم (8): مصفوفة الارتباط (بيرسون) للعلاقة بين متغيرات الدراسة

وتظهر نتائج تحليل الارتباط لبيرسون على مستوى شركات عينة الدراسة كما هو موضح في الجدول رقم

(8)

عدم معنوية الارتباط بين توزيعات الأرباح و قيمة الشركة، حيث بلغ معامل الارتباط بين توزيعات الأرباح ومؤشر توبين كيو (-0.012). وفيما يتعلق بالعلاقة الارتباطية بين متغيري هيكل الملكية وقيمة الشركة تظهر نتائج تحليل الارتباط الموضحة بالجدول رقم (8) وجود ارتباط موجب وغير معنوي بين الملكية الإدارية وقيمة الشركة، وجود ارتباط غير معنوي بين الملكية المؤسسية وقيمة الشركة، وكذلك تشير النتائج إلى وجود ارتباط غير معنوي بين تركز الملكية وقيمة الشركة.

أما فيما يتعلق بالعلاقة الارتباطية بين متغيرات هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح ، يتضح من نتائج تحليل الارتباط الموضحة بالجدول رقم (8) وجود ارتباط غير معنوي بين الملكية الإدارية وتوزيعات الأرباح ، في حين أن هناك ارتباط موجب بين توزيعات الأرباح والملكية المؤسسية عند مستوى معنوية 5% ، كذلك يوجد ارتباط موجب بين توزيعات الأرباح وتركز الملكية عند مستوى معنوية 1%.

وفيما يتعلق بالمتغيرات الضابطة ، ظهر مصفوفة الارتباط الموضحة بالجدول رقم (8) بالنسبة لحجم الشركة وجود ارتباط غير معنوي بين حجم الشركة وقيمة الشركة، وجود ارتباط معنوي بين حجم الشركة وكلٍ من الملكية الادارية والملكية المؤسسية وتركز الملكية وتوزيعات الأرباح، أما متغير الرافعة المالية يتضح من المصفوفة عدم معنوية الارتباط بين الرافعة المالية والملكية الادارية، وجود ارتباط موجب معنوي بين الرافعة المالية وكلٍ من (الملكية المؤسسية، تركز الملكية، حجم الشركة) وارتباط موجب غير معنوي بين الرافعة المالية وكلٍ من (قيمة الشركة وتوزيعات الأرباح)، وفيما يتعلق بمعدل العائد على الأصول تظهر مصفوفة الارتباط الموضحة بالجدول رقم (8) عدم معنوية الارتباط بين معدل العائد على الأصول وكلٍ من (الملكية الادارية، الملكية المؤسسية، تركز الملكية، قيمة الشركة)، كما يوجد ارتباط موجب معنوي بين معدل العائد على الأصول وكلٍ من (توزيعات الأرباح وحجم الشركة) ، وجود ارتباط سالب معنوي بين معدل العائد على الأصول و الرافعة المالية.

### ثالثاً: نتائج اختبار فرضيات الدراسة:

يتم في هذا القسمتناول نتائج التحليل الاحصائي لاختبار فرضيات الدراسة ، وبما يُمكن من الوصول الي نتائج يمكن من خلالها تحديد مدى قبول أو رفض تلك الفرضيات ، وقد استعانت الباحثة بالبرنامج الإحصائي (AMOS V.24)<sup>3</sup> ، واستخدام نماذج المعادلات الهيكلية نظراً لأهميتها في بيان اتجاه العلاقات السببية وتحليل الوساطة بين متغيرات الدراسة. ولذلك سوف يتم عرض نتائج التحليلات الإحصائية ذات الصلة باختبار معنوية النموذج.

#### اختبار فرضيات الدراسة:

استخدمت الباحثة أسلوب تحليل المسار الموجود ببرنامج (AMOS V.24) في اختبار النموذج السببي علي مستوى عينة الشركات، ويتضمن التأثير المباشر وغير المباشر(عن طريق المتغير الوسيط توزيعات الأرباح) لهيكل الملكية علي قيمة الشركة.

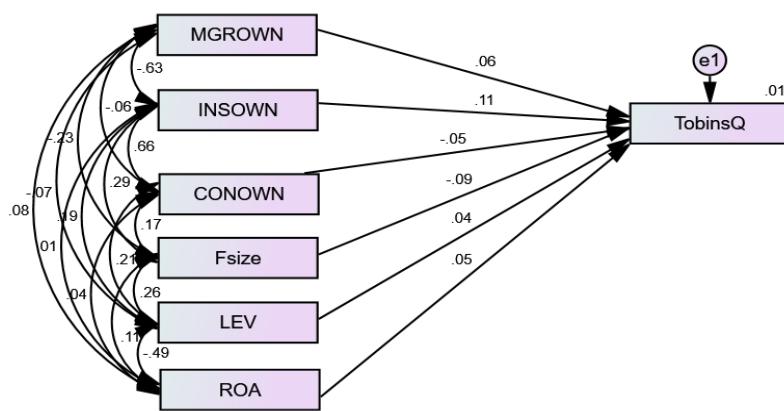
---

<sup>3</sup> هو برنامج إحصائي وأحد إضافات برنامج SPSS ، يستخدم في بناء المعادلات الهيكلية لتحليل المسار لاختبار العلاقة الخطية المباشرة وغير المباشرة بين مجموعة من المتغيرات

1. نتائج تحليل المسار للتأثيرات المباشرة لهيكل الملكية ، توزيعات الأرباح ، قيمة الشركة ، المتغيرات الضابطة ، وذلك على النحو التالي:

1.1. نتائج تحليل المسار لهيكل الملكية والمتغيرات الضابطة على قيمة الشركة:

شكل رقم (2): علاقات التأثير المباشرة بين المتغير المسقط والمتغيرات الضابطة والمتغير التابع



جدول رقم (10): نتائج تحليل المسار لهيكل الملكية والمتغيرات الضابطة على قيمة الشركة

المتغير التابع: توبين كيو					المتغيرات المستقلة
مستوى المعنوية	قيمة t	الانحراف المعياري	معامل المسار		
0.423	0.801	0.007	0.061		المملكة الادارية
0.292	1.055	0.005	0.105		المملكة المؤسسية
0.547	-0.602	0.005	-0.046		تركيز الملكية
0.070	-1.812	0.046	-0.094		حجم الشركة
0.484	0.701	0.292	0.041		الرافعة المالية
0.418	0.810	0.868	0.046		معدل العائد على الأصول
0.010					معامل التحديد $R^2$
462					عدد المشاهدات

من الشكل رقم (2) والجدول رقم (10) يمكن عرض نتائج تحليل المسار التي تم التوصل اليها على مستوى عينة الدراسة كل، والمتعلقة بهيكل الملكية، المتغيرات الضابطة على قيمة الشركة. وتبين هذه النتائج معنوية نموذج تحليل المسار بين مجموعة المتغيرات المفسرة (هيكل الملكية، والمتغيرات الضابطة) على قيمة الشركة، وهو ما يستدل عليه من دلالة اختبار ( $\chi^2$ ). كذلك تظهر نتائج تحليل المسار

أن قيمة معامل التحديد ( $R^2$ ) الخاصة (بمؤشر هيكل الملكية، والمتغيرات الضابطة) علي قيمة الشركة تعادل (0.010)، وهو ما يعني أن المتغيرات المفسرة في تحليل المسار تفسر 1% من التباين في قيمة الشركة لشركات عينة الدراسة.

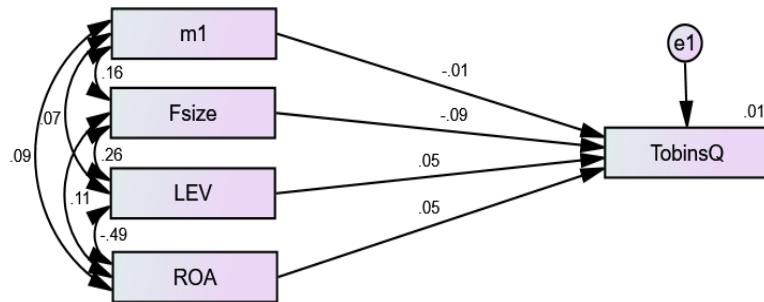
وفيما يتعلق بنتائج اختبار فرضيات الدراسة الحالية، تظهر نتائج تحليل المسار الموضحة في الجدول رقم (10) عدم وجود تأثير معنوي للملكية الإدارية علي قيمة الشركة وترى الباحثة أن هذه النتيجة تتفق مع نتائج دراسة كلاً من (Putra & Yunita,2019 ; Almari, et al., 2021; Prajandi, et al., 2021 ، وكذلك عدم وجود تأثير معنوي للملكية المؤسسية علي قيمة الشركة، وترى الباحثة أيضاً أن هذه النتيجة تؤيد نتائج دراسة كلاً من (Putra & Yunita, 2019; Kusimawati & Seriawan, 2019 ; Almari, et al., 2021، وعدم وجود تأثير معنوي لتركيز الملكية علي قيمة الشركة وتنقق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة (Sahrul & Novita, 2020).

وفيما يخص المتغيرات الضابطة، تظهر نتائج تحليل المسار في الجدول رقم (10) عدم وجود تأثير معنوي بين حجم الشركة وقيمة الشركة. أيضاً، تظهر نتائج تحليل المسار عدم وجود تأثير معنوي للرافعة المالية علي قيمة الشركة. وكذلك عدم وجود تأثير معنوي لمعدل العائد علي الأصول علي قيمة الشركة.

ويتبّع أن تلك النتيجة تدعم الفرضية (الأولى والثانية والثالثة) للدراسة الحالية بعدم وجود علاقة بين كلاً من (الملكية الإدارية ، الملكية المؤسسية ، تركز الملكية) وقيمة الشركة. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة كلاً من (Putra& Yunita, 2019 , Rohim, et al., 2019, Sahrul & Novita,2020) ويلاحظ أن هذه النتيجة قد تختلف مع نتائج دراسات أخرى ويرجع سبب ذلك إلى اختلاف فترة الدراسة والعينة المستخدمة وكذلك بينة التطبيق.

## 1.2. نتائج تحليل المسار لتوزيعات الأرباح والمتغيرات الضابطة علي قيمة الشركة:

شكل رقم (3): علاقات التأثير المباشرة بين المتغير الوسيط والمتغيرات الضابطة والمتغير التابع



جدول رقم (11): نتائج تحليل المسار لتوزيعات الأرباح والمتغيرات الضابطة على قيمة الشركة

مستوى المعنوية	المتغير التابع: توبين كيو			المعاملات المستقلة
	قيمة t	الانحراف المعياري	معامل المسار	
0.914	-0.108	0.011	-0.005	توزيعات الأرباح
0.080	-1.753	0.045	-0.088	حجم الشركة
0.377	0.883	0.285	0.050	الرافعة المالية
0.328	0.979	0.854	0.054	معدل العائد على الأصول
			0.007	معامل التحديد $R^2$
			462	عدد المشاهدات

من الشكل رقم (3) والجدول رقم (11) يمكن عرض نتائج تحليل المسار التي تم التوصل اليها على مستوى عينة الدراسة ككل، والمتعلقة بتوزيعات الأرباح، المتغيرات الضابطة على قيمة الشركة. وتظهر هذه النتائج معنوية نموذج المسار بين مجموعة المتغيرات المفسرة (توزيعات الأرباح، والمتغيرات الضابطة) على قيمة الشركة، وهو ما يستدل عليه من دلالة اختبار ( $\chi^2$ ). كذلك تظهر نتائج تحليل المسار أن قيمة معامل التحديد ( $R^2$ ) الخاصة (مؤشر توزيعات الأرباح، والمتغيرات الضابطة) على قيمة الشركة تعادل (0.007)، وهو ما يعني أن المتغيرات المفسرة في تحليل المسار تفسر 0.7% من التباين في قيمة الشركة لشركات عينة الدراسة.

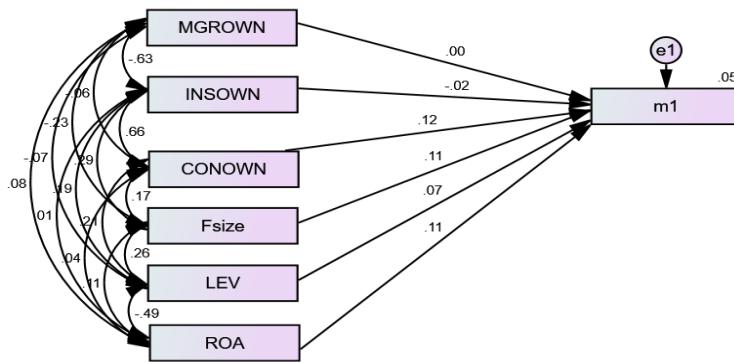
وفيما يتعلق بنتائج اختبار فرضيات الدراسة الحالية، تظهر نتائج تحليل المسار الموضحة في الجدول رقم (11) عدم وجود تأثير معنوي لتوزيعات الأرباح على قيمة الشركة. وفيما يخص المتغيرات الضابطة، تظهر نتائج تحليل المسار في الجدول رقم (11) عدم وجود تأثير معنوي لحجم

الشركة على قيمة الشركة. أيضاً، تظهر نتائج تحليل المسار عدم وجود تأثير معنوي للرافعة المالية على قيمة الشركة. وكذلك عدم وجود تأثير معنوي لمعدل العائد على الأصول على قيمة الشركة.

ويوضح أن تلك النتيجة تدعم الفرضية الرابعة لدراسة الحالية بعدم وجود علاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة على الرغم من أن معظم الدراسات السابقة أظهرت وجود تأثير سواء موجب أو سالب لتوزيعات الأرباح على قيمة الشركة ، وقد يرجع السبب في ذلك لاختلاف عينة الدراسة وال فترة وكذلك بيئة التطبيق.

### 1.3. نتائج تحليل المسار لهيكل الملكية والمتغيرات الضابطة على توزيعات الأرباح:

شكل رقم (4): نتائج تحليل المسار لهيكل الملكية والمتغيرات الضابطة على توزيعات الأرباح



جدول رقم (12): نتائج تحليل المسار لهيكل الملكية والمتغيرات الضابطة على توزيعات الأرباح

المتغير التابع: توزيعات الأرباح				المتغيرات المستقلة
مستوى المعنوية	قيمة t	الخطأ المعياري	معامل المسار	
0.954	-0.057	0.028	-0.004	الملكية الإدارية
0.813	-0.236	0.022	-0.023	الملكية المؤسسية
0.125	1.534	0.023	0.116	تركيز الملكية
0.027	2.207	0.199	0.112	حجم الشركة
0.218	1.231	1.259	0.071	الرافعة المالية
0.057	1.902	3.737	0.105	معدل العائد على الأصول
معامل التحديد $R^2$				
0.045				
462				عدد المشاهدات

من الشكل رقم (4) والجدول رقم (12) يمكن عرض نتائج تحليل المسار التي تم التوصل اليها على مستوى عينة الدراسة ككل، والمتعلقة بهيكل الملكية، المتغيرات الضابطة علي توزيعات الأرباح. وتظهر هذه النتائج معنوية نموذج تحليل المسار بين مجموعة المتغيرات المفسرة (هيكل الملكية، المتغيرات الضابطة) علي توزيعات الأرباح، وهو ما يستدل عليه من دلالة اختبار ( $\text{Chi}^2$ ). كذلك تظهر نتائج تحليل المسار أن قيمة معامل التحديد ( $R^2$ ) الخاصة (بمؤشر هيكل الملكية، المتغيرات الضابطة) علي توزيعات الأرباح تعادل (0.045)، وهو ما يعني أن المتغيرات المفسرة في تحليل المسار تفسر 4.5% من التباين في توزيعات الأرباح لشركات عينة الدراسة.

وفيما يتعلق بنتائج اختبار فرضيات الدراسة الحالية، تظهر نتائج تحليل المسار الموضحة في الجدول رقم (12) عدم وجود تأثير معنوي للملكية الإدارية علي توزيعات الأرباح، وكذلك عدم وجود تأثير معنوي للملكية المؤسسية علي توزيعات الأرباح، وأيضاً عدم وجود تأثير معنوي لتركيز الملكية علي توزيعات الأرباح.

وفيما يخص المتغيرات الضابطة، تظهر نتائج تحليل المسار في الجدول رقم (12) وجود تأثير معنوي لحجم الشركة علي توزيعات الأرباح. أيضاً، تظهر نتائج تحليل المسار عدم وجود تأثير معنوي للرافعة المالية علي توزيعات الأرباح. ووجود تأثير معنوي لمعدل العائد علي الأصول علي توزيعات الأرباح.

ويتبين أن تلك النتيجة تتفق مع الفرضية (الخامسة ، السادسة ، السابعة) للدراسة الحالية ، وقد اتفقت هذه النتيجة مع نتائج دراستي (Nugraha et al., 2017 , Rais & Santoso, 2017). إلا أنها اختلفت مع نتائج دراسات آخرى كانت قد أظهرت وجود تأثير سواء موجب أو سالب لهيكل الملكية علي توزيعات الأرباح ولكن هذه الدراسات كانت في بيئات مختلفة عن البيئة المصرية باستثناء دراسة (إسماعيل وآخرون ، 2018) التي أظهرت نتائجها وجود تأثير موجب للملكية الإدارية والملكية المؤسسية علي توزيعات الأرباح ووجود تأثير سلبي لتركيز الملكية علي توزيعات الأرباح وقد يرجع السبب في ذلك إلى اختلاف فترة هذه الدراسة والتي كانت من 2007 إلى 2016 عن الدراسة الحالية والتي تمت من 2016 إلى 2020.

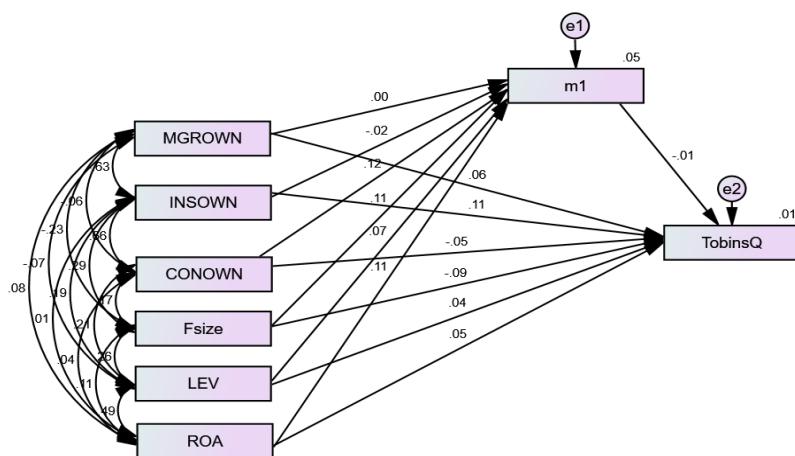
## 2. نتائج تحليل المسار للتأثيرات المباشرة وغير المباشرة والكلية لهيكل الملكية، توزيعات الأرباح ، قيمة الشركة وذلك على النحو التالي:

استخدمت الباحثة أسلوب تحليل المسار الموجود ببرنامج (AMOS V.24) في اختبار النموذج السببي والذي يتضمن التأثير المباشر وغير المباشر(عن طريق المتغير الوسيط توزيعات الأرباح) لهيكل الملكية على قيمة الشركة. والتأثير الكلي لتوزيعات الأرباح على قيمة الشركة.

وقد أسفرت نتائج تحليل المسار عن قبول النموذج الموضح بالشكل رقم (5)، حيث تشير مؤشرات جودة مطابقة النموذج للبيانات الى أنه نموذج متبوع. فقد حظى على مطابقة تامة ، فجاءت قيمة  $\text{Ka}^2$  مساوية للصفر وغير دالة احصائياً ، كما جاءت قيمة مؤشر جذر متوسط مربع خطا التقرير مساوية للصفر ، وهي أفضل قيمة لهذا المؤشر.

شكل رقم (5): علاقات التأثير المباشرة وغير المباشرة والكلية لهيكل الملكية، توزيعات الأرباح،

قيمة الشركة



جدول رقم (13): نتائج تحليل المسار للعلاقات المباشرة وغير المباشرة والكلية لهيكل الملكية،  
توزيعات الأرباح ، قيمة الشركة

المتغير المتأثر				نوع التأثير	المتغير المؤثر
توزيعات الأرباح		تبين كيو			
مستوى المعنوية	معاملات المسار	مستوى المعنوية	معاملات المسار		
.879	-.004	.266	.061	مباشر	الملكية الادارية
-	.000	-	.000	غير مباشر	
.879	-.004	.267	.061	كلي	
.612	-.022	.267	.105	مباشر	الملكية المؤسسية
-	.000	.814	.000	غير مباشر	
.612	-.022	.266	.105	كلي	
.000	.115	.528	-.046	مباشر	تركز الملكية
-	.000	.523	-.001	غير مباشر	
.000	.115	.520	-.046	كلي	
.005	.113	.093	-.093	مباشر	حجم الشركة
-	.000	.526	-.001	غير مباشر	
.005	.113	.086	-.094	كلي	
.001	.069	.553	.041	مباشر	الرافعة المالية
-	.000	.524	-.001	غير مباشر	
.001	.069	.561	.041	كلي	
.003	.106	.471	.046	مباشر	معدل العائد على الأصول
-	.000	.525	.000	غير مباشر	
.003	.106	.481	.046	كلي	
-	-	.523	-.006	مباشر	توزيعات الأرباح
-	-	-	.000	غير مباشر	
-	-	.523	-.006	كلي	

و يتضح من الشكل رقم (5) والجدول رقم (13) :

عدم وجود تأثير مباشر وكلي للملكية الادارية على قيمة الشركة وتوزيعات الأرباح وذلك لأن مستوى المعنوية أكبر من 5%، وكذلك عدم وجود تأثير مباشر وكلي للملكية المؤسسية على قيمة الشركة وتوزيعات الأرباح وذلك لأن مستوى المعنوية أكبر من 5% ، أيضاً عدم وجود تأثير مباشر

وكلی لتركيز الملكية على توزيعات الأرباح و قيمة الشركة وذلك لأن مستوى المعنوية أكبر من 5% . وفيما يتعلق بتأثير توزيعات الأرباح على قيمة الشركة فيلاحظ عدم وجود تأثير مباشر وكلی لتوزيعات الأرباح على قيمة الشركة وذلك لأن مستوى المعنوية أكبر من 5% .

وفيما يتعلق بالتأثير غير المباشر لهيكل الملكية معبراً عنه بـ(الملكية الإدارية ، والملكية المؤسسية، وتركيز الملكية) على قيمة الشركة من خلال توزيعات الأرباح كمتغير وسيط ، تلاحظ الباحثة عدم وجود تأثير وسيط لتوزيعات الأرباح في العلاقة بين ( الملكية الإدارية والمؤسسية وتركيز الملكية ) و قيمة الشركة.

مما سبق يتضح أن تلك النتيجة تشير الى أن توزيعات الأرباح لا تنطوي على تأثير وسيط وجوهري في العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة، وبالتالي فإن هذه النتيجة تدعم الفرضية الرئيسية للدراسة الحالية بعدم وجود تأثير وسيط لتوزيعات الأرباح في العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة.

**جدول رقم (14): ملخص نتائج اختبار فرضيات الدراسة**

نتيجة اختبار الفرضية	الفرضية	رقم الفرضية
<b>الفرضية الرئيسية الأولى: لا توجد علاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة:</b>		
تم رفض الفرض البديل	لا توجد علاقة بين الملكية الإدارية وقيمة الشركة.	1
تم رفض الفرض البديل	لا توجد علاقة بين الملكية المؤسسية وقيمة الشركة.	2
تم رفض الفرض البديل	لا توجد علاقة بين تركيز الملكية وقيمة الشركة.	3
<b>الفرضية الرئيسية الثانية:</b>		
تم رفض الفرض البديل	لا توجد علاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة.	4
<b>الفرضية الرئيسية الثالثة: لا توجد علاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح:</b>		
تم رفض الفرض البديل	لا توجد علاقة بين الملكية الإدارية وتوزيعات الأرباح.	5
تم رفض الفرض البديل	لا توجد علاقة بين الملكية المؤسسية وتوزيعات الأرباح.	6
تم رفض الفرض البديل	لا توجد علاقة بين تركيز الملكية وتوزيعات الأرباح.	7
<b>الفرضية الرئيسية الرابعة:</b>		
تم رفض الفرض البديل	لا يوجد أثر وسيط لتوزيعات الأرباح على العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة.	8

ويتضح من الجدول السابق أنه تم قبول جميع فرضيات الدراسة محل الاختبار ، والتي صيغت جميعها في صورة فرض العدم ورفض الفرض البديل .

## **القسم السادس: خلاصة البحث والنتائج والدراسات المستقبلية**

### **أولاً: خلاصة البحث:**

نظراً لوجود أدلة أميريكية على العلاقات بين هيكل الملكية وقيمة الشركة وتوزيعات الأرباح، فإن ذلك كان دافعاً لدراسة العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة واختبارها من ناحية ، ودراسة أثر توزيعات الأرباح على تلك العلاقة واختبارها من ناحية آخر. لذلك اعتمدت الباحثة على أربعة توجهات للبحوث تأخذ في الاعتبار العلاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح وقيمة الشركة.

**التجه الأول:** يستند إلى دراسات اختبرت العلاقة المباشرة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح.

**التجه الثاني:** يستند إلى دراسات اختبرت العلاقة المباشرة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة.

**التجه الثالث:** يستند إلى دراسات اختبرت العلاقة المباشرة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح.

**التجه الرابع:** يبني على التوجهات السابقة، حيث سعت الباحثة إلى توفير دليل على وجود العلاقة المباشرة وغير مباشرة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة للشركات المساهمة المصرية. لذلك قامت الباحثة باختبار العلاقة الغير مباشرة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة للشركات المساهمة المصرية عن طريق توزيعات الأرباح.

ومن أجل اختبار فرضيات الدراسة، اعتمدت الدراسة على عينة مكونة من 97 شركة مساهمة مصرية (462 مشاهدة) ومقيدة بالبورصة وتنتمي إلى أربعة عشر قطاعاً اقتصادياً غير مالية في الفترة من 2016 إلى 2020م، كما تناولت الدراسة ثلاثة مقاييس من أهم مقاييس هيكل الملكية والتي حظيت باهتمام وافر على مستوى الدراسات السابقة بشأن تأثيرها على قيمة الشركة وتنتمي تلك المقاييس: الملكية الإدارية – الملكية المؤسسية – تركز الملكية. وكذلك تم استخدام مقياس واحد فقط لتوزيعات الأرباح وهو: نصيب السهم من التوزيعات وذلك من خلال قسمة توزيعات الأرباح في نهاية الفترة على عدد الأسهم. بالإضافة إلى ذلك ، اعتمدت الدراسة الحالية على توبين كيو كمقياس لقيمة الشركة والتي تم تقديرها من خلال قسمة القيمة الدفترية للأصول مطروحاً منها القيمة الدفترية لحقوق الملكية مضافاً إليها القيمة السوقية لحقوق الملكية على القيمة الدفترية للأصول.

### **وباستخدام أسلوب تحليل المسار، تشير النتائج إلى :**

عدم وجود علاقة بين هيكل الملكية معبراً عنها بـ (الملكية الإدارية ، الملكية ل المؤسسية ، ترکز الملكية) وقيمة الشركة، كذلك تشير النتائج إلى عدم وجود علاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة. وتشير النتائج أيضاً إلى عدم وجود علاقة بين هيكل الملكية معبراً عنه بـ (الملكية الإدارية ، الملكية ل المؤسسية ، ترکز الملكية) وتوسيعات الأرباح. وتمثل نتيجة الدراسة المهمة في عدم وجود تأثيرات وسيطة، حيث أن توزيعات الأرباح لا تتطوّر على تأثير ذي دلالة على العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة.

### **ثانياً: نتائج البحث:**

استعانت الباحثة في قياسها قيمة الشركة (بمؤشر توبين كيو). بالإضافة إلى ذلك اعتمدت الباحثة في قياس توزيعات الأرباح على (نصيب السهم من التوزيعات) ، وفي قياسها لهيكل الملكية اعتمدت على ثلاثة مقاييس وهما: (الملكية الإدارية ، الملكية المؤسسية ، ترکز الملكية). وقد اعتمدت الباحثة على عينة مكونة من 97 شركة من الشركات المقيدة ببورصة الأوراق المصرية وتنتمي إلى اثنى عشر قطاعاً اقتصادياً غير مالي في الفترة من عام 2016م حتى عام 2020م .

وباستخدام أسلوب تحليل المسار ، تشير النتائج إلى عدم وجود علاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة . كذلك تشير النتائج إلى عدم وجود علاقة بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح. وتشير النتائج أيضاً إلى عدم وجود علاقة بين توزيعات الأرباح وقيمة الشركة. وتمثل نتيجة الدراسة في عدم وجود تأثير وسيط ، حيث أن توزيعات الأرباح لا تتطوّر على تأثير ذي دلالة على العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة.

أخيراً ، توفر الدراسة دليلاً على أن توزيعات الأرباح لا يمكن أن تلعب دوراً في العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة.

### **ثالثاً: الدراسات المستقبلية:**

في ضوء ما توصلت إليه الدراسة الحالية من نتائج، ترى الباحثة أن هناك العديد من المجالات التي يمكن أن تشكل أساساً لبحوث مستقبلية، ويتمثل أهمها فيما يلي:

- 1- دراسة تأثير اختلاف سياسة توزيعات الأرباح على العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة.
- 2- استخدام مقاييس آخر لمتغيرات الدراسة، علي سبيل المثال:
  - استخدام مقاييس أخرى لهيكل الملكية مثل: الملكية الحكومية ، الملكية العائلية، الملكية الفردية.
- 3- استخدام متغيرات وسيطة أخرى لتقسيم العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة مثل: الربحية.
- 4- إجراء دراسة مقارنة عن تأثير توزيعات الأرباح على العلاقة بين هيكل الملكية وقيمة الشركة في كل من الشركات المساهمة المملوكة للقطاع العام والشركات المساهمة المملوكة في القطاع الخاص.
- 5- أحد حدود هذه الدراسة هو استبعاد الشركات المالية من عينة الدراسة الحالية، نظراً لاختلاف طبيعة عملها وسياساتها التمويلية عن مثيلتها في الشركات غير المالية، لذلك يمكن دراسة التأثيرات المباشرة والوسطية بين هيكل الملكية وتوزيعات الأرباح وقيمة الشركة داخل الشركات المالية المصرية.

## المراجع

### أولاً: المراجع العربية:

أبو دحيله، حنين خليل. 2019. "أثر الحاكمة المؤسسية وهيكل الملكية ومستوى الاحتفاظ بالنقديه علي قيمة الشركة: دراسة تطبيقية علي الشركات المساهمة العامة الصناعية المدرجة في بورصة عمان". رسالة ماجستيرمنشورة ، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية ، جامعة اليرموك.

إسماعيل، السيدة عبد الفتاح ، الحناوي، محمد صالح، & السيد، خيري محمد. 2018. "تأثير هيكل الملكية علي سياسة التوزيعات للشركات المقيدة في سوق الأوراق المالية المصرية". مجلة جامعة الإسكندرية للعلوم الإدارية ، قسم إدارة الأعمال ، كلية التجارة ، جامعة الإسكندرية ، 1(55)، 1-28.

العايدى، ثروت مصطفى على. 2018. "أثر طبيعة أنماط هياكل ملكية المؤسسات علي تطبيق مبدأ الإفصاح والشفافية كأحد مبادئ الحكومة: دراسة تحليلية". المجلة العلمية للدراسات التجارية والبيئية، كلية التجارة ، جامعة قناة السويس، 9(4): 388-417.

حسن، رضا صبحي محمد. 2016. " العلاقة بين هيكل الملكية وجودة الأرباح في شركات المساهمة المصرية". رسالة ماجستيرغير منشورة، كلية التجارة، جامعة الزقازيق.

حسن، عزت عبد الحميد محمد. 2008."الإحصاء المتقدم للعلوم التربوية والنفسية والاجتماعية: تطبيقات باستخدام برنامج ليزرل 8.8". الطبعة الأولى، دار المطفي للطباعة والترجمة، بنها.

حمدالله، انتصار عبدالحكم أحمد. 2021. " محددات توزيعات الأرباح النقديه: دراسة إمبريقية علي الشركات المساهمة المصرية". رسالة ماجستيرغير منشورة، كلية التجارة، جامعة الزقازيق.

د. دادن عبدالوهاب & أ. بديبة حورية. 2011. "تأثير سياسة توزيع الأرباح علي قيمة الشركات المدرجة في المؤشر CAC40 (تحليل إحصائي خلال الفترة 2007-2009)". مجلة أبحاث اقتصادية وإدارية، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية ، جامعة محمد خيضر(10).

رمضان، رضا محمد أحمد. 2019. "أثر ملكية الإداره علي أداء الشركات المدرجة في البورصة المصرية". المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، 2(2)، 107-

.137

رميلي، سناء محمد رزق. 2016. "أثر مستوى الإفصاح عن المسئولية الاجتماعية على قيمة الشركة : دراسة تطبيقية على الشركات المقيدة بالبورصة المصرية". مجلة الفكر المحاسبي، كلية التجارة ، جامعة عين شمس، 20(4)، 330-374.

زلوم، نضال عمر. 2015. "أثر توزيعات الأرباح علي القرار الاستثماري في ضوء جودو التقارير المالية". المجلة الأردنية للعلوم الاقتصادية، الجامعة الأردنية ، 2(1)، 33-50.

عبد، إيمان محمد السعيد سلامة. 2020. "أثر الإفصاح عن أداء الاستدامة على قيمة الشركة والقيود المالية لها ودور كل من نفوذ المدير التنفيذي و هيكل الملكية: دراسة تطبيقية". مجلة الفكر المحاسبي، قسم المحاسبة والمراجعة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس، 24(1): 1-90.

عفيفي، هلال عبدالفتاح. 2011. "العلاقة بين هيكل الملكية وجودة الأرباح: دراسة اختبارية في البيئة المصرية". مجلة التجارة والتمويل، كلية التجارة جامعة طنطا، 2(2): 157-243.

عفيفي، هلال عبدالفتاح. 2014."التأثيرات المباشرة والوسطية بين حوكمة الشركات : جودة الأرباح ، سياسة التوزيعات النقدية: دراسة اختبارية علي الشركات المصرية". مجلة البحوث التجارية، كلية التجارة ، جامعة الزقازيق ، 36(2)، 289-407.

علي، باسم رشيد. 2017. " إطار مقترن لمراجعة الأنظمة البيئية وأثره على قيمة الشركة: دراسة تطبيقية". رسالة ماجستيرمنشورة، كلية التجارة، جامعة المنصورة.

علي، محمد السيد عبدالله بدري. 2013. "أثر حرص الملكية المؤسسية علي أداء الشركات المقيدة بالبورصة المصرية". المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس، 2(2): 1042-1090.

غريب، مها محمد السيد. 2021. "أثر الرفع المالي علي أداء وقيمة الشركة: دراسة اختبارية علي الشركات المساهمة المصرية". رسالة ماجستيرغير منشورة، كلية التجارة، جامعة الزقازيق.

مراد، صلا أحمد.2000."الأساليب الإحصائية في العلوم النفسية والتربية والاجتماعية". مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة.

نوبيجي، حازم محمود محمد. 2017. "أثر خصائص لجنة المراجعة علي قيمة الشركة: دراسة تطبيقية علي الشركات غير المالية المقيدة بالبورصة". مجلة التجارة والتمويل، كلية التجارة ، جامعة طنطا ، 4(4)، 134-172.

**المراجع باللغة الأجنبية:**

- Almari, M. O. S., Weshah, S. R. S., Saleh, M. M. A., Aldboush, H. H. H., & Ali, B. J. 2021. Earnings Management, Ownership Structure And The Firm Value: An Empirical Analysis. *Journal Of Management Information And Decision Sciences*, 24(7), 1-14.
- Al-Najjar, B., & Hussainey, K. 2009. The Association Between Dividend Payout And Outside Directorships, *Journal Of Applied Accounting Research*, 10(1), 4-19.
- Ardillah, K. 2018. Effect Of Intellectual Capital, Corporate Sustainability Disclosure, And Corporate Governance To The Value Of The Company: Empirical Study On Registered Soe In Indonesia Stock Exchange. *Jurnal Ilmu Manajemen & Ekonomika*, 10(2), 60-67.
- Budagaga, A. 2017. Dividend Payment And Its Impact On The Value Of Firms Listed On Istanbul Stock Exchange: A Residual Income Approach. *International Journal Of Economics And Financial Issues*, 7(2), 370.
- Charisma, D., Bramasto, A., & Ameswari, O. A. 2021. The Influence Of Return On Assets And Debt To Equity Ratio On Company Value, Almanac. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 5(2), 284-296.
- Dang, H. N., Vu, V. T. T., Ngo, X. T., & Hoang, H. T. V. 2021. Impact Of Dividend Policy On Corporate Value: Experiment In Vietnam . *International Journal Of Finance & Economics*, 26(4), 5815-5825.
- Darmadi, S., & Sodikin, A. 2013. Information Disclosure By Family-Controlled Firms: The Role Of Board Independence And Institutional Ownership. *Asian Review Of Accounting*, 21(3), 223-240.

- Dhuhri, R., & Diantimala, Y. 2018. The Influence Of Institutional Ownership, Individual Ownership, And Managerial Ownership Toword Dividend Payout Ratio At Non-Financial Companies Registered In Indonesia Stock Exchange In 2012-2016. *International Journal Of Social Science And Economic*, 3(3), 786-801.
- Dwaikat, N., Queiri, A., & Qubbaj, I., S. 2021. The Effect Of Ownership Structure Of Intitial Public Offerings (Ipos) On Dividend Initiation: A Case Study In Malaysia. *The Journal Of Asian Finance, Economics, And Business*, 8(4), 317-328.
- Easton, P., & Pae, J. 2004. “ Accounting Conservatism And The Relation Between Returns And Accounting Data”. *Review Of Accounting Studies*, 9 , 495-521.
- Egbeonu Oliver, C., Edori Iniviei, S., & Edori Daniel, S. 2016. Effect Of Dividend Policy On The Value Of Firms (Emperical Study Of Quoted Firms In Nigeria Stock Exchange). *Research Journal Of Finance And Accounting*, 7(3), 17-24.
- Gao, X., And Jia, Y. 2016. “Internal Control Over Financial Reporting And The Safeguarding Of Corporate Resources: Evidence From The Value Of Cash Holdings”. *Contemporary Accounting Research*, 33 (2) , 783-814.
- Gujarati, D. N. 2003. “Basic Econometrics”, 4<sup>th</sup> Editation , Mcgraw Hill, New Yotk.
- Handayani, I. A. R. P., Ariyanto, D., Rasmini, N. K., & Widanaputra, A. A. G. P. 2018. The Effect Of Profitability, Institutional Ownership On The Value Of The Company With Dividend Policy As A Meditation. *International Of Science Basic And Applied Research (Ijsbar)*, 41(1), 234-242.

- Iswara, U. S. & Setyabudi, T. G. 2020. Influence Of Profitability And Structure Of Ownership On Company Value With Dividend Policy As An Intervening Variable. *Jurnal Akuntansi*, 7(1), 1-10.
- Jabeen, M., & Shah, A. 2011. A Review On Family Ownerhip And Information Asymmetry. *African Journal Of Business Mangement*, 3(35), 13550-13558.
- Jensen, M., C., & Meckling, W., H. (1976). Theory Of The Firm: Managerial Behaviour, Agency Costs And Ownership Structure, *Journal Of Financial Economics*, 3(4), 305-360.
- Kulathunga, K. M. K. N. S., & Azeez, A. A. 2016. The Impact Of Ownership Structure On Dividend Policy: Evidence From Listed Companies In Sri Lanka. In International Conference On Qualitative And Quantitative Economics Research (Qqe). Proceedings (P.80). *Global Science And Technology Forum*.
- Launtu, A. 2021. Impact Of Cash Flow And Dividend Policy On Manufacturing Firm Value. *Atestasi. Jurnal Iimiah Akuntansi*, 4(1), 105-111.
- Lumapow, L. S., & Tumiwa, R. A. F. 2017. The Effect Of Dividend Policy, Firm Size And Productivity To The Firm Value. *Research Journal Of Finance And Accounting*, 8(22), 20-24.
- Mukaria, H. K., Mwangi, M., Ochieng, D. E., & Okira, K. (2020). Ownership Structure and Firm Value. *African Development Finance Journal*, 4(2), 36-49.
- Nugraha, N. M., Johanes, S. R., & Hendiarto, R. S. (2021). The Effect Of Institutional Ownership, Managerial Ownership, And Company Size To

- Dividend Policy. *International Journal Of Trends In Accounting Research*, 2(1), 87-96.
- Prajnadi, A., Regina, C., Jordan, A., & Sitorus, J. S. 2021. The Effect Of Institutional Ownership, Managerial Ownership, Debt Policy, And Dividend Policy On Company Value. *Jurnal Ipteks Terapan (Research Of Applied Science And Education)*, 15(3), 277-290.
- Putra, A., P., T., &Yunita, I., 2019. The Effect Of Ownership Strucutre And Leverage On Firm Value (Case Study At Banking Compaines Listed In Indonesia Exchange (Idx) In 2014-2018). *Eproceedings Of Management*, 6(2).
- Rais, B. N., & Santoso, H. F. 2017. Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Kepemilikan Institusional, Profitabilitas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kebijakan Deviden. *Jurnal Akuntansi*, 71-84.
- Reyna, J. M. S. M. 2017. Ownership Strucutre And Its Effect On Dividend Policy In The Mexican Context. *Contaduria Y Asministracion*, 62(4), 1199-1213.
- Sahrul, M., & Novita, S. 2020. Ownership Structure, Firm Value And Mediating Effect Of Firm Performance. *Jurnal Akuntansi*, 24(2), 219-233.
- Sindhu, M. I., Hashmi, S. H., & Ui Haq, E. 2016. Impact Of Ownership Structure On Dividend Payout In Pakistani Non-Financial Sector. *Cogent Business & Management*, 3(1), 1272815.

## **Relationship between the ownership structure and firm value: The mediation effect of dividend payout**

**“Experimental study on Egyptian joint stock company”**

### **Abstract**

The study aimed to investigate whether the ownership structure affects the firm's value in Egyptian joint stock companies, and whether the relationship between the ownership structure and the firm's value is affected by the dividends announced by those companies. Therefore, the current study aims to answer the following questions: What are the direct effects of ownership structure on firm value in Egyptian joint stock companies? What are the indirect effects of ownership structure (via dividends) on firm value in Egyptian joint stock companies? In order to test the study hypotheses, three measures of ownership structure were used: administrative ownership, institutional ownership, and concentration of ownership. In addition, we relied on dividends per share as a measure of dividends. Tobin's Q index was relied upon to estimate the firm's value. The researcher tested the study hypotheses on a sample of 97 Egyptian joint stock companies (462 views) listed on the Egyptian Stock Exchange and belonging to non-financial sectors in the period from 2016 to 2020. Using path analysis method, the researcher result: There is no relationship between ownership structure and the firm value. There is no relationship between dividends and the firm value. There is no relationship between ownership structure and dividends. The important result of the study is the absence of mediating effects, as dividends do not have a significant impact on the relationship between ownership structure and firm value.

**Keywords:** *Managerial ownership, institutional ownership, concentration of ownership, dividends, and firm value.*