



## بدائل القياس المحاسبي ودورها في إدارة الأرباح في المنشآت الصناعية

(بالتطبيق على المنطقة الصناعية الخرطوم بحري)

محمد معتصم إبراهيم حمد

اسماعيل محمد النجيب

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا - كلية الدراسات التجارية

تناولت الدراسة بدائل القياس المحاسبي ودورها في إدارة الأرباح في المنشآت الصناعية. تمثلت مشكلة البحث في كيفية اختيار البديل الأفضل من بدائل القياس المحاسبي ومدى تأثير ذلك البديل على إدارة الأرباح. هدف البحث إلى تحديد مدى تأثير بدائل القياس المحاسبي على إدارة الارباح في المنشآت الصناعية .

اتبع البحث المنهج التاريخي لتتبع الدراسات السابقة وعرضها والمنهج الإستباطي لتحديد المحاور وصياغة فرضيات البحث والمنهج الإستقرائي لإختبار الفرضيات.

توصل البحث إلى عدة نتائج منها: تستخدم إدارة المنشأة الصناعية طريقة القسط المتافق في إهلاك الأصول الثابتة لأنها تؤدي إلى انخفاض رقم الربح في السنوات الأولى من عمر الأصل. عند قيام الإدارة بتغيير طرق تقويم المخزون السلعي آخر العام من فترة لأخرى يؤدي إلى التأثير في تكلفة البضاعة المباعة وعلى الأرباح.

من توصيات البحث الآتي:الثبات عند اختيار بديل من بدائل القياس المحاسبي يؤدي إلى الثبات في الأرباح. ضرورة إلمام المراجعين والمهتمين بالقوائم المالية بأساليب وشكال إدارة الأرباح.

### **ABSTRACT:**

The research examined the alternatives accounting measurement and its role in earnings management in industrial plants. The problem of the research represented in choosing the best alternative of alternatives accounting measurement, and the impact of that alternative on earnings management. The research aimed to determine the extent of the impact of accounting measurement alternatives on earnings management in industrial plants. The research adopted the historical method to review the previous studies, the deductive method to identify the research themes and developing hypotheses, and the inductive method to test the hypotheses. The research main results indicated that the industrial plant management uses reducing instalment method of depreciation of fixed assets, because it leads to lower profit number in the early years of the asset life; when the administration change the ways of evaluating the inventory by the end of the year from time to time this will influence both the cost of goods and profits. The study main recommendations call for the stability when choosing an alternative of accounting measurement alternatives as this will lead to

consistency in earnings; the necessity that the internal auditors and those deals with the financial statements to be well acquainted with methods and forms of earnings management.

**الكلمات المفتاحية:** القياس المحاسبي ، إدارة الأرباح ، المنشآت الصناعية .

#### المقدمة :

تمثل بسائل القياس المحاسبي السياسات المحاسبية المتتبعة داخل كل منشأة، وهذه السياسات عبارة عن مجموعة من الطرق والأساليب المحاسبية التي يتم الإختيار من بينها على مستوى المنشآت الإقتصادية، ويؤدي إختلاف البسائل المطبقة إلى إختلاف نتائج القياس المحاسبي، ولما كانت المعايير المحاسبية تسمح لاستخدام أساليب وطرق مختلفة لمعالجة نفس الأحداث والأنشطة الإقتصادية، طرق مختلفة لمعالجة تكالفة المخزون، طرق مختلفة لإهلاك الأصول الثابتة وغيرها، فإنه يمكن لبعض المنشآت الإقتصادية أن تستغل تلك البسائل لتحقيق أهداف معينة، وإظهار نتائج الأعمال والمركز المالي، وقائمة التدفقات النقدية بشكل مخالف للواقع أو ما يجب أن تكون عليه القوائم المالية، ويعتبر الربح من أهم مقاييس الأداء لذا قد تلجم إدارة المنشآت الإقتصادية إلى التلاعب في الربح بقصد الوصول إلى رقم الربح المرغوب فيه، والذي يحقق مصالحها الذاتية وتوقعات المحللين الماليين.

#### مشكلة الدراسة :

تتمثل مشكلة البحث في كيفية اختيار البديل الأفضل للقياس المحاسبي في المنشأة الصناعية ومدى تأثير ذلك البديل على الأرباح. لمعرفة ذلك سوف يحاول هذا البحث الإجابة على التساؤلات الآتية:

1. هل تتوجه بسائل القياس المحاسبي يؤثر على إدارة الأرباح؟
2. ما مدى تأثير بسائل القياس المحاسبي على إدارة الأرباح؟
3. هل هنالك بديل أفضل من بديل آخر في تأثيره على إدارة الأرباح ؟

#### أهمية الدراسة :

تتبع أهمية البحث من معرفة واتباع البديل الأفضل في القياس المحاسبي والمعلومات المحاسبية المقدمة ودورها في إدارة الأرباح في المنشأة الصناعية. كما يتطرق البحث لموضوع إدارة الأرباح وتوضيح أساليبها وأشكالها مما يساعد المراجعين والمحللين الماليين على تقدير التأثيرات المحاسبية المصطنعة في الأرباح وتعديل الأرباح الفعلية وتوقع الأرباح المستقبلية.

#### أهداف الدراسة :

تحديد بسائل القياس المحاسبي.

1. توضيح مدى تأثير بسائل القياس المحاسبي على إدارة الأرباح.
2. تحديد بديل القياس المحاسبي الأفضل الذي يقدم معلومات أجود.
3. التعرف على أهمية بسائل القياس المحاسبي.
4. معرفة أساليب ودوافع إدارة الأرباح.

#### فرضيات الدراسة :

الفرضية الأولى: تعدد بسائل القياس المحاسبي يؤثر في اتخاذ السياسة المناسبة لأدارة الأرباح.

**الفرضية الثانية:** اختيار البديل المناسب من بدائل القياس المحاسبي يؤثر في القياس السليم لأرباح المنشأة.

**الفرضية الثالثة:** مرونة استخدام بدائل القياس المحاسبي يؤثر في تنوع أساليب إدارة الأرباح.

#### منهجية الدراسة :

يتبع البحث المنهج التاريخي لتتابع الدراسات السابقة التي تناولت هذا الموضوع والمنهج الاستباطي لتحديد المحاور وصياغة الفرضيات والمنهج الاستقرائي لاختبار صحة الفرضيات التي وضعت، والمنهج الوصفي التحليلي لدراسة الحالات وأي النتائج التي أسفرت عنها.

#### أدوات جمع بيانات الدراسة:

- مصادر البيانات الأولية: بإستخدام الإستبانة.

- مصادر البيانات الثانوية: عن طريق الكتب والدوريات والرسائل العلمية.

#### حدود الدراسة :

- الحدود المكانية: المنطقة الصناعية الخرطوم بحري.

- الحدود الزمانية: 2012 م - 2014 م.

#### الإطار النظري :

**مفهوم وأهمية وأهداف القياس المحاسبي:**

**أولاً: مفهوم عملية القياس المحاسبي:**

عرف القياس المحاسبي بأنه تحديد القيم العددية للأشياء أو الأحداث الخاصة بالمنشآت. وقد حددت هذه القيم العددية بطريقة تجعلها ملائمة للتجميع(محمد أحمد إبراهيم، 2008م، ص 12). كما عرف القياس بأنه مقارنة الأعداد بأحداث المنشأة الماضية والجارية والمستقبلية بناءً على ملاحظات ماضية أو جارية أو بموجب قواعد محددة. (سيد عطا الله السيد 2009م، ص 181).

يسنتج الباحث بأن تعريف القياس المحاسبي مرتبط بتحديد القيم العددية للأشياء او الاحداث الخاصة بالمنشآة. ويرى الباحث بأن القياس المحاسبي هو قرن الأرقام العددية بأحداث المنشأة الإقتصادية في فترة زمني معينة.

#### ثانياً: أهمية القياس في الفكر المحاسبي:

تتبع أهمية القياس المحاسبي بأنه يمثل جوهر المحاسبة وبدون فهم ما يقاس وكيفية القياس يستحيل الفهم الكامل والصحيح للمحاسبة وترتاد أهمية القياس من خلال إعتماد عمليتي التحقيق والتقرير على درجة الكفاءة التي تمت بها عمليات القياس. (أسامة محمد صالح، 2012م، ص 128) كما يؤدي القياس في الفكر المحاسبي دور متوازن في تحديد محتوى وأساليب إعداد وعرض البيانات والمعلومات الخاصة بأنشطة الوحدة الإقتصادية (صالح حامد محمد علي 2009م، ص 34). ويرى الباحث بأن القياس المحاسبي يعبر عن أحداث المنشأة بصورة عددية مما يساعد في إتخاذ القرارات المالية داخل وخارج المنشأة الإقتصادية.

#### ثالثاً: أهداف القياس في الفكر المحاسبي:

يسعى القياس المحاسبي إلى تحقيق العديد من الأهداف أهمها:(أسامة محمد صالح، 2012م، ص 128)

- التعبير عن الأحداث والظواهر الإقتصادية التي تتم في الوحدات الإقتصادية بوحدة قياس مناسبة هي النقود.

- القيام بقياس الأصول التي تمتلكها الوحدة الإقتصادية والإلتزامات المترتبة على ما تملكه الوحدة الإقتصادية.

3- التعرف على التغيرات التي نطرأ على أصول وخصوم وحقوق ملكية الوحدة الاقتصادية بين الفترة المالية والأخرى وربط هذه التغيرات بفترة زمنية محددة.

ويضيف الباحث إلى الأهداف السابقة بأن قياس الأحداث داخل المنشأة يحدد أرباح المنشأة الإقتصادية وال موقف المالي للمنشأة.

#### بدائل القياس المحاسبي:

##### أولاً: بدائل قياس اهلاك الأصول الثابتة:

يعتبر الاعلاك طريقة من طرق توزيع تكلفة الأصول الثابتة والأصول الثابتة هي تكاليف رأسمالية يستفاد منها عدد من السنوات التي تمثل حياة الأصل الإنتاجية وبالتالي توزيع تكاليف هذه الأصول الرأسمالية على مدار الحياة الإنتاجية للأصل، والإعلاك لا يمثل النقص في القيمة السوقية للأصول الثابتة وإنما توزيع منتظم للتكلفة التاريخية للأصل على مدار السنوات التي من المتوقع الاستفادة من خدمات هذا الأصل. (كمال الدين مصطفى، 2006م، ص 464). كما يعرف الإعلاك بأنه توزيع التكلفة أو أي قيمة أساسية للأصول الرأسمالية الملموسة مطروح منها قيمة الخدمة (إن وجدت) على العمر الإنتاجي للأصل. (ريتشارد شرويد وآخرون 2010م، ص 346).

##### طرق الاعلاك :

يتم حساب الاعلاك باستخدام أحد الطرق الآتية: (مسعد محمد الشرفاوي، 2006م، ص 32).

##### 1- طريقة القسط الثابت:

في ظل طريقة القسط الثابت فإن الاعلاك الدوري يكون متساوياً من سنة إلى أخرى خلال فترة حياة الأصل الثابت اي ان الاعلاك الدوري يعتمد قياسة فقط على مرور الوقت، وعند حساب مصروف الاعلاك في ظل طريقة القسط الثابت، فإن لابد من تحديد تكلفة الأصل القابلة للاعلاك ان التكلفة القابلة للاعلاك هي تكلفة الأصل ناقصاً القيمة الباقيه. يحسب بالمعادلة الآتية:

$$\text{قسط الاعلاك السنوي} = \frac{\text{تكلفة الأصل}}{\text{القيمة الباقية}}$$

عدد السنوات المقدرة

##### 2- طريقة مجموع ارقام السنوات:

احدى طرق الاستهلاك الشائعة هي طريقة مجموع ارقام السنوات في ظل هذه الطريقة فأن مبلغ مصروف الاستهلاك للفترة يتم تحديده عن طريق ضرب اساس الاستهلاك لكس:

1- ابسط هذا الكسر هو عدد سنوات العمر الإنتاجي المتبقى في بداية السنة التي يتم فيها حساب الاستهلاك

2- المقام في الكسر هو مجموع ارقام تمثل كل سنة من سنوات العمر الإنتاجي او مجموع ارقام السنوات .

وطالما أن المقام ثابت وأن البسط يتناقص كل سنة فستكون النتيجة الحصول على أعباء إعلاك متناقص. (أحمد نور 2014م، ص 54).

**ثانياً: بدائل قياس المخزون السلعي:**

**مفهوم المخزون السلعي:**

المخزون عبارة عن أصل قبل البيع في الحالة الإعتيادية للمنشأة أو عبارة عن بضاعة سوف تستخدم أو تستهلك في إنتاج سلع من أجل البيع.(فداع الفداع، 1999م، ص 543). كما يعرف المخزون بأنه الأصل المحافظ به بغرض البيع ضمن النشاط العادي للمنشأة أو يحتفظ به في مرحلة من مراحل الإنتاج ليصبح قابلاً للبيع (عبد الوهاب نصر علي 2007م، ص 330).

**طرق معالجة المخزون السلعي:**

**1- طريقة الوارد أو لاصادر أو لاً:**

تقوم هذا الطريقة على افتراض ان البضاعة المشتراء او لا تباع او لا إذا تبقى مخزون بضاعة في نهاية الفترة دون بيع يكون آخر الكميات التي وردت للمخازن، اي يتم تقدير المخزون في هذه الطريقة وفقاً لأحدث الأسعار للكميات الواردة للمخازن بينما يتم تقدير تكلفة البضاعة المباعة وفقاً لقدم الاسعار.(عبد الناصر محمد السيد درويش 2009م، ص 169).

**2- طريقة الوارد أخيراً أو لاصادر أو لاً:**

تفترض هذه الطريقة ان الوحدات المباعة تتم من الوحدات الواردة أخيراً وبهذا المعنى فإن الوحدات الباقيه آخر المدة هي الوحدات التي اشتريت او لا أؤمن مزايها أنها تؤدي الى مقابلة الایرادات بأحدث التكاليف وبضاعة آخر المدة تكون بعيدة عن اسعار السوق لأنها تشعر بالاسعار القديمة، كما أن تطبيق هذه الطريقة يؤدي الى اختلاف أرقام مخزون آخر المدة وتكلفة البضاعة المباعة وذلك في حال التبدل الدوري المستمر. (إسماعيل يحيى التكريتي 2009م، ص 163).

يرى الباحثان أن المخزون بند ذو أهمية كبيرة في القوائم المالية، كما أن للمخزون السلعي بدائل عديدة لقياسه ومن ثم عرضه في القوائم المالية، وأن أي طريقة من طرق قياس المخزون لها مميزاتها وإيجابياتها ولإدارة المؤسسات المالية أن تختار الطريقة المناسبة لطبيعة نشاطها.

**مفهوم وأهداف إدارة الأرباح:**

**أولاً: مفهوم إدارة الأرباح:**

عرفت إدارة الأرباح بأنها التدخل المتعمد في عملية التقرير المالي الخارجي بهدف الحصول على منافع خاصة أو انه في حالة توسيع ذلك سيتضمن إدارة الربحية الحقيقة والتي تمارس من خلال تغيير قرارات التمويل من أجل تعديل الأرباح المقرر عنها أو تعديل بعض من عناصرها. (محمد عبد الفتاح محمد عبد الفتاح 2007م، ص 200). كما تعرف بأنها الأفعال والممارسات القانونية أو غير القانونية التي تقوم بها الإدارة بهدف التأثير على الأرباح المحققة (طريف كاسم جريخ 2012م، ص 76). كما وعرفت أيضاً بأنها الأحكام التي تستخدمها الإدارة في عملية التقرير المالي وفي هيكل الصفقات من أجل تغيير التقارير المالية (أمل محمد محمد عوض، 2003م، ص 55). ويرى الباحث بأن إدارة الأرباح هي الطرق والأساليب التي تستخدمها الإدارة من أجل التأثير على الأرباح.

**ثانياً: أهداف إدارة الأرباح:**

هناك عدة أهداف تهدف الإدارة إلى تحقيقها من وراء ممارسات إدارة الأرباح يمكن تلخيصها في الآتي:(عبد الفتاح أحمد علي خليل 2006م، ص 496).

- تعزيز أداء المنشأة للفترة الحالية لزيادة رقم الأرباح من خلال تحسين صورة قوائمها المالية ، وذلك لمقابلة تبعاًت الأرباح المحددة من قبل، أو قبل أن تتم عملية عرض أوراق مالية جديدة على المستثمرين.
  - تقادى عملية الاعلان والتقرير عن خسائر ، لما لذلك من انعكاسات عكسية على وضع ومنافع الإدارة، وعلى قيمة المنشأة.
  - تضليل أصحاب المصالح أو بعض الفئات منهم حول الأداء الاقتصادي للمنشأة (على عبد الله أحمد الجبرى، 2013م، ص 1307<sup>(17)</sup>). ويرى الباحثان بأن إدارة الأرباح تهدف إلى زيادة حواجز الإدارة وتحسين سمعة المنشأة المالية وإظهار القدرة على الوفاء بالتزاماتها المختلفة.
- الدراسة الميدانية:**

**مجتمع وعينة الدراسة:** يتمثل مجتمع الدراسة في المصانع العاملة بالمنطقة الصناعية الخرطوم بحري والذي يتكون من 295 مصنع بالخدمة حيث تم استخدام أسلوب العينة العشوائية الطبقية في توزيع أوراق الاستبيان على 80 مصنع حيث مثلت نسبة 27.11% من مجتمع الدراسة. وهذه النسبة احصائياً تمثل المجتمع ككل حيث تم إسترداد 76 استبيان سليم تم استخدامه في التحليل بنسبة إسترداد بلغت 95%.

**تحليل البيانات واختبار فروض الدراسة:**

**تحليل بيانات فرضية الدراسة الأولى**

تعدد بدائل القياس المحاسبى يؤثر فى اتخاذ السياسة المناسبة لادارة الارباح

أولاً" التوزيع التكرارى لعبارات فرضية الدراسة الأولى

**جدول رقم (1) التوزيع التكرارى لعبارات محور فرضية الدراسة الأولى**

										العبارة	
		لا اوافق بشدة		لا اوافق		محايد		أوافق		أوافق بشدة	
نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد
1.3	1	9.2	7	7.9	6	48.7	37	32.9	25	1- تستخدم إدارة المنشأة طريقة القسط المتناقص في اهالك الأصول الثابتة لأنها تؤدي إلى انخفاض رقم الربح في السنوات الأولى من عمر الأصل	
7.9	6	11.8	9	23.7	18	42.1	32	14.5	11	2- في حالة اتجاه الأسعار نحو الصعود فإن إدارة المنشأة تلجأ لاستخدام طريقة الوارد أخيراً" صادر أولًا لتقييم المخزون لأن هذه الطريقة تقلل من الارباح	
11.8	9	7.9	6	23.7	18	36.8	28	19.7	15	3- تقوم إدارة المنشأة بزيادة مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتخفيض الارباح	
1.3	1	17.1	13	26.3	20	40.8	31	19.5	11	4- تستخدم الشركات الصناعية طريقة القسط الثابت في اهالك الأصول الثابتة لاظهار أرباح شبه مستقرة	
0	0	11.8	9	23.7	18	40.8	31	23.7	18	5- طريقة الوارد أولًا" يصرف أولًا" لتقييم المخزون السلفي تؤدي إلى زيادة الارباح عند اتجاه الأسعار نحو الارتفاع	
4.5	17	11.6	44	21.1	80	41.8	159	21.1	80	اجمالى العبارات	

المصدر: اعداد الباحثان من بيانات الاستبيان ، 2014م

- يتضح للباحثين من الجدول رقم (1) ما يلى :
1. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن إدارة المنشأة تستخدم طريقة القسط المتناقص في اهلاك الأصول الثابتة لأنها تؤدي إلى انخفاض رقم الربح في السنوات الأولى من عمر الأصل حيث بلغت نسبتهم (81.6) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (10.5) %. أما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (7.9) %.
  2. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن في حالة اتجاه الأسعار نحو الصعود فإن إدارة المنشأة تلجأ لاستخدام طريقة الوارد أخيراً " صادر أولاً" لتقييم المخزون لأن هذه الطريقة تقلل من الارباح حيث بلغت نسبتهم (56.6) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (19.7) %. أما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (12.9) %.
  3. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن إدارة المنشأة تقوم بزيادة مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتخفيض الأرباح حيث بلغت نسبتهم (56.5) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (19.7) %. أما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (23.7) %.
  4. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن الشركات الصناعية تستخدم طريقة القسط الثابت في اهلاك الأصول الثابتة لاظهار أرباح شبه مستقرة حيث بلغت نسبتهم (60.3) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (18.4) %. أما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (26.3) %.
  5. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن طريقة الوارد أولاً " يصرف أولاً" لتقييم المخزون السلفي تؤدي إلى زيادة الارباح عند اتجاه الأسعار نحو الارتفاع حيث بلغت نسبتهم (64.5) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (11.8) %. أما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (23.7) %.
  6. أن غالبية افراد العينة يوافقون على عبارات الفرضية الاولى حيث بلغت نسبتهم (62.9) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (16.1) %. أما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (21.1) %.
- ثانياً** الاحصاء الوصفي لعبارات محور الفرضية الاولى
- فيما يلى جدول يوضح المتوسط والانحراف المعياري والأهمية النسبية لعبارات المقياس وترتيبها وفقاً لاجابات المستقصى منهم .

جدول رقم (2) الاحصاء الوصفي لعبارات الفرضية الاولى

الترتيب	الدالة	المتوسط	الانحراف المعياري	العبارات
1	أوافق	4.02	0.951	1- تستخدم إدارة المنشأة طريقة القسط المتناقص في اهلاك الأصول الثابتة لأنها تؤدي إلى انخفاض رقم الربح في السنوات الأولى من عمر الأصل
5	أوافق	3.43	1.12	2- في حالة اتجاه الأسعار نحو الصعود فإن إدارة المنشأة لاستخدام طريقة الوارد أخيراً " صادر أولاً" لتقييم المخزون لأن هذه الطريقة تقلل من الارباح
4	أوافق	3.49	1.17	3- تقوم إدارة المنشأة في زيادة مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتخفيض الأرباح
3	أوافق	3.50	0.986	4- تستخدم الشركات الصناعية طريقة القسط الثابت في اهلاك الأصول الثابتة لاظهار أرباح شبه مستقرة
2	أوافق	3.76	0.950	5- طريقة الوارد أولاً " يصرف أولاً" لتقييم المخزون السلفي تؤدي إلى زيادة الارباح عند اتجاه

				الأسعار نحو الارتفاع
	أوافق	3.64	1.03	الاجمالي

المصدر: اعداد الباحثان من تحليل بيانات الاستبيان، 2014م

يتضح من الجدول رقم (2) ما يلى:

1/ أن جميع العبارات التي تعبر عن عبارات محور (فرضية الدراسة الاولى) يزيد متوسطها عن الوسط الفرضي (3) وهذه النتيجة تدل على موافقة أفراد العينة على جميع عبارات الفرضية

2/ أهم عبارة من حيث مستوى الموافقة من عبارات محور (فرضية الدراسة الاولى) والتي تقيس أثر تعدد بدائل القياس على اتخاذ السياسة المناسبة لادارة الارباح هي العبارة (تستخدم ادارة المنشأة طريقة القسط المتناقص في اهلاك الأصول الثابتة لأنها تؤدي الى انخفاض رقم الربح في السنوات الأولى من عمر الاصل) حيث بلغ متوسط اجابات أفراد العينة على العبارة (4.02) بانحراف معياري (0.950) تليها في المرتبة الثانية من حيث الموافقة العبارة (طريقة الوارد أولاً" يصرف أولاً" لتقويم المخزون السلعى تؤدى الى زيادة الارباح عند اتجاه الأسعار نحو الارتفاع) حيث بلغ متوسط اجابات أفراد العينة على العبارة (3.76) وبانحراف معياري (0.950).

3/ وأقل عبارة من حيث الموافقة من عبارات الفرضية الاولى هي العبارة (في حالة اتجاه الأسعار نحو الصعود فإن ادارة المنشأة لاستخدام طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً" لتقييم المخزون لأن هذه الطريقة تقلل من الارباح) حيث بلغ متوسط العبارة (3.43) بانحراف معياري (1.12).

4/ كما بلغ متوسط جميع العبارات (3.64) بانحراف معياري (1.03) وهذا يدل على أن غالبية افراد العينة يوافقون على جميع عبارات محور فرضية الدراسة الاولى.

ثالثاً استخدام اختبار (کای تریبیع لدلالۃ الفروق) ولاختبار وجود فروق ذات دلالة احصائية بين أعداد الموافقين وغير الموافقين للنتائج اعلاه تم استخدام اختبار (کای تریبیع) لدلالۃ الفروق بين الاجابات على عبارة الفرضية الثانية وفيما يلى نتائج الاختبار:

جدول رقم (3) نتائج اختبار (کای تریبیع) لدلالۃ الفروق لاجابات الفرضية لـ أولى

مستوى المعنوية	قيمة(کای تریبیع)	الفرضية
0.000	60.8	1- تستخدم ادارة المنشأة طريقة القسط المتناقص في اهلاك الأصول الثابتة لأنها تؤدي الى انخفاض رقم الربح في السنوات الأولى من عمر الاصل
0.000	23.3	2- في حالة اتجاه الأسعار نحو الصعود فإن ادارة المنشأة لاستخدام طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً" لتقييم المخزون لأن هذه الطريقة تقلل من الارباح
0.001	19.3	3- تقوم ادارة المنشأة في زيادة مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتخفيض الارباح
0.000	32.6	4- تستخدم الشركات الصناعية طريقة القسط الثابت في اهلاك الأصول الثابتة لاظهار أرباح شبه مستقرة
0.005	22.94	5- طريقة الوارد أولاً" يصرف أولاً" لتقويم المخزون السلعى تؤدى الى زيادة الارباح عند اتجاه الأسعار نحو الارتفاع
0.000	31.7	اجمالي عبارات الفرضية

المصدر: اعداد الباحثان من بيانات الاستبيان، 2014م

يتضح من الجدول رقم (3) :

- 1- بلغت قيمة (کای تریبع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة لعبارة الفرضية الاولى (60.8) بمستوى دلاله معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن ادارة المنشأة تستخدم طريقة القسط المتناقص فى اهلاك الأصول الثابتة لأنها تؤدى الى انخفاض رقم الربح فى السنوات الأولى من عمر الاصل.
  - 2- بلغت قيمة (کای تریبع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الثانية (23.3) بمستوى دلاله معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أنه فى حالة اتجاه الأسعار نحو الصعود فأن ادارة المنشأة لاستخدام طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً" لتقييم المخزون لأن هذه الطريقة تقلل من الارباح.
  - 3- بلغت قيمة (کای تریبع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الثالثة (19.3) بمستوى دلاله معنوية (0.001) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن ادارة المنشأة تقوم فى زيادة مخصص الديون المشكوك فى تحصيلها لتخفيض الأرباح.
  - 4- بلغت قيمة (کای تریبع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الرابعة (32.6) بمستوى دلاله معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن لشركات الصناعية تستخدم طريقة القسط الثابت فى اهلاك الأصول الثابتة لاظهار أرباح شبه مستقرة.
  - 5- بلغت قيمة (کای تریبع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الخامسة (12.94) بمستوى دلاله معنوية (0.005) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن طريقة الوارد أولاً" يصرف أولاً" لتقييم المخزون السلىعى تؤدى الى زيادة الارباح عند اتجاه الأسعار نحو الارتفاع.
  - 6- بلغت قيمة (کای تریبع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة لجميع عبارات الفرضية الاولى (41) بمستوى دلاله معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقون على عبارات الفرضية الاولى .
- ومما تقدم يستنتج الباحث أن فرضية الدراسة الاولى والتى نصت على: (تعدد بدائل القياس المحاسبي يؤثر فى اتخاذ السياسة المناسبة لادارة الارباح) تم التحقق من صحتها فى جميع عبارات الفرضية بنسبة موافقة بلغت (62.9) %.

تحليل بيانات فرضية الدراسة الثانية

اختيار البديل المناسب من بديل القياس المحاسبي يؤثر في القياس السليم لأرباح المنشأة  
أولاً" التوزيع التكراري لعبارات فرضية الدراسة الثانية

جدول رقم (4) التوزيع التكراري لعبارات محور فرضية الدراسة الثانية

العبارة		أوقاف بشدة										أوقاف		محاب		لاوافق	
نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد
0	0	7.9	6	15.8	12	42.1	32	34.2	26	الارباح معتدلاً	فأن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى طريقة المتوسط المرجع للأسعار	عند اختيار طريقة التكلفة التاريخية لتقويم الأصول الثابتة	ـ1-	ـ	ـ	ـ	
2.6	2	17.1	13	23.7	18	36.8	28	19.7	15	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1.3	1	17.1	13	18.4	14	43.4	33	19.7	15	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
2.6	2	7.9	6	27.6	21	44.7	34	17.1	13	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
2.6	2	17.1	13	21.1	16	42.1	32	17.1	13	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
1.8	7	13.4	51	21.3	81	41.8	159	21.6	82	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
اجمالى العبارات																	

المصدر: اعداد الباحثان من بيانات الاستبيان، 2014

يتضح للباحث من الجدول رقم (4) ما يلى:

- ـ1ـ أن غالبية افراد العينة يوافقون على أنه عند اختيار طريقة المتوسط المرجع للأسعار فأن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى الارباح معتدلاً حيث بلغت نسبتهم (76.3) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (15.8) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (7.9) %.
- ـ2ـ أن غالبية افراد العينة يوافقون على أنطريقة الوارد اخيراً صادر أولاً" لتقويم المخزون تعكس أرباح الفترة بصورة عادلة حيث بلغت نسبتهم (56.5) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (19.7) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (23.7) %.
- ـ3ـ أن غالبية افراد العينة لا يوافقون على أن نموذج التكلفة التاريخية لتقويم الأصول الثابتة يؤدي الى زيادة عبء الاعلاف وبالتالي تخفيض الأرباح حيث بلغت نسبتهم (63.1) % بينما بلغت نسبة الموافقون على ذلك (18.4) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (18.4) %.
- ـ4ـ أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن نموذج التكلفة الجارية لتقويم الأصول الثابتة تؤدى الى زيادة عبء الاعلاف وبالتالي تخفيض الأرباح حيث بلغت نسبتهم (61.8) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (10.5) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (27.6) %.

5. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن طريقة القسط الثابت لاهلاك الأصول الثابتة تؤدي الى زيادة صافي الربح حيث بلغت نسبتهم (59.2) % بينما بلغت نسبة غير المتفقين على ذلك (19.7) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (21.1) %.
6. أن غالبية افراد العينة يوافقون على عبارات الفرضية الثانية حيث بلغت نسبتهم (63.4) % بينما بلغت نسبة غير المتفقين على ذلك (15.2) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (21.3) %.
- ثانياً الاحصاء الوصفي لعبارات محور الفرضية الثانية فيما يلى جدول يوضح الموسط والانحراف المعياري والأهمية النسبية لعبارات المقياس وترتيبها وفقاً لاجابات المستقصى منهم .

جدول رقم (5) الاحصاء الوصفي لعبارات الفرضية الثانية

الترتيب	الدالة	المتوسط	الانحراف المعياري	العبارات
1	أو افق	4.02	0.908	1- عند اختيار طريقة المتوسط المرجع للأسعار فإن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى الأرباح معدلاً "أولاً" لتقدير المخزون تعكس أرباح الفترة بصورة عادلة
5	أو افق	3.53	1.07	2- طريقة الوارد اخيراً صادر أو لا" لتقدير المخزون تعكس أرباح الفترة بصورة عادلة
3	أو افق	3.63	1.03	3- نموذج التكاليف التاريخية لتقدير الأصول الثابتة يؤدي إلى زيادة عبء الاموال وبالتالي تخفيض الأرباح
2	أو افق	3.66	0.945	4- نموذج التكاليف الجارية لتقدير الأصول الثابتة تؤدي إلى زيادة عبء الاموال وبالتالي تخفيض الأرباح
4	أو افق	3.54	1.05	5- طريقة القسط الثابت لاهلاك الأصول الثابتة تؤدي إلى زيادة صافي الربح
	أو افق	3.67	1.01	الاجمالي

المصدر: اعداد الباحثان من تحليل بيانات الإستبيان، 2014م

يتضح للباحث من الجدول رقم (5) ما يلى:

- 1/ أن جميع العبارات التي تعبّر عن عبارات محور (فرضية الدراسة الثانية) يزيد متوسطها عن الوسط الفرضي (3) وهذه النتيجة تدل على موافقة أفراد العينة على جميع عبارات الفرضية
- 2/ أهم عبارة من حيث مستوى الموافقة من عبارات محور (فرضية الدراسة الثانية) والتي تقيس أثر اختيار البديل المناسب من بديل القياس المحاسبي يؤثر في القياس السليم لأرباح المنشأة هي العبارة (عند اختيار طريقة المتوسط المرجع للأسعار فإن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى الأرباح معدلاً) حيث بلغ متوسط اجابات أفراد العينة على العبارة (4.02) بأنحراف معياري (0.908) تليها في المرتبة الثانية من حيث الموافقة العبارة (نموذج التكاليف الجارية لتقدير الأصول الثابتة تؤدي إلى زيادة عبء الاموال وبالتالي تخفيض الأرباح) حيث بلغ متوسط اجابات أفراد العينة على العبارة (3.66) وبأنحراف معياري (0.945).
- 3/ أقل عبارة من حيث الموافقة من عبارات الفرضية الثانية هي العبارة (طريقة الوارد اخيراً صادر أو لا" لتقدير المخزون تعكس أرباح الفترة بصورة عادلة) حيث بلغ متوسط العبارة (3.53) بأنحراف معياري (1.07).
- 4/ كما بلغ متوسط جميع العبارات (3.67) بأنحراف معياري (1.01) وهذا يدل على أن غالبية افراد العينة يوافقون على جميع عبارات محور فرضية الدراسة الثانية.
- ثالثاً استخدام اختبار (کای تریبع دلالة الفروق)
- ولاختبار وجود فروق ذات دلالة احصائية بين أعداد الموافقين وغير الموافقين للنتائج اعلاه تم استخدام اختبار (کای تریبع) دلالة الفروق بين الاجابات على عبارة الفرضية الثانية وفيما يلى نتائج الاختبار:

## جدول رقم (6) نتائج اختبار (كاي تربيع) لدلاله الفروق لاجابات الفرضية الثانية

الفرضية	اجمالى عبارات الفرضية	القيمة(كاي تربيع)	مستوى المعنوية
1- عند اختيار طريقة المتوسط المرجع للأسعار فإن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى الأرباح معتملاً		22.94	0.000
2- طريقة الوارد اخيراً" صادر أولاً" لتقويم المخزون تعكس أرباح الفترة بصورة عادلة		23.07	0.000
3- نموذج التكلفة التاريخية لتقويم الأصول الثابتة يؤدي إلى زيادة عبء الاعلاف وبالتالي تخفيض الأرباح		34.52	0.000
4- نموذج التكلفة الجارية لتقويم الأصول الثابتة تؤدي إلى زيادة عبء الاعلاف وبالتالي تخفيض الأرباح		42.8	0.000
5- طريقة القسط الثابت لاعلاف الأصول الثابتة تؤدي إلى زيادة صافي الربح		30.7	0.000
المصدر : اعداد الباحثان من بيانات الاستبيان، 2014			30.8

يتضح للباحث من الجدول رقم (6) :

- 1- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة لعبارة الفرضية الاولى (22.95) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن عند اختيار طريقة المتوسط المرجع للأسعار فإن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى الأرباح معتملاً.
- 2- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الثانية (23.07) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن طريقة الوارد اخيراً" صادر أولاً" لتقويم المخزون تعكس أرباح الفترة بصورة عادلة.
- 3- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الثالثة (34.52) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن نموذج التكلف التاريخية لتقويم الأصول الثابتة يؤدي إلى زيادة عبء الاعلاف وبالتالي تخفيض الأرباح.
- 4- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الرابعة (42.8) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن نموذج التكلفة الجارية لتقويم الأصول الثابتة تؤدي إلى زيادة عبء الاعلاف وبالتالي تخفيض الأرباح.
- 5- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الخامسة (30.7) بمستوى دلالة معنوية (0.005) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن طريقة القسط الثابت لاعلاف الأصول الثابتة تؤدي إلى زيادة صافي الربح.

6- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة لجميع عبارات الفرضية الثانية (30.8) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين اجابات افراد العينة وصالح الموافقون على عبارات الفرضية الثانية.

ومما تقدم يستنتج الباحثان أن فرضية الدراسة الثانية والتى نصت على: (اختيار البديل المناسب من بديل القياس المحاسبي يؤثر في القياس السليم لأرباح المنشأة) تم التحقق من صحتها في جميع عبارات الفرضية بنسبة موافقة بلغت (63.4) %.

#### تحليل بيانات فرضية الدراسة الثالثة

مرونة استخدام بدائل القياس المحاسبي يؤثر في تنوع أساليب ادارة الأرباح  
أولاً) التوزيع التكراري لعبارات فرضية الدراسة الثالثة

جدول رقم (7) التوزيع التكراري لعبارات محور فرضية الدراسة الثالثة

العبارة	أوافق بشدة										أوافق		محاب		لا اوافق		لا اوافق بشدة		نسبة	عدد
	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد		
1- عند قيام الادارة بتغيير طرق تقويم المخزون السلعى اخر العام من فترة لآخر يؤدى الى التأثير في تكلفة البضاعة المباعة وعلى الارباح	27.6	21	57.9	44	7.9	6	6.6	5	21.1	16	40.8	31	21.1	16	2.6	2	14.5	11	0	0
2- عند قيام الادارة بتصنيف النفقات التشغيلية باعتبارها نفقات استثمارية أو نفقات تمويلية فأن ذلك أحدى أساليب ادارة الارباح	21.1	16	40.8	31	21.1	16	26.3	20	21.1	16	40.8	31	21.1	16	2.6	2	14.5	11	0	0
3- تقوم ادارة المؤسسات بتحفيز العمالة على التعجيل بالشراء لزيادة المبيعات ومن ثم زيادة الارباح	19	12	39.5	30	26.3	20	9.2	7	21.1	16	40.8	31	21.1	16	2.6	2	14.5	11	0	0
4- يستخدم المديرون تقديرات عالية لقيم القابلة للتحصيل من العمالة بغرض تخفيض مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتدعيم الارباح	15.8	12	42.1	32	23.7	18	17.1	13	31.6	24	38.2	29	11.8	9	6.6	5	11.8	9	1.3	1
5- عند حساب الاحلاك يستخدم المديرون تقديرات عالية للعمر الانتاجي وقيمة الخردة لتقليل مصروف الاحلاك ومن ثم زيادة الارباح	20.3	77	43.7	84	22.1	45	11.8	8	31.6	24	38.2	29	11.8	9	6.6	5	11.8	9	2.1	8
اجمالى العبارات																				

المصدر: اعداد الباحثان من بيانات الاستبيان، 2014

يتضح للباحثان من الجدول رقم (7) ما يلى:

- أن غالبية افراد العينة يوافقون على أنه عند قيام الادارة بتغيير طرق تقويم المخزون السلعى اخر العام من فترة لآخر يؤدى الى التأثير في تكلفة البضاعة المباعة وعلى الارباح حيث بلغت نسبتهم (85.5) % بينما بلغت نسبة غير الموافقون على ذلك (6.6) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (7.9) %.

2. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أنه عند قيام الادارة بتصنيف النفقات التشغيلية باعتبارها نفقات استثمارية أو نفقات تمويلية فإن ذلك أحدي أساليب ادارة الأرباح حيث بلغت نسبتهم (61.9) % بينما بلغت نسبة غير المافقون على ذلك (17.1) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (21.1) %.
3. أن غالبية افراد العينة لا يوافقون على ائداررة المؤسسات تقوم بتحفيز العملاء على التعجيل بالشراء لزيادة المبيعات ومن ثم زيادة الأرباح حيث بلغت نسبتهم (64.5) % بينما بلغت نسبة المافقون على ذلك (9.2) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (26.3) %.
4. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أن المديرون يستخدمون تقديرات عالية للقيم القابلة للتحصيل من العملاء بغرض تخفيض مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتدعم الأرباح حيث بلغت نسبتهم (57.9) % بينما بلغت نسبة غير المافقون على ذلك (18.4) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (23.7) %.
5. أن غالبية افراد العينة يوافقون على أنه عند احتساب الاحلاك يستخدم المديرون تقديرات عالية للعمر الانتاجي وقيمة الخردة لتقليل مصروف الاحلاك ومن ثم زيادة الارباح حيث بلغت نسبتهم (50) % بينما بلغت نسبة غير المافقون على ذلك (18.4) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (31.6) %.
6. أن غالبية افراد العينة يوافقون على عبارات الفرضية الثالثة حيث بلغت نسبتهم (64) % بينما بلغت نسبة غير المافقون على ذلك (13.9) %. اما افراد العينة والذين لم يبدوا اجابات محددة فقد بلغت نسبتهم (22.1) %.
- ثانياً" الاحصاء الوصفي لعبارات محور الفرضية الثالثة**

فيما يلى جدول يوضح الوسيط والانحراف المعياري والاهمية النسبية لعبارات المقياس وترتيبها وفقاً لاجابات المستقصى منهم .

**جدول رقم (8) الاحصاء الوصفي لعبارات الفرضية الثالثة**

العبارات				
الترتيب	الدالة	المتوسط	الانحراف المعياري	
1	أوافق	4.06	0.788	1-عند قيام الادارة بتغيير طرق تقويم المخزون السلعى اخر العام من فترة لآخر يؤدى الى التأثير في تكلفة البضاعة المباعة وعلى الارباح
3	أوافق	3.63	1.05	2-عند قيام الادارة بتصنيف النفقات التشغيلية باعتبارها نفقات استثمارية أو نفقات تمويلية فإن ذلك أحدي أساليب ادارة الأرباح
2	أوافق	3.80	0.924	3-تقوم اداررة المؤسسات بتحفيز العملاء على التعجيل بالشراء لزيادة المبيعات ومن ثم زيادة الأرباح
الترتيب	الدالة	المتوسط	الانحراف المعياري	العبارات
4	أوافق	3.53	0.999	4-يستخدم المديرون تقديرات عالية للقيم القابلة للتحصيل من العملاء بغرض تخفيض مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتدعم الأرباح
5	محايد	3.37	1.05	5-عند احتساب الاحلاك يستخدم المديرون تقديرات عالية للعمر الانتاجي وقيمة الخردة لتقليل مصروف الاحلاك ومن ثم زيادة الارباح
	أوافق	3.41	1.05	الاجمالي

المصدر: اعداد الباحثان من نتائج تحليل بيانات الإستبيان، 2014

يتضح للباحثان من الجدول رقم (8) ما يلى:

1/ أن جميع العبارات التي تعبّر عن عبارات محور (فرضية الدراسة الثالثة) يزيد متوسطها عن الوسط الفرضي (3) وهذه النتيجة تدل على موافقة أفراد العينة على جميع عبارات الفرضية

2/ أهم عبارة من حيث مستوى الموافقة من عبارات محور (فرضية الدراسة الثالثة) والتي تقيس مرونة استخدام بدائل القياس المحاسبي في تنويع اساليب ادارة الارباح هي العبارة (عند قيام الادارة بتغيير طرق تقويم المخزون السلعي اخر العام من فترة لآخر يؤدى الى التأثير في تكلفة البضاعة المباعة وعلى الارباح) حيث بلغ متوسط اجابات أفراد العينة على العبارة (4.06) بانحراف معياري (0.788).

3/ تليها في المرتبة الثانية من حيث الموافقة العبارة (تقوم ادارة المؤسسات بتحفيز العملاء على التعجيل بالشراء لزيادة المبيعات ومن ثم زيادة الارباح) حيث بلغ متوسط اجابات أفراد العينة على العبارة (3.80) وبأنحراف معياري (0.924).

3/ أقل عبارة من حيث الموافقة من عبارات الفرضية الثالثة هي العبارة (عند احتساب الاعمال يستخدم المديرون تقديرات عالية للعمر الانتاجي وقيمة الخردة لتقليل مصروف الاعمال ومن ثم زيادة الارباح) حيث بلغ متوسط العبارة (3.38) بانحراف معياري (1.05).

4/ كما بلغ متوسط جميع العبارات (3.41) بانحراف معياري (1.05) وهذا يدل على أن غالبية افراد العينة يوافقون على جميع عبارات محور فرضية الدراسة الثالثة.

ثالثاً استخدام اختبار (کای تریبع لدالله الفروق) ولاختبار وجود فروق ذات دلالة احصائية بين أعداد الموافقين وغير الموافقين للنتائج اعلاه تم استخدام اختبار (کای تریبع) لدالله الفروق بين الاجابات على عبارة الفرضية الثانية وفيما يلى نتائج الاختبار:

جدول رقم (9) نتائج اختبار (كاي تربيع) لدلاله الفروق لاجابات الفرضية الثالثة

الفرضية			
العنوية	قيمة(كاي تربيع)	ستوى	
1- عند قيام الادارة بتغيير طرق تقويم المخزون السلعى اخر العام من فترة لآخر يؤدى الى التأثير فى تكلفة البضاعة المباعة وعلى الارباح	52.3	0.000	
2- عند قيام الادارة بتصنيف النفقات التشغيلية باعتبارها نفقات استثمارية أو نفقات تمويلية فإن ذلك أحدى أساليب ادارة الارباح	29.13	0.000	
3- تقوم ادارة المؤسسات بتحفيز العمالة على التعجيل بالشراء لزيادة المبيعات ومن ثم زيادة الارباح	14.00	0.003	
4- يستخدم المديرون تقديرات عالية للقيم القابلة للتحصيل من العملاء بغض تخفيف مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتدعم الارباح	33.34	0.000	
5- عند احتساب الاحلاك يستخدم المديرون تقديرات عالية للعمر الانتاجي وقيمة الخردة لتفعيل مصروف الاحلاك ومن ثم زيادة الارباح	29.52	0.000	
اجمالى عبارات الفرضية	41	0.000	

المصدر : اعداد الباحثان من بيانات الاستبيان ، 2014م

يتضح للباحثان من الجدول رقم (9) :

- 1- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة لعبارة الفرضية الاولى (52.3) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أنه عند قيام الادارة بتغيير طرق تقويم المخزون السلعى اخر العام من فترة لآخر يؤدى الى التأثير فى تكلفة البضاعة المباعة وعلى الارباح.
- 2- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الثانية (29.13) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة أقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أنه عند قيام الادارة بتصنيف النفقات التشغيلية باعتبارها نفقات استثمارية أو نفقات تمويلية فإن ذلك أحدى أساليب ادارة الارباح.
- 3- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الثالثة (14.00) بمستوى دلالة معنوية (0.003) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن ادارة المؤسسات تقوم بتحفيز العمالة على التعجيل بالشراء لزيادة المبيعات ومن ثم زيادة الارباح.
- 4- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الرابعة (33.34) بمستوى دلالة معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلالة (5%) وعليه فإن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن المديرون يستخدمون تقديرات عالية للقيم القابلة للتحصيل من العملاء بغض تخفيف مخصص الديون المشكوك في تحصيلها لتدعم الارباح.

5- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة للعبارة الخامسة (29.52) بمستوى دلاله معنوية (0.005) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقين على أن عند احتساب الاهلاك يستخدم المديرون تقديرات عالية للعمر الانساجي وقيمة الخردة لتقليل مصروف الاهلاك ومن ثم زيادة الارباح.

6- بلغت قيمة (كاي تربيع) المحسوبة لدلاله الفروق بين افراد عينة الدراسة لجميع عبارات الفرضية الثالثة (41) بمستوى دلاله معنوية (0.000) وهى قيمة اقل من مستوى الدلاله (5%) وعليه فأن ذلك يشير الى وجود فروق ذات دلاله احصائية بين اجابات افراد العينة ولصالح الموافقون على عبارات الفرضية الثالثة .

ومما نقدم يستنتج الباحثان أن فرضية الدراسة الثالثة والتى نصت على: (مرؤنة استخدام بدائل القياس المحاسبي يؤثر فى تنوع أساليب ادارة الارباح) تم التحقق من صحتها فى جميع عبارات الفرضية بنسبة موافقة بلغت (64) %. وفقاً للإطار النظري للبحث واستناداً للجانب التطبيقي منه فإنه يمكن تلخيص النتائج والتوصيات التي تم التوصل إليها على النحو الآتي:

#### النتائج:

من خلال عرض الدراسات السابقة والدراستين النظرية والميدانية توصل البحث إلى النتائج التالية:

- 1- تعدد بدائل القياس المحاسبي يؤثر في إتخاذ السياسة المناسبة لإدارة الارباح.
- 2- تستخدم إدارة المنشأة طريقة القسط المتناقص في إهلاك الأصول الثابتة لأنها تؤدي إلى إنخفاض رقم الربح في السنوات الأولى من عمر الأصل.
- 3- طريقة الوارد أولاً يصرف أولاً لتقدير المخزون السلعي تؤدي إلى زيادة الارباح عند إتجاه الأسعار نحو الإرتفاع.
- 4- اختيار البديل المناسب من بدائل القياس المحاسبي يؤثر في القياس السليم لأرباح المنشأة.
- 5- عند اختيار طريقة المتوسط المرجح للأسعار فإن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى الارباح يكون معدلاً.
- 6- نموذج التكلفة الجارية لتقدير الأصول الثابتة يؤدي إلى زيادة عبء الإهلاك وبالتالي تخفيض الارباح.
- 7- مرؤنة استخدام بدائل القياس المحاسبي تؤثر في تنوع أساليب إدارة الارباح.
- 8- عند قيام الإدارة بتغيير طرق تقدير المخزون السلعي آخر العام من فترة لأخرى يؤدي إلى التأثير في تكلفة البضاعة المباعة وعلى الارباح.
- 9- تقوم إدارة المؤسسات بتحفيز العملاء على التعجيل بالشراء لزيادة المبيعات ومن ثم زيادة الارباح.

#### التوصيات:

بناءً على النتائج يوصي البحث بالآتي:

- 1- الثبات عند اختيار بديل من بدائل القياس المحاسبي مما يؤدي إلى الثبات في الارباح.
- 2- اختيار البديل المناسب من بدائل القياس المحاسبي ليعكس أرباح المنشأة بصورة سليمة.
- 3- استخدام طريقة المتوسط المرجح للأسعار لأن تأثير الأسعار على مخزون آخر المدة وعلى أرباح المنشأة يكون معدلاً.

- 4- تدريب وتأهيل معدوا القوائم المالية في المنشآت الصناعية فيما يتعلق بأساليب إدارة الأرباح.
  - 5- عدم تغيير طرق تقويم المخزون السلعي آخر العام من فترة لأخرى لأن ذلك يؤثر في تكلفة البضاعة المباعة وعلى الأرباح.

٦- ضرورة وضع قواعد محددة للإستخدامات المختلفة لبدائل القياس المحاسبي.

7- العمل على نشر الوعي الفكري لدى المهتمين بممارسة إدارة الأرباح.

## المراجع:

1. كمال الدين مصطفى، 2006م ، المحاسبة المتوسطة وفق المعايير المحاسبية المالية، (الاسكندرية:المكتب الجامعي الحديث)، ص464.

2. مسعد محمد الشرقاوي، 2006م ، مبادئ المحاسبة المالية،الجزء الثاني،(المنصوره:الملكية الصفرية)، ص32.

3. فداغ الفداغ ،1999م ، المحاسبة المتوسطة نظرية وتطبيق، (عمان: مؤسسة الوراق، ) ص 543.

4. عبدالناصر محمد السيد درويش، 2009م ، المبادئ المحاسبية المالية ، الجزء الثاني، (عمان: دار الصفاء للنشر). - ص 169-170.

5. إسماعيل يحيى التكريتي وآخرون، 2009م ، أسس ومبادئ المحاسبة المالية، الجزء الثاني (عمان: دار الصفاء) ص 163.

6. سيد عطا الله السيد ، 2009م ، النظريات المحاسبية (عمان: دار الراية للنشر والتوزيع ،ص 181).

7. ريتشارد شرويد وآخرون، تعریف خالد علي أحمد وآخرون،2010م ، نظرية المحاسبة (السعودية الرياض: دار المریخ للنشر ، ص 346).

8. أحمد نور،2004م ، المحاسبة المالية (الاسكندرية الجامعية ، ص 54).

9. محمد عبدالفتاح محمد عبد الفتاح،2007م ، اطار مقترن لتحقيق موضوعية مراقب الحسابات فى ضوء ممارسات ادارة الارباح (الاسكندرية:مجلة الفكر الاسلامى ،كلية التجارة، جامعة عين شمس،العدد الثاني،السنة الحادية عشر ديسمبر)،ص200.

10. عبدالفتاح احمد على خليل،2006م ، قياس المضامين التقييمية لممارسات انشطة ادارة الارباح لشركات المسجلة في اسواق الاراق المالية المصري ،(القاهرة:جامعة القاهرة كلية التجارة، مجلة المحاسبة والإدارة والتامين، العدد السابع والستون)، ص 496.

11. آمال محمد محمد عوض،2013م ، قياس أثر الدور الحوكمي لمراجع الحسابات على سلوك إدارة الأرباح للشركات المسجلة في سوق الأوراق المالية المصري (القاهرة: جامعة القاهرة، كلية التجارة، مجل الدراسات المالية والتجارية، العدد الثالث)، ص 55.

12. علي عبد الله أحمد الجبري، 2013م ، الإطار الفكري لإدارة الأرباح (الاسكندرية: جامعة عين شمس، كلية التجارة، المجلة العلمية للإقتصاد والتجارة، العدد الأول، المجلد الثالث)، ص 1307.

13. محمد أحمد إبراهيم، 2008م ، أهمية القياس والإصلاح المحاسبي في شركات ومؤسسات البيع بالمملكة العربية السعودية (الخرطوم: جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، كلية الدراسات العليا، رسالة ماجستير غير منشورة)، ص12.

14. صالح حامد محمد علي، 2011م ، أثر نماذج القياس المحاسبي في جودة المعلومات المحاسبية وقرارات الإستثمار في الإدارة المالية (الخرطوم: جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، كلية الدراسات العليا، رسالة دكتوراه غير منشورة) ص 34.
15. أسامة محمد صالح، 2012م ، دور الفكر المحاسبي في معالجة مشكلات القياس والإفصاح عن تكلفة رأس المال الفكري (الخرطوم: جامعة النيلين، كلية الدراسات العليا، رسالة دكتوراه غير منشورة) ص 128.
16. طريف كاسم جريخ، 2012م ، أثر العلاقة بين حوكمة الشركات وجودة الأرباح على أسعار الأسهم (الاسكندرية: جامعة عين شمس، كلية الدراسات العليا، رسال ماجستير في المحاسبة غير منشورة ، ص 76).