

## أثر التعويضات المدفوعة بشركات التأمين على مبدأ المقابلة المحاسبي

أستاذ المحاسبة المساعد - كلية الاقتصاد  
والتجارة وإدارة الأعمال - جامعة شندي

د. صلاح الأمين الخضر عطا المنان

### المستخلص:

تناول هذا البحث أثر التعويضات المدفوعة علي تقدير حجم المخصصات الفنية بالقوائم المالية لشركات التأمين وتمثلت مشكله البحث في أن شركات التأمين تقوم بتحميل كافة مبالغ التعويضات المدفوعة خلال فترة مالية واحدة ، مما يخالف المبدأ المحاسبي ( مبدأ المقابلة ) الذي يقضي بتحميل كل فترة مالية بما يخصها من مصروفات لبيان نتيجة أعمال المشأة لكل سنة على حدا من خلال مقابلة إيرادات الفترة بمصروفاتها وذلك بناءً على فترة سريان شهادات التأمين ، وتمثلت أهمية البحث في إيجاد مقترح محاسبي جديد من خلال جدولة التعويضات على فترات مالية مختلفة بحسب فترة سريان وثائق التأمين ، وقد إفترض البحث عدة فرضيات منها وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين المطالبات المدفوعة وحجم المخصصات الفنية وكذلك وجود علاقة إحصائية ذات دلالة إحصائية بين المطالبات المدفوعة وفترة سريان وثائق التأمين وقد إعتمد الباحث علي المنهج التحليلي وذلك لتحليل بيانات الدراسة الميدانية وإختبار الفرضيات ، وقد توصل البحث إلى مجموعة من النتائج أهمها : يؤثر حجم التعويضات المدفوعة في تقدير المخصصات الفنية بالزيادة أو النقصان ، كما أن التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية اخرى تؤثر في حجم الفائض التأميني، معالجة المطالبات المدفوعة لوثائق التأمين السارية خلال الفترة المالية الحالية تعتبر مقياساً غير دقيقاً لحجم المطالبات المدفوعة خلال العام. وقد أوصت الدراسة بتطبيق جدولة التعويضات المدفوعة حسب فترة سريان وثائق التأمين.

### Abstract:

This research deals with the impact of claims paid on estimating the size of technical Allowances in the financial statements of insurance companies and represented a problem in that insurance companies are Discount all amounts of claims paid during one fiscal period which violates principle accounting (Matching Principle ) who spends loads of each fiscal period, including its own expenses statement as a result of the business each year through the end of the interview period revenues expense and that based on the period of validity of the insurance

certificates , and represented the importance of research in Find a new accounting proposal by scheduling the claims on different financial periods, according to the period of validity of insurance policies the researcher depend on analytical method to analyze the field study and test hypotheses, and research found a range of results in accordance with the assumptions and the results of the field study of the most important: affects the size of the claims paid in assessing the technical Allowances increase or decrease, as well as claims paid to insurance policies and other financial extended periods affect the size of the surplus and insurance claims processing payments for insurance policies in force during the current financial period is considered a barometer is accurate to the size of the claims paid during the year. The study recommended the application of scheduling paid claims according to the period of putting insurance documents in action and reduction of the volume of technical preielges.

#### مقدمة:

يتناول هذا البحث اثر التعويضات المدفوعة بشركات التأمين علمبدأ المقابلة ( المحاسبي ) والذي يقضي بتحميل كل فترة مالية بما يخصها من مصروفات لبيان نتيجة أعمال المنشأة لكل سنة على حدا من خلال مقابلة ايرادات الفترة بمصروفاتها ، فالتعويضات المدفوعة عبارة عن مصروفات خاصة بتعويضات التامين من جراء الأخطار التي تتعرض لها ممتلكات المؤمن له بموجب عقد موقع بين الشركة والمؤمن لهم خلال فترة معينة قد تمتد لأكثر من فترة مالية واحدة لذلك وتحقيقاً لمبدأ المقابلة يجب أن تتحمل كل فترة مالية بما يخصها فقط من هذه المصروفات بحيث تتم جدولة هذه المبالغ وتحميلها لكل فترة مالية بحسب فترة سريان وثائق التأمين وذلك طبقاً للمعالجات المحاسبية التي تتم علي المبالغ المدفوعة والتي لا تخص الفترة المالية كالإيجارات المدفوعة مقدما والاجور المدفوعة مقدماً . لذلك سوف يتم دراسة التعويضات المدفوعة بشركات التأمين وبيان المعالجات المحاسبية الخاصة بها ومعرفة أثرها علي المخصصات الفنية والتي تحتجز بنسب من الإيرادات المحققة بشركات التامين ( أقساط التأمين المكتتبة ) لمجابهة مبالغ المطالبات المتوقعة خلال الفترة المالية القادمة والتي تظهر ضمن القوائم المالية بشركات التأمين مثل مخصص الأخطار السارية ومخصص تعويضات تحت التسوية ومخصص معدل تقلبات الخسائر.

## الدراسات السابقة:

يستعرض الباحث بعضاً من الدراسات السابقة والتي لها صلة بموضوع البحث ومنها:

### 1.دراسة سنحون (2012م):

هدفت الدراسة إلى التعرف على جهود مجلس معايير المحاسبة الدولية في إيجاد معيار خاص بعقود التأمين ولقد تكلفت هذه الجهود في العام 2005م بإصدار المرحلة الأولى من المعيار الدولي للإبلاغ المالي (عقود التأمين)ومن أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة هي وجود قصور على مستوى المرحلة الأولى من تطبيق المعيار مما دفع المجلس إلى إعداد مشروع معيار جديد تمثل في المرحلة الثانية من المعيار الدولي للإبلاغ المالي(عقود التأمينIFRS4)، وقد أوصت الدراسة بمعالجة القصور في تطبيق المعيار الدولي الخاص بالتأمين.<sup>(1)</sup>

### 2.دراسة مسعود(2013م):

تمثلت مشكلة الدراسة في مدى ملائمة التنظيم المحاسبي وفق النظام المالي لشركات التأمين ومدى معرفة المحاسبين للمعايير المحاسبية الدولية، وقد هدفت هذه الدراسة إلى فهم طبيعة النظام المحاسبي لشركات التأمين والتعرف على الحسابات الخاصة بشركات التأمين،ومن أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن قطاع التأمين تميز بعدة خصائص عن باقي الأنشطة والقطاعات الأخرى مما يتطلب الاستفادة من تجارب الدول المتقدمة في مجال التأمين لتبادل وجهات النظر،وقد أوصت الدراسة بالاستفادة من تجارب وخبرات الدول العربية والغربية والتي كانت لها سابقة في إنتهاج معايير المحاسبة الدولية في قطاع التأمين.<sup>(2)</sup>

### التعويضات المدفوعة(المصرفوات):

#### أولاً:مفهوم المصرفوات:

قدمت لجنة المصطلحات التابعة لمجموعة المحاسبين القانونيين الأمريكيين AICPA عام 1957م تعريفا للمصرفوات مفاده ( انها جميع التكاليف المستنفدة والتي تم خصمها من ايراد الفترة). وفي عام 1970 قدم مجلس مبادي المحاسبة الامريكي (FASB) تعريفا للمصرفوات جاء فيه هي ( عبارة عن اجمالي النقص في الموجودات او اجمالي الزيادة في المطلوبات الناتجة عن القيام بنشاط موجه لتحقيق الارباح ، ويتم قياس هذا النقص او هذه الزيادة طبقا لمبادي المحاسبة المتعارف عليها ). ومن خلال التعريفات السابقة يفهم بان المصرفوات هو كل نقص في اصول الوحدة المحاسبية او الزيادة في التزاماتها او كليهما معا جراء انتاج سلعة او تأدية خدمات للغير . اما الخسائر فهي النقص الحاصل لحقوق الملكية جراء العمليات العرضية او الفرعية او نتيجة اي أحداث أو ظروف اخرى تؤثر في الوحدة المحاسبية ويستثنى منها المصرفوات أو توزيعات الأرباح<sup>(3)</sup>

#### ثانياً: أنواع المصرفوات وطرق معالجتها:

تظهر أحيانا حسابات لا تخص السنة المالية ولكنها تمت خلال السنة المالية الحالية وهي ما يطلق عليها المصرفوات المقدمة والمستحقة وكذلك الإيرادات المقدمة والمستحقة وفي هذا المبحث

سيتم تناولها كما يلي:

### التسويات الجردية الخاصة بالمصروفات:

إن الرصيد الظاهر للمصروفات بميزان المراجعة يمثل المصروفات التي دفعت فعلا خلال الفترة المالية ، ولكن تطبيقاً لمبدأ الاستحقاق فهناك فارق كبير بين المصروفات المدفوعة والتي كان يجب أن تدفع خلال هذه الفترة المالية وتمثل إجراء التسويات الجردية للمصروفات في (4) :

1. تحديد المصروفات المدفوعة من خلال الرصيد بميزان المراجعة
2. تحديد المصروفات التي تخص الفترة المالية من خلال المعلومات الجردية
3. استخراج المقدم او المستحق بعد مقارنة المدفوع فعلا مع ما كان يجب دفعة
4. اجراء القيود المحاسبية اللازمة للتسويات مع ترحيل ما يلزم الي الحسابات المختصة والميزانية العمومية.

وبهذا فان الحسابات الختامية تحمل بما يخص الفترة المالية بالكامل وما زاد يعتبر مصروفا مقدما يوضع تحت ارصدة مدينة اخري بالميزانية وما نقص يعتبر مصروفا مستحقا يوضع تحت ارصدة دائنة اخري بالميزانية.

**المصروفات المقدمة والمستحقة** عند جرد حسابات المصروفات الظاهرة في ميزان المراجعة وبدفتر الأستاذ مع المستندات المؤيدة لها ، يتضح وجود مصروفات مقدمة أو مصروفات مستحقة وذلك على النحو التالي :

#### (أ) المصروفات المدفوعة مقدماً:

تمثل المصروفات المدفوعة مقدماً تلك المصروفات المدفوعة خلال الفترة الحالية ولكنها تخص فترة زمنية مستقبلية ولما كانت عملية المقابلة تتطلب تحمل الفترة الجارية فقط بالمصروفات التي تخصها ، أما المصروفات التي تخص فترات أخرى لاحقة فيجب استنزائها من مصروفات الفترة وترحيلها للفترة المتعلقة بها وعلى هذا الأساس فإن الفترة تحمل فقط بقيمة ما يخص الفترة من المصروف بينما الجزء المقدم من المصروف يظهر في الميزانية في جانب الأصول كحق من حقوق المنشأة(5) ولمعالجة المصروفات المقدمة في الدفاتر المحاسبية فإن العرف المحاسبي قد جرى على معالجتها بإحدى الطريقتين التاليتين :

**الطريقة الأولى:** تعتمد هذه الطريقة على فتح حساب مستقل للمصروف المقدم ويظهر رصيده في الميزانية في جانب الأصول وفي نهاية الفترة ومن أجل إعداد حساب الأرباح والخسائر يقوم المحاسب بجرد حساب الأجرور مع المستندات المؤيدة له ، وذلك بهدف تحديد الأجرور التي تخص الفترة الجارية والذي يحمل لحساب الأرباح والخسائر.

**الطريقة الثانية:** تعتمد هذه الطريقة على إجراء التسوية في نفس حساب المصروف الأصلي وذلك دون اللجوء إلى فتح حساب مستقل للمصروف المدفوع مقدماً وفي هذه الحالة يظهر المصروف المقدم كرصيد مدين في حساب المصروف الأصلي وبالتالي فإن هذه الطريقة تتطلب قيد محاسبي واحد يجري لترحيل قيمة المصروف الذي يخص الفترة إلى حساب

الأرباح والخسائر ويكون ذلك عن طريق جعل حساب الأرباح والخسائر مديناً وحساب المصروف دائناً .

### (ب) المصروفات المستحقة:

يقصد بالمصروفات المستحقة ذلك النوع من المصروفات التي تعتبر عبئاً على الفترة الجارية ولكن لم تدفع حتى نهاية الفترة وهي عكس المصروفات المدفوعة مقدماً ولغرض إعداد الأرباح والخسائر فإن الأمر يتطلب ضرورة حصر هذه الأنواع من المصروفات وتحميلها على حساب الأرباح والخسائر.

### تتم المعالجة المحاسبية للمصروفات المستحقة بإحدى الطريقتين الآتيتين:

**الطريقة الأولى:** وفي بداية الفترة المالية التالية يقفل حساب المصروف المستحق في حساب المصروف الأصلي وذلك بجعل حساب المصروف المستحق مديناً وحساب المصروف الأصلي دائناً وبالتالي يقفل حساب المصروف المستحق في بداية الفترة التالية فهو حساب مؤقت يفتح فقط لإظهار قيمة المصروف المستحق وإظهاره بالميزانية كالتزام على المنشأة<sup>(6)</sup>

**الطريقة الثانية:** تعتمد هذه الطريقة على معالجة المصروف المستحق في نفس حساب المصروف ودون اللجوء إلى فتح حساب مستقل للمصروف المستحق ويمثل الرصيد الدائن لحساب المصروف قيمة المصروف المستحق ويظهر بجانب الخصوم في الميزانية كالتزام على المنشأة .  
ومما سبق يري الباحث بأن هناك إمكانية لجدولة مبالغ المصروفات على فترات مالية مختلفة وذلك بحسب علاقة هذه المصروفات بالفترات المالية المختلفة وذلك تحقيقاً للمبدأ المحاسبي ( مبدأ المقابلة ) والذي يقضي بتحميل كل فترة مالية بما يخصها من مصروفات لبيان نتيجة أعمال المنشأة لكل سنة على حدا من خلال مقابلة إيرادات الفترة بمصروفاتها .

### أنواع المخصصات الفنية وطرق احتسابها:

من المتعارف عليه أن معظم الشركات التي تمارس الأنشطة التجارية تقوم بإقتطاع قدر معين من الأرباح تحت مسميات متعددة ، وذلك لمواجهة الالتزامات الحالية او مستقبلية كمخصصات او احتياطيات فنية ، ونظراً لان هذه المخصصات والاحتياطيات تشكل هامش أمان للأحداث العارضة القائمة فعلاً أو التي تطرأ ، لذلك افردت هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الاسلامية معياراً خاصاً بالمخصصات الفنية والاحتياطيات لشركات التأمين التكافلي بهدف وضع القواعد المحاسبية التي تحكم الاثبات والقياس والعرض والافصاح عن تلك المخصصات لدى تقويم الأصول والخصوم منها ما يستغل بحجز بعض الاموال كاحتياطي لدفع مبالغ التأمين في حال حدوث الخطر المتوقع او لمجابهة احتمالات الدفع المستقبلي

ومن الجدير الإشارة اليه أن شركات التأمين التكافلي تختلف عن شركات التأمين التقليدي في ايلولة ملكية المخصصات والاحتياطيات المستقطعة حيث تعتبر تلك المخصصات والاحتياطيات ملكاً للجهة المستقطعة منها<sup>(7)</sup>

## أولاً المخصصات الفنية :

هناك مخصصات اساسية يجب اخذها بعين الاعتبار عند اعداد القوائم المالية في نهاية السنة المالية والتي اكد عليها المعيار الخاص بذلك الصادر عن الهيئة المحاسبية والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية أهمها ( هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية ) ومنها :

1- مخصص الاشتراكات غير المكتسبة

2- مخصص مطالبات تحت التسوية

3- مخصص اخطار حدثت ولم يبلغ عنها

فيما يلي توضيحا لطبيعة ومبررات تكوين تلك المخصصات :-

### (أ) مخصص الاشتراكات غير المكتسبة:

الاشتراكات غير المكتسبة هي الإشتراكات التي تكون مدة سريان الوثيقة قد دخلت مع سنة مالية اخري وبالتالي هو مبلغ يتم تكوينه لتغطية التعويضات المتعلقة بالإشتراكات غير المكتسبة التي قد تنشأ في الفترة او الفترات المالية المستقبلية.

وضحت الفقرة السادسة من معيار المخصصات الصادر عن هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الاسلاميه ان يتم قياس هذا المخصص بمبلغ يتم تكوينه كنسبة من اجمالي الاشتراكات غير المكتسبة بعد تحديد نصيب معيدي التامين بأي طريقة تختارها الشركة بشرط الافصاح عن الطريقة المتبعة

### (ب) مخصص المطالبات تحت التسوية:

مخصص المطالبات تحت التسوية هو مبلغ يتم تكوينه لتغطية المبالغ المتوقع دفعها في فترات مالية مستقبلية لتسديد المطالبات التي حدثت قبل نهاية الفترة المالية وتم التبليغ عنها ، ويشمل هذا المخصص النفقات المتعلقة بتنفيذ المطالبات مخصوما منها المطالبات التي تم دفعها وأشارت الفقرة السابعة من المعيار نفسه بأن يتم قياس هذا المخصص بمبلغ يتم تقديره من قبل الشركة بدرجة كافية تسمح للشركة بتغطية المطالبات التي يتم التبليغ عنها حتي نهاية الفترة المالية بعد تحديد نصيب معيدي التامين والمطالبات التي تم دفعها. ومن المعلوم أنه عند وقوع الخطر لحامل الوثيقة ومطالبته للشركة بدفع التعويض يستدعي الأمر إتخاذ الإجراءات الضرورية للتأكد من وقوع الخطر المؤمن ضده وتستغرق هذه الإجراءات في بعض الأحيان وقتاً يتجاوز أحياناً السنة المالية التي وقع فيها الضرر أو قد تنتهي السنة المالية ولم يتم تسوية إلتزامات الشركة تجاه المؤمن له ، لذلك تقوم شركة التأمين بالإحتفاظ بمخصص على ذمة تلك المطالبات إلى أن يتم تسويتها فيما بعد ويسمى هذا المخصص بمخصص ( المطالبات تحت التسوية )<sup>(8)</sup>

### ومثل هذا المخصص الآتي:

1. التعويضات التي استحققت لاصحابها عن الاضرار التي وقعت فعلا خلال السنة المالية ولم يتم دفعها حتي تاريخ اعداد القوائم المالية
2. التعويضات والخسائر تحت التسوية التي لم يتم تقديرها بعد من قبل المختصين والتي تتعلق بالسنة المالية الجارية

### (ج) مخصص اخطار حدثت ولم يبلغ عنها:

يتم تكوين المخصص لتغطية المبالغ المتوقع دفعها في فترات مالية مستقبلية للتعويض عن الاخطار التي حدثت خلال العام ولم يبلغ عنها بعد حتي نهاية السنة المالية ، ويتم قياس قيمة هذا المخصص علي اساس الخبرة المتعلقة بأحداث المطالبات التي تم التبليغ عنها وذلك للوصول الي القيمة المتوقع دفعها في تاريخ إعداد القوائم المالية<sup>(9)</sup>

### ثانياً: إثبات وعرض المخصصات الفنية في القوائم المالية :

يتم تكوين واثبات وعرض المخصصات عندما تتوفر للشركة معلومات تدل على وقوع حدث يؤدي أو من المحتمل ان يؤدي الي انخفاض في قيمة الاشتراكات أو أحد الموجودات ويتم إثباتها بصفحتها نفقة في قائمة الإيرادات والمصروفات لحملة الوثائق ويكون القيد المحاسبي التالي:

\*\*\* من ح/ أرباح وخسائر

إلى مذكورين

\*\*\* ح/ مخصص أقساط اشتراكات غير مكتسبة

\*\*\* ح / مخصص أخطار حدثت ولم يبلغ عنها

\*\*\* ح/ مخصص مطالبات تحت التسوية

أما عن عرض تلك المخصصات في القوائم المالية فيتم تحت بند مخصصات فنية في جانب الخصوم في قائمة المركز المالي ، كل على حدا، كما يجب الافصاح عن مكونات تلك المخصصات ومدى علاقتها بكل نوع من انواع التأمين والحركة والتغيرات التي طرأت عليها والاسس المتبعة في تحديد مبلغ كل نوع منها ، وتعتبر الايضاحات المتعلقة بتلك المخصصات جزء من القوائم المالية<sup>(10)</sup>

أكدت الفقرة الحادية عشر والثانية عشر من معيار المخصصات والتي تقضي بوجوب عرض كل مخصص من المخصصات الفنية وكل نوع من أنواع التأمين وعن الرصيد في بداية الفترة المالية ، وعن المبالغ التي أضيفت ، وعن المبالغ التي استخدمت لنفس الفترة وعن الرصيد في نهاية الفترة المالية ، كما يجب الافصاح عن الأسس التي اتبعت في تحديد مبالغ كل نوع من المخصصات الفنية وعن أي تغيرات في الأسس المتبعة في تكوينها<sup>(11)</sup> ومما سبق يري الباحث بأن محاسبة شركات التأمين لا تختلف كثيراً عن المحاسبة في الشركات التجارية أو الصناعية أو الزراعية أو الخدمية من حيث المفاهيم المحاسبية وطبيعة العمليات المستخدمة بل إن هنالك جهود مقدره لمجلس معايير المحاسبة الدولية في إيجاد معيار محاسبي خاص بعقود التأمين ، ولكن تتميز محاسبة شركات التأمين التعاوني الإسلامي بمميزات قد تختلف عن مفاهيم المحاسبة الماليه وذلك في الآتي :

1. فصل حساب حملة الوثائق ( المستأمنين ) عن المساهمين ( ملاك الشركة )
2. نتيجة أعمال التأمين ( الفائض التأميني ) ليس ملكاً للمساهمين بل هو لحملة الوثائق ولهم حرية التصرف فيه .

### الدراسة الميدانية:

### أولاً: نبذة تعريفية عن شركة شيكان للتأمين وإعادة التأمين المحدودة:

شركة شيكان للتأمين هي إحدى شركات الهيئة الوطنية الاقتصادية تم تأسيسها عام 1982.

وتعتبر أكبر شركة تأمين في سوق التأمين السوداني حيث أنها تقوم بالتأمين على كافة ممتلكات القطاع العام والقطاع الإستراتيجي بالدولة إضافة إلى نسبة كبيرة من ممتلكات القطاع العام تقدر بحوالي 70% وحصتها في سوق التأمين السوداني حوالي 53% ويتنافس حوالي 13 شركة تأمين اخري في حوالي 47% من حجم سوق التأمين مما أهلها إلى ذلك نظامها الإداري وكادرها الفني المتميز . ومن أهم المنشآت التي تتعامل معها على سبيل المثال لا الحصر شركة النيل الكبرى لعمليات البترول وشركة بترولار لعمليات البترول، مطابع السودان للعملة، سود اتل - الطيران المدني - الخطوط الجوية السودانية - خط أنابيب البترول - مصفاة الجيلي - ومعظم شركات النفط العاملة بالسودان (النيل ، بشائر، الوطنية، النحلة ، قادرة ، سنابل،..... الخ)<sup>(12)</sup>

### ثانياً : إتفاقيات إعادة التأمين الخاصة بالشركة :-

تمتاز إتفاقيات إعادة التأمين التي حصلت عليها الشركة من شركات إعادة التأمين العالمية بأنها من إتفاقيات الدرجة الأولى وذلك مع كل من شركات بارترنري بالسوق الفرنسي وتعتبر من ضمن أكبر عشرون شركة إعادة تأمين في العالم وكما تتعامل الشركة عبر وسطاء إعادة تأمين عالميين بسوق لندن.

### ثالثاً : هيئة الرقابة الشرعية بالشركة :-

تزاوّل الشركة نشاطها وفقاً لأحكام الشريعة الإسلامية والتي يشرف عليها نخبة من كبار علماء الشريعة والاقتصاد في البلاد. ولها هيئة رقابة شرعية تضبط كل عملياتها وتبين لها الجانب الشرعي السليم في ممارسة اعمال التأمين

تقدم شركة شيكان للتأمين التامينات العامة التقليدية المعروفة مثل تأمين السيارات وتأمين الحريق والسرقه وتأمين المسئوليات المدنية زيادة عن ذلك بادرت شركة شيكان وكانت الرائدة في تقديم التأمين الزراعي وايضا كانت الرائدة في تقديم التأمين الطبي وتأمين التكافل البديل الاسلامي للتأمين علي الحياة .

### رابعاً:التغطيات التأمينية التي تقدمها الشركة :-

**النوع الأول من التأمين هو تأمين الممتلكات:** ويتم في هذا التأمين تغطية الممتلكات ضد أخطار الحريق والسرقه والأخطار الطبيعية الأخرى مثل الزلازل والبراكين والفيضانات والأعاصير والأخطار الإجتماعية مثل الشغب والإضطرابات والعصيان المدني والأفعال الكيدية وسقوط الطائرات والأجسام المتساقطة منها على المحلات التجارية والمخزونات والمصانع أو المستودعات أو المباني ويعتبر من أهم أنواع التغطيات التأمينيه ومن أخص التغطيات التأمينية على الإطلاق إذ يتم احتساب القسط المستحق لشركات التأمين بنسبة في الالف من قيمة الممتلكات مقارنة بأنواع التأمينات المعروفة وهو تأمين السيارات حيث يتم أخذ نسبة مئوية من قيمة العربة .

**النوع الثاني من أنواع التأمين هو التأمينات الهندسية:** ويحوي بداخله مجموعة من التغطيات التأمينية المختلفة من اهمها تأمين تعطل الماكينات الذي يغطي الاعطال الفجائية التي تصيب الماكينات اثناء التشغيل او الصيانة نتجة لحادث ويكون في العادة غالباً لماكينات ضخ المياه ومحاور الري المحوري والطولي في المشاريع الزراعية وماكينات توليد الكهرباء وكذلك أجهزة التبريد والتكييف في المصانع والشركات والمؤسسات المختلفة .

**النوع الثالث تأمين الاجهزة الالكترونية :** وهو من أنواع تأمين الممتلكات إذ يغطي جميع الأجهزة الإلكترونية من أجهزة الحاسوب وملحقاته من طابعات وشاشات العرض وأجهزة الإتصال المحمولة والثابتة وكذلك أجهزة المعدات الطبية على مختلف أنواعها من أجهزة الرنين المغنطيسي وأجهزة الأشعة ورسم القلب وخلافه وتكون التغطية لمدة عام ضد أخطار الحريق والسرقفة والإلتماس الكهربائي وسوء الإستخدام والحوادث الفجائية الناتجة عن اي حادث مغطى في وثيقة المعدات الإلكترونية.

**النوع الثالثالتأمين الزراعي :**والمهم جدا لاصحاب المشاريع الزراعية لضمان استمرار مشاريعهم الزراعية هو التأمين الزراعي الذي ادخل قريبا ضمن التغطيات التأمينية التي تقدمها شركة شيكان للتأمين يكون التأمين الزراعي للمحاصيل الزراعية المختلفة سواء اكانت مروية او مطرية وكذلك بستنة المشاريع الزراعية.

### القوائم المالية بشركات التأمين :

#### اولا: مضمون الميزانية :

تتضمن الميزانية العمومية لشركات التأمين - شأنها في ذلك شأن جميع المؤسسات التجارية والصناعية والزربية وأيضا المؤسسات المالية - الاصول التي تمثل استخدامات الاموال في شركات التأمين ، والخصوم التي تمثل مصادر الاموال لهذة الشركة<sup>(13)</sup> ويتم تبويب عناصر وبنود الميزانية وفقا لترتيب ورودها في الميزانية كما أوصت المعايير المحاسبية لشركات التأمين وإعادة التأمين<sup>(14)</sup>

#### إجراءات الدراسة الميدانية :

إستخدم الباحث أداة الاستبانة كأداة لجمع البيانات حيث وزعت على عينة من مجتمع الدراسة (شركة شيكان للتأمين وإعادة التأمين) بلغ حجم العينة العشوائية 33 فرد والتي تمثل المجتمع تمثيلاً صادقاً ومن ثم قام الباحث بتحليل تلك البيانات التي حصل عليها كالتالي :

الجزء الأول: البيانات الشخصية:

#### 1/العمر:

جدول رقم (1)

التوزيع التكراري للمبحوثين وفق متغير العمر

| النسبة % | التكرار | العمر            |
|----------|---------|------------------|
| 15.2 %   | 5       | اقل من 30 سنة    |
| 45.5 %   | 15      | من 30 الى 40 سنة |
| 27.3 %   | 9       | من 40 الى 50 سنة |
| 12.1 %   | 4       | من 50 الى 60 سنة |
| صفر %    | صفر     | 60 سنة فاكثر     |
| 100 %    | 33      | المجموع          |

المصدر: اعداد الباحث من بيانات الدراسة الميدانية 2016م

وقد تلاحظ من الجدول رقم (1) ان غالبية افراد العينة تتراوح اعمارهم بين 30 سنة واقل من 40 سنة بنسبة (45.5%) وهذا يدل على أن معظم أفراد العينة من متوسطي العمر في مرحلة الشباب.

## 2/ المؤهل العلمي:

جدول رقم (2)

التوزيع التكراري للمبحوثين وفق المؤهل العلمي

| النسبة % | التكرار | المؤهل العلمي |
|----------|---------|---------------|
| صفر %    | صفر     | ثانوي         |
| 12.1 %   | 4       | دبلوم         |
| 57.6 %   | 19      | بكالوريوس     |
| 27.3 %   | 9       | ماجستير       |
| 3.0 %    | 1       | دكتوراه       |
| صفر %    | صفر     | أخرى          |
| 100 %    | 33      | المجموع       |

المصدر : اعداد الباحث من بيانات الدراسة الميدانية 2016م

وقد تلاحظ من الجدول رقم (2) اعلاه ان غالبية افراد العينة لديهم مؤهل علمي بكالوريوس بنسبة (57.6%) وهذا يدل علي استهداف الافراد الذين لديهم مؤهل علمي مناسب لموضوع الدراسة .

## 3/ التخصص العلمي:

جدول رقم (3)

التوزيع التكراري للمبحوثين وفق التخصص العلمي

| النسبة % | التكرار | التخصص  |
|----------|---------|---------|
| 63.6 %   | 21      | محاسبة  |
| 12.1 %   | 4       | ادارة   |
| صفر %    | صفر     | تجاره   |
| صفر %    | صفر     | اقتصاد  |
| 12.1 %   | 4       | تامين   |
| 12.1 %   | 4       | اخرى    |
| 100 %    | 33      | المجموع |

المصدر : اعداد الباحث من بيانات الدراسة الميدانية 2016م

وقد تلاحظ من الجدول رقم (3) اعلاه ان غالبية افراد العينة محاسبين بنسبة (63.6%) وهذا يدل علي استهداف الافراد الذين لديهم الخبرة الكافية بموضوع الدراسة .

4/ المسمى الوظيفي:

جدول رقم (4)

التوزيع التكراري للمبحوثين وفق المسمى الوظيفي

| النسبة % | التكرار | المؤهل العلمي       |
|----------|---------|---------------------|
| 51.5 %   | 17      | محاسب               |
| 6.1 %    | 2       | رئيس قسم الحسابات   |
| 3.0 %    | 1       | مدير ادارة الحسابات |
| 3.0 %    | 1       | مساعد مدير للحسابات |
| 3.0 %    | 1       | اداري               |
| 6.1 %    | 2       | رئيس قسم اداري      |
| صفر %    | صفر     | مدير اداري          |
| صفر %    | صفر     | مساعد مدير للاداره  |
| 18.2 %   | 6       | فني تامين           |
| 12.1 %   | 4       | رئيس قسم تامين      |
| صفر %    | صفر     | مدير ادارة تامين    |
| صفر %    | صفر     | مساعد مدير للتامين  |
| 100 %    | 33      | المجموع             |

المصدر : اعداد الباحث من بيانات الدراسة الميدانية 2016م

وقد تلاحظ من الجدول رقم (4) اعلاه أن غالبية أفراد العينة محاسبين بنسبة (51.5%) وهذا يدل على استهداف الأفراد الذين لديهم الخبرة الكافية بموضوع الدراسة .

5/الخبرة :

جدول رقم (5)

التوزيع التكراري للمبحوثين وفق متغير الخبرة

| النسبة % | التكرار | الخبره           |
|----------|---------|------------------|
| 15.2 %   | 5       | اقل من 5 سنة     |
| 21.2 %   | 7       | من 5 الي 10 سنة  |
| 48.5 %   | 16      | من 10 الي 15 سنة |
| 15.2 %   | 5       | اكثر من 15 سنة   |
| 100 %    | 33      | المجموع          |

المصدر : اعداد الباحث من بيانات الدراسة الميدانية 2016م

## إختبار صحة الفرضيات :

قام الباحث بإختبار صحة فرضيات دراسته مستخدماً التحليل الإحصائي الممثل في المنوال واختبار مربع كاي.

### إختبار صحة الفرضية الأولى:

نصت الفرضية على أنه توجد علاقة ذات دلالة احصائية بين التعويضات المدفوعة والفائض المحقق بالقوائم المالية. الغرض من هذه الفرضية: هو معرفة هل هناك علاقة بين التعويضات المدفوعة ومقدار الفائض المحقق في القوائم المالية؟ وللتحقق من ذلك ينبغي معرفة إتجاه أفراد الدراسة بخصوص كل عبارة من العبارات المتعلقة بالفرضية الأولى وذلك عن طريق حساب المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن كل عبارة من عبارات الفرضية.

### جدول رقم (6)

المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن أسئلة الفرضية الأولى

| المنوال    | العبارة  | الرقم |
|------------|--|-------|
| أوافق بشدة | تعتبر التعويضات المدفوعة من أهم البنود التي تؤثر في حجم التأمين المحقق بالقوائم المالية.                         | 1     |
| أوافق بشدة | كلما كانت قيمة التعويضات المدفوعة كبيرة أدى ذلك إلى نقصان في حجم الفائض التأميني.                                | 2     |
| أوافق بشدة | يتم إحساب الفائض التأميني بعد خصم التعويضات المدفوعة والاحتياطيات الفنية.  | 3     |
| أوافق بشدة | يؤثر خصم التعويضات المدفوعة من حسابات المشتركين على الفائض التأميني المحقق بالقوائم المالية.                     | 4     |
| أوافق بشدة | التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى تؤثر في حجم الفائض التأميني المحقق بالقوائم المالية. | 5     |

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م

تبين من الجدول رقم(6) أعلاه ما يلي:

- 1.قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الأولى هي (أوافق بشدة) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين بشدة على أنه(تعتبر التعويضات المدفوعة من أهم البنود التي تؤثر في حجم التأمين المحقق بالقوائم المالية).
- 2.قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الثانية هي (أوافق بشدة) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين بشدة على أنه(كلما كانت قيمة التعويضات المدفوعة كبيرة أدى ذلك إلى نقصان في حجم الفائض التأميني).
- 3.قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الثالثة هي (أوافق بشدة) وتعني

أن غالبية أفراد العينة موافقين بشدة على أنه (يتم احتساب الفائض التأميني بعد خصم التعويضات المدفوعة والاحتياطيات الفنية).

4. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الرابعة هي (أوافق بشدة) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين بشدة على أنه (يؤثر خصم التعويضات المدفوعة من حسابات المشتركين على الفائض التأميني المحقق بالقوائم المالية).

5. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الخامسة هي (أوافق بشدة) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين بشدة على أنه (التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى تؤثر في حجم الفائض التأميني المحقق بالقوائم المالية).

جدول رقم (7)

نتائج اختبار مربع كاي لدلالة الفروق للإجابات عن عبارات الفرضية الأولى

| الرقم | العبارة  | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|--|---------------|-------------------|--|---------------|
| 1     | تعتبر التعويضات المدفوعة من أهم البنود التي تؤثر في حجم التأمين المحقق بالقوائم المالية. | 18.727        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |
| 2     | كلما كانت قيمة التعويضات المدفوعة كبيرة أدى ذلك إلى نقصان في حجم الفائض التأميني.        | 26.515        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |

| الرقم | العبرة   | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|--|---------------|-------------------|--|---------------|
| 3     | يتم حساب الفائض التأميني بعد خصم التعويضات المدفوعة والاحتياطيات الفنية.   | 28.212        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |
| 4     | يؤثر خصم التعويضات المدفوعة من حسابات المشتركين على الفائض التأميني المحقق بالقوائم المالية.                     | 18.758        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |
| 5     | التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى تؤثر في حجم الفائض التأميني المحقق بالقوائم المالية. | 28.061        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م

يمكن تفسير نتائج الفرضية الأولى كما يلي:

1. قيمة مربع كاي للعبارة الأولى تساوي 18.727 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية

0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

2. قيمة مربع كاي للعبارة الثانية تساوي 26.515 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

3. قيمة مربع كاي للعبارة الثالثة تساوي 28.212 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

4. قيمة مربع كاي للعبارة الرابعة تساوي 18.758 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

5. قيمة مربع كاي للعبارة الخامسة تساوي 28.061 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

#### جدول رقم (8)

#### نتائج جميع عبارات الفرضية الأولى:

| النسبة % | التكرار | الإجابة       |
|----------|---------|---------------|
| 57.0 %   | 94      | أوافق بشدة    |
| 31.5 %   | 52      | أوافق         |
| 1.8 %    | 3       | محايد         |
| 3.6 %    | 6       | لا أوافق بشدة |
| 6.1 %    | 10      | لا أوافق      |
| 100 %    | 165     | المجموع       |

المصدر إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م.

ونلاحظ من الجدول رقم(8) أن الذين يوافقون بشدة (94) وهم يمثلون نسبة(57.0%) من عينة الدراسة وأن الذين يوافقون (52) يمثلون نسبة (31.5%) من عينة الدراسة بينما المحايدون وهم (3) يمثلون نسبة(1.8%) من عينة الدراسة أما الذين لا يوافقون بشدة هم (6) ويمثلون نسبة (3.6%) من عينة الدراسة والذين لا يوافقون (10) وهم يمثلون نسبة (6.1%) من عينة الدراسة. وعلى ذلك نجد أن إجمالي الذين يوافقون على أنه (توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين التعويضات المدفوعة والفائض المحقق بالقوائم المالية) (146) وهم يمثلون نسبة (88.5%) من عينة الدراسة.

جدول رقم (9)

نتائج اختبار مربع كاي لدلالة الفروق للإجابات عن جميع عبارات الفرضية الأولى

| الرقم | الفرضية        | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|----------------|---------------|-------------------|--|---------------|
| 1     | الفرضية الأولى | 189.091       | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |

المصدر إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م.

يمكن تفسير نتائج جدول رقم (9) كما يلي:

نلاحظ من الجدول أن قيمة مربع كاي لدلالة الفروق بين إجابات عينة الدراسة عن جميع أسئلة الفرضية الأولى بلغت 189.091 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% وهذا يعني أن الفروق بين أعداد الأفراد الموافقين والمحايدين وغير الموافقين ذات دلالة إحصائية عالية لصالح الموافقين على ما جاء بجميع عبارات الفرضية الأولى وعليه وتأسيساً على ما تقدم من تحليل يستنتج الدارس بأن الفرضية الأولى والتي نصت على أنه (توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين التعويضات المدفوعة والفائض المحقق بالقوائم المالية) قد تحققت.

اختبار صحة الفرضية الثانية:

نصت الفرضية على أنه توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين التعويضات المدفوعة وحجم المخصصات الفنية بالقوائم المالية. الغرض من هذه الفرضية: هو معرفة هل هناك علاقة بين التعويضات المدفوعة ومقدار المخصصات الفنية بالقوائم المالية؟ وللتحقق من ذلك ينبغي معرفة اتجاه أفراد الدراسة بخصوص كل عبارة من العبارات المتعلقة بالفرضية الثانية وذلك عن طريق حساب المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن كل عبارة من عبارات الفرضية.

جدول رقم (10)

المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن أسئلة الفرضية الثانية

| الرقم | العبارة  | المنوال |
|-------|--|---------|
| 1     | تعتبر المخصصات الفنية بنسب (جزافية) لمواجهة الأخطار المحتملة من الأقساط المكتتبه خلال العام. | أوافق   |
| 2     | حجم التعويضات المدفوعة بشركات التأمين يؤثر في تقدير المخصصات الفنية آخر العام.               | أوافق   |

| المنوال | العبارة   | الرقم |
|---------|---|-------|
| أوافق   | يزداد حجم المخصصات الفنية بزيادة حجم التعويضات المستحقة أو التي لم تتم تسويتها بعد آخر العام. | 3     |
| أوافق   | يعتمد تقدير المخصصات الفنية على هيئة الرقابة على أعمال التأمين وشركات التأمين من وقت إلى آخر. | 4     |
| أوافق   | زيادة حجم المخصصات الفنية تؤثر سلباً على الفائض التأميني المحقق آخر العام.                    | 5     |

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م

تبين من الجدول رقم (10) أعلاه ما يلي:

1. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الأولي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (تعتبر المخصصات الفنية بنسب (جزافية) لمواجهة الأخطار المحتملة من الأقساط المكتتبة خلال العام).
2. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الثانية هي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (حجم التعويضات المدفوعة بشركات التأمين يؤثر في تقدير المخصصات الفنية آخر العام).
3. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الثالثة هي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (يزداد حجم المخصصات الفنية بزيادة حجم التعويضات المستحقة أو التي لم تتم تسويتها بعد آخر العام).
4. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الرابعة هي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (يعتمد تقدير المخصصات الفنية على هيئة الرقابة على أعمال التأمين وشركات التأمين من وقت إلى آخر)
5. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الخامسة هي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (زيادة حجم المخصصات الفنية تؤثر سلباً على الفائض التأميني المحقق آخر العام).

جدول رقم (11) :

نتائج اختبار مربع كاي لدلالة الفروق للإجابات عن عبارات الفرضية الثانية

| الرقم | العبرة  | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|---|---------------|-------------------|--|---------------|
| 1     | تعتبر المخصصات الفنية بنسب (جزافية) لمواجهة الأخطار المحتملة من الأقساط المكتتبه خلال العام   | 37.152        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |
| 2     | حجم التعويضات المدفوعة بشركات التأمين يؤثر في تقدير المخصصات الفنية آخر العام.                | 35.636        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |
| 3     | يزداد حجم المخصصات الفنية بزيادة حجم التعويضات المستحقة أو التي لم تتم تسويتها بعد آخر العام. | 20.788        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |

| الرقم | العبرة  | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|---|---------------|-------------------|--|---------------|
| 4     | يعتمد تقدير المخصصات الفنية على هيئة الرقابة على أعمال التأمين وشركات التأمين من وقت إلى آخر. | 21.697        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |
| 5     | زيادة حجم المخصصات الفنية تؤثر سلباً على الفائض التأميني المحقق آخر العام                     | 13.667        | 0.003             | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م

يمكن تفسير نتائج الفرضية الثانية كما يلي:

قيمة مربع كاي للعبارة الأولى تساوي 37.152 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الثانية تساوي 35.636 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الثالثة تساوي 20.788 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الرابعة تساوي 21.697 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الخامسة تساوي 13.667 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

#### جدول رقم (12)

#### نتائج جميع عبارات الفرضية الثانية

| النسبة % | التكرار | الإجابة       |
|----------|---------|---------------|
| 25.5%    | 42      | أوافق بشدة    |
| 57.0%    | 94      | أوافق         |
| 9.7%     | 16      | محايد         |
| 4.2%     | 7       | لا أوافق بشدة |
| 3.6%     | 6       | لا أوافق      |
| 100%     | 165     | المجموع       |

المصدر إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م.

ونلاحظ من الجدول رقم (12) أن الذين يوافقون بشدة (42) وهم يمثلون نسبة (25.5%) من عينة الدراسة وأن الذين يوافقون (94) يمثلون نسبة (57.0%) من عينة الدراسة بينما المحايدون وهم (16) يمثلون نسبة (9.7%) من عينة الدراسة أما الذين لا يوافقون بشدة هم (7) ويمثلون نسبة (4.2%) من عينة الدراسة والذين لا يوافقون (6) وهم يمثلون نسبة (3.6%) من عينة الدراسة. وعلى ذلك نجد أن إجمالي الذين يوافقون على أنه (توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين التعويضات المدفوعة وحجم المخصصات الفنية بالقوائم المالية) (136) وهم يمثلون نسبة (82.5%) من عينة الدراس

#### الجدول رقم (13)

يوضح نتائج اختبار مربع كاي لدلالة الفروق للإجابات عن جميع عبارات الفرضية الثانية

| الرقم | الفرضية         | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|-----------------|---------------|-------------------|--|---------------|
| 1     | الفرضية الثانية | 166.545       | صفر               | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |

المصدر إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م.

يمكن تفسير نتائج جدول رقم (13) كما يلي:

نلاحظ من الجدول أن قيمة مربع كاي لدلالة الفروق بين إجابات عينة الدراسة عن جميع أسئلة الفرضية الثانية بلغت 166.545 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% وهذا يعني أن الفروق بين أعداد الموافقين والمحايدين وغير الموافقين ذات دلالة إحصائية عالية لصالح الموافقين على ما جاء بجميع عبارات الفرضية الثانية وعليه وتأسيساً على ما تقدم من تحليل يستنتج الدارس بأن الفرضية الأولى والتي نصت على أنه (توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين التعويضات المدفوعة وحجم المخصصات الفنية بالقوائم المالية) قد تحققت.

#### اختبار صحة الفرضية الثالثة:

نصت الفرضية على أنه توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين فترة سريان وثائق التأمين والتعويضات المدفوعة. الغرض من هذه الفرضية: هو معرفة هل هناك علاقة بين فترة سريان وثائق التأمين والتعويضات المدفوعة في القوائم المالية؟ ولتحقق من ذلك ينبغي معرفة اتجاه أفراد الدراسة بخصوص كل عبارة من العبارات المتعلقة بالفرضية الثالثة وذلك عن طريق حساب المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن كل عبارة من عبارات الفرضية.

#### جدول رقم (14)

المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن أسئلة الفرضية الثالثة

| الرقم | العبارة  | المنوال    |
|-------|--|------------|
| 1     | تعتبر سريان وثائق التأمين بمثابة العقد الموقع بين الشركة والمؤمن لهم.  | أوافق بشدة |
| 2     | التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى تعتبر مقياساً غير دقيقاً لحجم التعويضات المدفوعة خلال العام. | أوافق      |
| 3     | خصم التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى وتحميلها للعام مبدأ يخالف الاستحقاق المالي.              | أوافق      |
| 4     | الديون المعدومة والمشكوك في تحصيلها لوثائق التأمين السارية تؤثر على التعويضات المدفوعة.                                  | أوافق بشدة |
| 5     | تتم معالجة المطالبات المسددة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى خلال فترة مالية واحدة.                             | أوافق      |

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م

تبين من الجدول رقم (14) أعلاه ما يلي:

1. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الأولى هي (أوافق بشدة) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين بشدة على أنه (تعتبر سريان وثائق التأمين بمثابة العقد الموقع بين

- الشركة والمؤمن لهم).
2. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الثانية هي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى تعتبر مقياساً غير دقيقاً لحجم التعويضات المدفوعة خلال العام).
3. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الثالثة هي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (خصم التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى وتحميلها للعام مبدأ يخالف الاستحقاق المالي).
4. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الرابعة هي (أوافق بشدة) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين بشدة على أنه (الديون المعدومة والمشكوك في تحصيلها لوثائق التأمين السارية تؤثر على التعويضات المدفوعة).
5. قيمة المنوال لإجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارة الخامسة هي (أوافق) وتعني أن غالبية أفراد العينة موافقين على أنه (تتم معالجة المطالبات المسددة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى خلال فترة مالية واحدة).

جدول رقم (15)

نتائج اختبار مربع كاي لدلالة الفروق للإجابات عن عبارات الفرضية الثالثة

| الرقم | العبارة  | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|--|---------------|-------------------|--|---------------|
| 1     | تعتبر سريان وثائق التأمين بمثابة العقد الموقع بين الشركة والمؤمن لهم   | 32.576        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |
| 2     | التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى تعتبر مقياساً غير دقيقاً لحجم التعويضات المدفوعة خلال العام. | 44.424        | 0                 | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |

| الرقم | العبرة  | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|---|---------------|-------------------|--|---------------|
| 3     | خصم التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى وتحميلها للعام مبدأ يخالف (الاستحقاق المالي والمحاسبي). | 14.424        | 0.006             | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |
| 4     | الديون المعدومة والمشكوك في تحصيلها لوثائق التأمين السارية تؤثر على التعويضات المدفوعة.                                 | 10.788        | 0.029             | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق بشدة    |
| 5     | تتم معالجة المطالبات المسددة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية أخرى خلال فترة مالية واحدة.                            | 9.879         | 0.043             | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م

يمكن تفسير نتائج الفرضية الثالثة كما يلي:

قيمة مربع كاي للعبارة الأولى تساوي 32.576 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من

مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الثانية تساوي 44.424 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الثالثة تساوي 14.424 والقيمة الاحتمالية 0.006% وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الرابعة تساوي 10.788 والقيمة الاحتمالية 0.029% وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

قيمة مربع كاي للعبارة الخامسة تساوي 9.879 والقيمة الاحتمالية 0.043% وهي أقل من مستوى معنوية 0.05% لذلك يمكننا أن نقول (توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة).

#### جدول رقم (16)

#### نتائج جميع عبارات الفرضية الثالثة

| النسبة % | التكرار | الإجابة       |
|----------|---------|---------------|
| 33.9%    | 56      | أوافق بشدة    |
| 40.6%    | 67      | أوافق         |
| 12.7%    | 21      | محايد         |
| 4.2%     | 7       | لا أوافق بشدة |
| 8.5%     | 14      | لا أوافق      |
| 100%     | 165     | المجموع       |

المصدر إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م.

ونلاحظ من الجدول رقم (16) أن الذين يوافقون بشدة (56) وهم يمثلون نسبة (33.9%) من عينة الدراسة وأن الذين يوافقون (67) يمثلون نسبة (40.6%) من عينة الدراسة بينما المحايدون وهم (21) يمثلون نسبة (12.7%) من عينة الدراسة أما الذين لا يوافقون بشدة هم (7) ويمثلون نسبة (4.2%) من عينة الدراسة والذين لا يوافقون (14) وهم يمثلون نسبة (8.5%) من عينة الدراسة. وبذلك نجد أن إجمالي الذين يوافقون على أنه (توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين التعويضات المدفوعة وحجم المخصصات الفنية بالقوائم المالية) (136) وهم يمثلون نسبة (82.5%)

من عينة الدراسة. جدول رقم (17)

نتائج اختبار مربع كاي لدلالة الفروق للإجابات عن جميع عبارات الفرضية الثالثة

| الرقم | الفرضية         | قيمة مربع كاي | القيمة الاحتمالية | التفسير  | الفروق لمصلحة |
|-------|-----------------|---------------|-------------------|--|---------------|
| 1     | الفرضية الثالثة | 86.848        | صفر               | توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين إجابات المبحوثين على العبارة. | أوافق         |

المصدر إعداد الباحث من بيانات الاستبانة 2016م.

يمكن تفسير نتائج جدول رقم (17) كما يلي:

نلاحظ من الجدول أن قيمة مربع كاي لدلالة الفروق بين إجابات عينة الدراسة عن جميع أسئلة الفرضية الثانية بلغت 86.848 والقيمة الاحتمالية صفر وهي أقل من مستوى معنوية 0.05 % وهذا يعني أن الفروق بين أعداد الأفراد الموافقين والمحايدين وغير الموافقين ذات دلالة إحصائية عالية لصالح الموافقين على ما جاء بجميع عبارات الفرضية الثانية وعليه وتأسيساً على ما تقدم من تحليل يستنتج الدارس بأن الفرضية الثالثة والتي نصت على (أنه توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين فترة سريان وثائق التأمين والتعويضات المدفوعة) قد تحققت

**نتائج الدراسة:**

من خلال الدراسة النظرية والميدانية توصل الباحث الى النتائج التالية :-

1. تقدر المخصصات الفنية بنسب (جزافية) لمواجهة الاخطار المحتملة من الاقساط المكتتبه خلال العام من قبل هيئة الرقابة علي اعمال التأمين وشركات التأمين من وقت لآخر .
2. حجم التعويضات المدفوعة بشركات التأمين يؤثر في تقدير المخصصات الفنية اخر العام.
3. يزداد حجم المخصصات الفنية بزيادة حجم التعويضات المستحقة أو التي لم تتم تسويتها بعد آخر العام بوضع الاحتياطات الفنية اللازمة لسدادها خلال الفترات المالية القادمة .
4. زيادة حجم المخصصات الفنية تؤثر سلبا علي الفائض التأمين المحقق آخر العام.
5. التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين الممتدة لفترات مالية اخري تؤثر في حجم الفائض

التأميني التاميني المحقق في القوائم المالية .

6. معالجة التعويضات المدفوعة لوثائق التأمين السارية خلال الفترة المالية تعتبر مقياسا غير دقيقا لحجم التعويضات المدفوعة خلال العام

#### **التوصيات :-**

على ضوء النتائج التي توصل إليها الباحث يوصي بالاتي :-

1. تطبيق جدولة التعويضات المدفوعة بشركات التأمين حسب فترة سريان وثائق التأمين.
2. تعميق الدراسات المستقبلية في دراسة مفاهيم التأمين التعاوني الاسلامي ومدى امكانية تطبيق جدولة التعويضات المدفوعة عليه
3. تخفيض حجم المخصصات الفنية مثل مخصص تقلبات معدلات الخسائر او مخصص الاخطار السارية خلال الاعوام القادمة .
4. تقويم الاصول بالقيمة السوقية بالميزانية العمومية وتقويم الإلتزامات بأفضل تقييم
5. ضرورة الإلتزام بمبدأ المقابلة المحاسبي والذي يقضي بتحميل كل فترة بما يخصها من مصروفات.

## المصادر والمراجع:

- (1) نعجو سحنون ونبيل بوفليح، محاسبة شركات التأمين من منظور معايير المحاسبة الدولية،(الجزائر:جامعة حسيية بن بو علي2012م).
- (2) شيبية مسعود ، التنظيم المحاسبي في شركات التأمين وفق النظام المحاسبي المالي (الجزائر: جامعة قاصدي مرباح ورقلة 2013م).
- (3) وليد ناجي الحياي ، نظرية المحاسبة ،(كوبنهاغن : 2007)، ، ص ص 197- 198
- (4) عبد العزيز علوان العزيمي، دراسات في المحاسبة المالية، التسويات الجردية (تعز : 2006) ص 105.
- (5) محمد عبد الحليم عمر ، المحاسبة الحكومية (د.ب ، د.ن ، د.ت ) ص 28.
- (6) احمد المخادمة ، المعلومات المحاسبية (د.ب ، د.ن ، د.ت ) ص 263.
- (7) عامر حسن عفانة، اطار مقترح لنظام محاسبي لعمليات شركات التأمين التكافلي في ضوء الفكر المحاسبي الاسلامي (القدس ،2010)، ص39.
- (8) قنطقجي ، سامر مظفر،،التامين الاسلامي التكافي اسسة ومحاسبتة ، (حلب ، شعاع للنشر والعلوم ، 2008 م ) ، ص 134.
- (9) عامر حسن عفانة، اطار مقترح لنظام محاسبي لعمليات شركات التأمين التكافلي في ضوء الفكر المحاسبي الاسلامي (القدس ،2010)، ص41.
- (10) هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الاسلامية ، 1999، معيار 15.
- (11) اطار مقترح لنظام محاسبي لعمليات شركات التأمين التكافلي في ضوء الفكر المحاسبي الاسلامي، مرجع سابق ، ص 41.
- (12) مقابلة شخصية مع السيد / عصام الدين عبد الله عبد الحفيظ نائب مدير شركة شيكان للتأمين فرع شندي بتاريخ 2016/04/15م الساعة 2 ظ.
- (13) محمود محمد الساجي ، المحاسبة في شركات التأمين ضوء المعايير المحاسبية الدولية(القاهرة،المكتبة المصرية،2006م). ص207.
- (14) ثناء محمد طعيمة، محاسبة شركات التامين الإطار النظري والتطبيق العملي( القاهرة، اترك للطباعة والنشر،2002م). ص 216.

(15) محمود محمد الساجي ، المحاسبة في شركات التأمين ضوء المعايير المحاسبية الدولية(القاهرة،المكتبة المصرية،2006م). ص 21.

(16) ثناء محمد طعيمة،محاسبة شركات التأمين الإطار النظري والتطبيق العملي( القاهرة ،اتراك للطباعة والنشر،2002م). ص ص 255-256.