

## استخدام أسلوب التحليل المالي في تقويم أداء نشاط الاستثمارات

((بحث تطبيقي في شركة التأمين العراقية / العامية))

م.م عامر رشيد عنيد

كلية الادارة والاقتصاد/ جامعة ديالى

ameralmasoodi@gmail.com

المستخلص :

يهدف البحث إلى تقويم كفاءة اداء الاستثمارات لدى قطاع شركات التأمين ومدى اهميته لهذه الشركات ول الاقتصاد البلد، وتم البحث في شركة التأمين العراقية وللمدة من ٢٠١٤ - ٢٠١٦ بهدف معرفة المجالات الاستثمارية والمقارنة بين نشاط الاستثمار والعائد المتحقق عنها، وقد اعتمد البحث على مجموعة من التقارير السنوية والميزانية العمومية الصادرة عن الشركة، وتوصل الباحث إلى مجموعة من الاستنتاجات ابرزها كانت الاستثمارات الأكثر أهمية نسبية إلى الاستثمار الكلي هي استثمارات الودائع الثابتة ويليها استثمار الأسهم والسندات ثم الاستثمارات العقارية ثم استثمارات القروض العقارية، وكانت ابرز التوصيات هي من الضروري مراجعة السياسات الاستثمارية للشركة والعمل على رسم السياسات الاستثمارية ذات فاعلية والعمل على زيادة حجم الاستثمارات العقارية لأنها حققت أعلى العوائد المالية ورسم السياسات الاستثمارية التي توزيع المبالغ المستثمرة على أساس الأهمية النسبية لعوائد الاستثمار.

**الكلمات المفتاحية : الفاعلية ، الكفاءة ، الاقتصاد ، البيئة**

Abstract :

The research aims at evaluating the efficiency of the investment performance of the insurance companies sector and the importance of these companies and the economy of the country. The research was conducted in the Iraqi insurance company for the period from 2014 to 2016 in order to identify the investment fields and compare between the investment activity and the return realized. The researcher reached a number of conclusions, the most important of which were the investments that are most important relative to the total investment are the fixed deposit investments followed by the investment of shares and bonds, then real estate investments, Yeh, and the main recommendations are necessary to review the investment

policies of the company and work with effective investment policy-making and work to increase real estate investments because it has achieved the highest financial returns and drawing investment policies that the distribution of funds invested on the basis of the relative importance of investment returns

**Keywords:** Effectiveness , Efficiency ,economy, environment.

### المقدمة :

يقوم قطاع التأمين بدور كبير في تطوير الاقتصاد الوطني ويدفع عملية التنمية إلى الإمام وذلك من خلال القيام باستثمار مبالغ إقساط التأمين المتجمعة لدى شركات التأمين في أوجه الاستثمار المختلفة وإن طبيعة المهام التي تقوم بها شركات التأمين تجعلها تحصل على موارد مالية كبيرة، وهي تنمو بصورة مستمرة مع تطور وانتشار التأمين مكونة تراكمات مالياً كبيرة يجب توجيهها في مجالات الاستثمار التي تحقق عوائد مالية جيدة . ويعطي مفهوم الاستثمار عدد كبير من الأنشطة الاستثمارية غالباً ما يشير هذا المفهوم إلى استثمار الأموال في الاستثمارات (العقارية، الودائع والثابتة، الاسهم، الاقراض العقاري ) وغيرها وإن نشاط شركة التأمين يتمثل بجانبين، الجانب الأول في إصدار وثائق التأمين بتنوعها المختلفة لقاء إقساط والقيام بالتعويض اللازم في حالة تحقق الخطر المؤمن ضده وهو النشاط الأساسي لها، والجانب الثاني يتمثل في استثمار إقساط المتجمعة لديها في مجالات الاستثمار المختلفة (العقارية، الودائع والثابتة، الاسهم ، الاقراض العقاري) وسيتم استعراض البحث من خلال المباحث الأربع التالية:

### المبحث الأول: الإطار المنهجي للبحث .

- أ- المبحث الثاني: الإطار النظري للبحث .
- ب-المبحث الثالث: الإطار العملي للبحث .
- ت-المبحث الرابع: الإطار الاستنتاجات والتوصيات .

### الإطار المنهجي للبحث

يستعرض المبحث المنهجية المتبعة في إعداد البحث، فضلاً عن الأبحاث السابقة من خلال الآتي:

## ١- منهجية البحث وبعض الدراسات سابقة:

### ١- ١ منهجية البحث:

**١-١ مشكلة البحث:** تمثل مشكلة البحث في تعثر نشاط الاستثمار في شركات التأمين، مما أدى إلى صعوبة تحقيق التوازن بين العوائد النقدية الداخلة مع التعويضات النقدية الخارجة نتيجة خسارة شركة التأمين الوطنية العديد من استثماراتها في محافظة نينوى والأنبار بعد عام ٢٠١٤ .

### ١-٢-١ أهداف البحث: يهدف البحث إلى ما يأتي:

- أ- للوصول إلى تقويم كفاءة اداء الاستثمارات وبيان مجالات الاستثمار التي تحقق أفضل العوائد مع اقل مخاطرة ممكنة في كل المجالات لشركة التأمين.
- ب- المقارنة بين الاستثمار المخطط والاستثمار المتحقق لشركة التأمين.
- ج- تقويم الانشطة الاستثمارية لشركة التأمين وفق ما يتم التوصل اليه من نتائج .

### ١-٣-١ اهمية البحث : تمثل اهمية البحث في الآتي:

يستمد البحث اهميته من ان الاستثمارات في شركات التأمين بصورة عامة تشكل مصدر من مصادر الربحية فيها ويعمل الاستثمار على تطوير وتنمية اقتصاديات دول العالم خصوصا ذات الاقتصاديات النامية في مختلف القطاعات الصناعية والزراعية والعقاراتية والتجارية وبعد نشاط الاستثمار من الأنشطة الرئيسية في شركات التأمين ولهذا النشاط اهمية في تكوين الامدادات والمساهمة في تغطية النفقات ومنها تعويضات المؤمن لهم.

### ١-٤ فرضية البحث : يستند البحث إلى فرضية رئيسية هي :

( تتأثر القرارات الاستثمارية بنتائج تقويم الأداء باستخدام منهج التحليل المالي ) .

### ١-٥ منهج البحث: سيتم تناول البحث الحالي بمنهج نظري ومنهج تطبيقي، وكالآتي:

- أ. المنهج النظري: ويتم فيه تناول الجوانب النظرية لبيان مفهوم تقويم الأداء ومفهوم الفاعلية ومفهوم الكفاءة ومفهوم الاقتصادية ومفهوم البيئة .
- ب. المنهج التطبيقي: المنهج الوصفي التحليلي، فالوصف استخدم في جمع البيانات والمعلومات لمتطلبات البحث، أما التحليل فعني بتحديد النتائج للوقوف على أبرز المؤشرات للإجابة على مشكلة البحث ولإثبات فروض البحث أو نفيها.

**٦-١-١ مجتمع وعينة البحث:** تأسست شركة التأمين العراقية في ١٩٥٩ / ١٠ / ١٤ في بغداد كشركة أهلية باسم ( شركة التأمين العراقية ) تمارس جميع أنواع التأمين وإعادة التأمين ، في عام ١٩٦٤ تم تأمينها بموجب قرار تأمين الشركات وتخصصت بتأمين على الحياة، في عام ١٩٨٨ صدر القرار ( ٣٩٢ ) الخاص بإلغاء التخصص والسماح للشركة مجدداً بمزاولة جميع أنواع التأمين.

**٦-١-٢ أدوات البحث:** استخدم في جمع بيانات ومعلومات البحث الآتي:  
أ. المراجع العلمية: المتوفرة (عربية وأجنبية) وذات العلاقة بموضوع البحث.  
ب. المقابلات الشخصية: مع بعض منتسبي الشركة المبحوثة وبعض فروعها.  
ت. معلومات ووثائق رسمية (تقارير من ٢٠١٤ - ٢٠١٦) عن الشركة المبحوثة.

**٦-١-٣ حدود البحث:** واشتملت على الآتي:  
أ- الحدود المكانية: شركة التأمين العراقية .

ب - الحدود الزمنية: تقويم نشاط الاستثمار للسنوات ٢٠١٤/٢٠١٥/٢٠١٦ نتيجة اكتمال السجلات واصدار الحسابات للسنوات المذكورة بشكل متكامل.

## ٦-٢ الأبحاث السابقة:

يتناول هذا المبحث الدراسات السابقة التي لها علاقة مباشرة أو غير مباشرة بموضوع البحث الحالي والتي توفرت لدى الباحث، بغية الإفاده مما توصل اليه الباحثون لاغناء البحث الحالي.

### ٦-٢-١ الدراسات المحلية:

٦-٢-١-١ دراسة (النعمي، ٢٠٠٥) استخدام النسب المالية في تقويم الاستثمارات المصرفية ، دراسة تطبيقية في عينة من المصارف العراقية الحكومية والأهلية للفترة ( ١٩٩٤ - ٢٠٠٢ ).

يتجسد هدف الدراسة في معالجة ضعف ادارة الاستثمارات في المصارف العراقية بتوظيف مصادر الأموال المتاحة لديها من خلال تنويع الفرص الاستثمارية التي تتعامل معها المصارف ، اذ انها تركز على جانب الاستثمارات قصيرة الأجل المتمثلة بحوالات الخزينة بشكل أساس مبتعدة عن مجالات الاستثمار الأخرى ، على الرغم من توافر الفوائض النقدية التي تستطيع المصارف استثمارها في مجالات استثمارية متعددة في المجالات المحلية أو الخارجية . وأهم الاستنتاجات التي توصلت إليها الدراسة هي:

أ- عدم الاقتصار على أداة استثمارية واحدة وإن السياسات الاستثمارية للمصارف التجارية تصاغ على وفق الأهداف الرئيسية والمتمثلة في كيفية الموازنة بين السيولة والربحية والأمان.

ب- فقدان الشفافية والإفصاح المحاسبي في القوائم المالية المنشورة للمصارف بشكل عام ومنها عينة البحث وأوصت الدراسة بضرورة العمل على استغلال السيولة في المصارف واستثمارها في المجالات الاستثمارية الداخلية أو الخارجية ،الاستثمارات المالية والاستثمارات الحقيقية لتحسين وضع الربحية في المصارف ، وتشجيع توجيه الأموال نحو الجانب الاستثماري مع إيجاد ثقافة مصرافية تركز على الجانب الاستثماري وزيادة رؤوس أموال المصارف العراقية بما يتاسب مع حجم الموجودات والودائع لديها من أجل تخفيض المخاطر التي قد تتعرض لها وزيادة الإفصاح المحاسبي والمالي في المصارف لأهميته في قياس كفاءة أداء الأنشطة المختلفة ولاسيما الاستثمارية عند اعداد القوائم المالية بحيث تصبح مفيدة للمحلل الخارجي.

٢-١-٢-١ دراسة(القره لوسى، ٢٠٠٧) محاسبة الاستثمارات في المؤسسات المالية دراسة تطبيقية في شركة التأمين الوطنية للفترة(٢٠٠٣-٢٠٠١) تبين مشكلة الدراسة إن المحاسبة عن الاستثمارات في شركات التأمين لا توفر الأسس المتعارف عليها في معيار المحاسبة الدولية رقم (٢٥) والمعيار المحلي رقم(١٤) لمعالجتها، ولا تتسجم مع المفاهيم والفرضيات والمبادئ المحاسبية المتعارف عليها ولا توفر البيانات والمعلومات للإدارة لاتخاذ القرارات الملائمة في الأوقات المناسبة. وأهم الاستنتاجات التي توصلت الدراسة إليها هي:

١. لقد نشأ وتطور التأمين عبر الزمن بأنواعه كافة بفعل عوامل ( اقتصادية، واجتماعية ، وسياسية، وطبيعية) ولكنه لم نلاحظ قيام شركة التأمين الوطنية بتحديث التأمينات المقدمة للزيائن وتطويرها بشكل يتناسب ومتطلبات المرحلة الحالية .

٢. حققت شركة التأمين الوطنية هدفها التأميني في مجال التأمين على الحياة والتأمينات العامة باستثناء التأمين الزراعي والتأمين على الطيران اذ لم يكونا بالمستوى المطلوب.

٣. وجود مشاكل عديدة واجهت النشاط التأميني مما أدى إلى تعثر مسيرة الشركة ومنها:(ضعف الوعي التأميني، وصعوبة استحداث التغطيات التأمينية وتطويرها، وتقادم وعدم كفاءتها وفعاليتها أجهزة التسويق المستخدمة ، وضعف كفاءة الملاكات الفنية والإدارية ، وضعف

الجانب الإعلامي والإعلاني، وعدم وجود ثقة عالية متبادلة بين المؤمن لهم والشركة). أوصت الدراسة الى:

١. ضرورة استحداث تغطيات تأمينية جديدة تتناسب مع متطلبات المرحلة.
٢. معالجة الضعف الذي يعاني منه التأمين الزراعي وتأمين الطيران .
٣. تطوير الأنشطة الرئيسية ودعمها، وزيادة أسواق العراق(المالية) ورفدها بأحدث الأدوات المالية للنهوض بالواقع الاقتصادي.
٤. اعداد قوائم مالية ملحقة بالقوائم الأصلية.
٥. قيام الشركة بالاستعانة بنماذج رياضية حديثة لتقدير بدائل الاستثمار .

### ١-٢-٣ دراسة(توفيق ، ٢٠٠٩) تقويم أداء فروع المصارف الخارجية باستخدام BSC دراسة تطبيقية في مصرف الرافدين

تمثلت مشكلة الدراسة بعدم خصوص فروع مصرف الرافدين الخارجية لعملية تقويم الأداء المستمر مما جعلها تواجه صعوبات وإخفاقات في بعض جوانب النشاطات وأهم الاستنتاجات التي توصلت إليها الدراسة كان مصرف الرافدين يفتقر إلى وجود نظام لتقدير أداء شامل . كذلك لم تقم هذه الفروع بأية دراسات في مجال الأسواق العاملة بها وما تتطلبه من خدمات لكي تقدمها إلى الجمهور ويساعد تطبيق تقنية (BSC) في وضع الأهداف الإستراتيجية وصياغتها وتنفيذها للمصارف ولمحاور الأداء جميعها (المالي ، والبيان ، والعمليات الداخلية ، والنمو والتعليم ) . وأن عملية تقويم الأداء تتيح للمنظمات عملية إعادة صياغة أهدافها الإستراتيجية واحتياطها من أجل نجاح المنظمة. وأقترح الباحث إلى استخدام مصرف الرافدين تقنية (BSC) في تقويم أداء فروعه العاملة في العراق وخارج العراق من أجل الاستفادة مما تقدمه هذه التقنية من عرض محاور الأداء المالي والتشغيلية . واعتماد إدارة مصرف الرافدين على المقاييس غير المالية فضلا عن المقاييس المالية المعتمدة . وتكثيف الدراسات الخاصة بالأسواق التي تعمل بها الفروع لمعرفة متطلبات الأسواق ورغبات الزبائن والتركيز عليها . وإنشاء أنظمة لتوفير المعلومات بصورة تدعم عملية اختيار البديل لصياغة الأهداف

وصي الباحث بقيام البنك المركزي العراقي بعمل برنامج متكامل لتقدير الأداء للمنظمات المصرفية باستخدام (BSC) ، وهو الذي يسهم بتعزيز المنافسة وخلق الرغبات في تبني عمليات الابداع والابتكار في المصرف وتفعيل دور الموظفين العاملين في المصارف وأصحاب الخبرة في العمل

المصرفي وذوي المؤهلات العلمية في مجال الاختصاصات المصرفية في الاصهام بوضع ستراتيجيات متقدمة معتمدة في الأعمال المصرفية.

## ١-٢-٢-١ الدراسات العربية:

١-٢-٢-١ دراسة (ليلي، ٢٠٠٢) (تحليل السياسات التسويقية للتأمين: دراسة حالة الشركة الوطنية للتأمين في جامعة الجزائر).

هدف الدراسة ان الشركة الوطنية للتأمين اهتماما كبيرا لتوسيع منتجاتها، يظهر من خلال ضمها لمنتجات جديدة كالتأمين الفلاحي، كما أخلصت الدراسة الى من الوصول إلى مجموعة من النتائج من الناحيتين النظرية والتطبيقية تتفق في مجملها على ضرورة الانطلاق من حاجات الزبائن وتركيز كل الجهود نحو إرضائه، باعتبار أن قدرة شركة التأمين على البقاء والاستمرار في السوق تكمن في قدرتها على إنتاج منتجات تأمين تتلاءم مع الاحتياجات المتغيرة لزبائنها.

١-٢-٢-٣ دراسة (سطيف ، ٢٠٠٦) (تقييم جودة الخدمة في شركات التأمين الوطنية في السوق الجزائرية دراسة حالة الشركة الجزائرية للتأمينات).

تشير مشكلة الدراسة الى هل يمكن تقييم مستوى جودة الخدمة التأمينية المقدمة من طرف شركات التأمين الوطنية في السوق الجزائرية وما هي سبل تطويرها. تناولت هذه الدراسة التالي:

أ- يتباين تقييم العملاء للاداء الفعلي للخدمة المقدمة اليهم من طرف الشركة الجزائرية للتأمينات عبر وكالة سطيف.

ب- تختلف الأهمية النسبية للمؤشرات التقييمية التي يستخدمها العملاء للحكم على مستوى الخدمة المقدمة من طرف الشركة الجزائرية للتأمينات عبر وكالة سطيف.

ت- تطبق أ نموذج الأداء الفعلي لتقييم جودة الخدمة المقدمة في البيئة الجزائرية واثبات مصدقته وإمكانية الاعتماد عليه في دراسات أخرى.

ث- لفت انتباه المسؤولين بشركات التأمين الوطنية ، والمهتمين بنشاط التأمين الى أهمية جودة الخدمة المقدمة كمصدر للميزة التافسية (النسبية)في ظل افتتاح سوق التأمين الجزائرية.

تناولت الدراسات السابقة التي تم عرضها استخدام النسب المالية في تقويم الاستثمارات المصرفية، وتم التركز على جانب الاستثمارات قصيرة الأجل المتمثلة بحوالات الخزينة بشكل أساس مبتعدة عن مجالات الاستثمار الأخرى وكذلك تناولت نشاط التأمين من الجانب

المحاسبي ، وكذلك تقويم اداء فروع المصادر الخارجية باستخدام BSC واخيرا تقويم الاستثمار في شركات التأمين، أي جمع بين تقويم الاداء ونشاط التأمين وحصر الاستثمار فيه وقد أفادنا من الدراسات السابقة في الجانب النظري في إثناء فهم طبيعة الاستثمار في شركات التأمين ومدى تأثيرها على السياسة المالية لهذه الشركات، فضلا عن كيفية الحصول على أقصى العوائد بأقل مخاطرة ممكنة في إثناء إتباع السياسة المتوازنة لنشاط الاستثمار وفي كل المجالات.

## المبحث الثاني الإطار النظري للبحث

### ١-٢ تعريف تقويم الأداء وأهدافه

١-١-١ مفهوم تقويم الأداء: يعرف الأداء بأنه تطبيق سلوك معين على كل جزء من أنشطة المنشأة خلال مدة معينة من الزمن ( حنان، ٢٠٠١ : ٥١ ). كما عرف بأنه مستوى انجاز الفرد للعمل الذي يأتي فقط بعد تقديمجه للجهد المبذول ( Hellriegel & Slocum , 1996 : 446 ). أما تقويم الأداء هو مراجعة نظمية لأداء العاملين لتشخيص نواحي القوة والضعف. وهناك خطوتين لتقويم أداء العاملين هي التحقق والحكم وكلتا العمليتين تخضع لخطأ وتحيز الإنسان ( Ivancevich et.al , 1997 : 273 ). كذلك عرف بأنه تقويم أنشطة الوحدة الاقتصادية في ضوء ما توصلت إليه من نتائج في نهاية مدة معينة ( جود ، ١٩٩٨ : ٩ ). كما عرف بأنه تقديم حكمًا ذاتيًّا على إدارة الموارد الطبيعية والمادية والمالية المتاحة للمنظمة وعن طريقة الاستجابة لاشباع رغبات أطرافها المختلفة ( جمعة، ٢٠٠٠ : ٣٨ ). ويستعمل مصطلح رقابة الأداء من قبل (انتوساي) (ANTOSAI)<sup>١</sup> باعتبارها نوعا من الرقابة التي تمارسها الأجهزة العلي للرقابة المالية والمحاسبية وتعد عملية تقويم الأداء أصلاً احدي وظائف الادارة المتمثلة بـ(الخطيط والتنظيم والاشراف، والتوجيه، والرقابة والمتابعة ، واتخاذ القرار)، أي بمعنى رقابة تنفيذ السياسات والبرامج والأنشطة والتحقق من تنفيذها على وفق الأهداف المنشودة ، وهذا يتطلب وجود معايير محددة مسبقا تمثل المستوى المطلوب او المعياري للأداء (ما ينبغي أن يكون) ، ووجود مؤشرات لقياس الأداء الفعلي ومقارنة نتائجه مع المعايير المحددة مسبقا لتحديد الانحرافات والتحري عن أسبابها وتحديد المسؤولية المالية والإدارية، ثم اتخاذ القرارات الصحيحة كلما أمكن ذلك (ديوان المحاسبة لبنان، 1995). عرف تقويم الأداء بأنه(الاقتصاد والكفاءة والفعالية في استخدام المورد من جانب

<sup>١</sup> انتوساي (ANTOSAI) المنظمة الدولية للأجهزة العليا للرقابة المالية والمحاسبة .

الحكومة لتحقيق الأهداف)، ويركز هذا التعرف على على الكيفية التي تستطيع الحكومة من خلالها إدارة مواردها وتقديم الخدمات او المخرجات الأخرى، (دليل بناء القدرات في الأجهزة العليا للرقابة، ٢٠٠٧ : ٢٩). وتتضمن عملية تقويم الأداء العلاقة بين الأهداف المنشودة او الموضوعة ومدى تحقيقها وبين كيفية استخدام المورد الاقتصادية وقيمتها المالية لإنتاج أفضل كمية من المنتجات وبين أقل تكلفة وبأحسن نوعية وتقادي الهدر والضياع والإسراف والتبذير في الموارد الاقتصادية. وعرف مكتب المسائلة الحكومية الأمريكية تقويم الأداء بأنه تأكيد قيمة شيء ما وذلك بمقارنة الانجازات مع المعيار او الهدف "ديوان المحاسبة، لبنان ، ٢٠٠٧). وتتناولت المنظمات المهنية الدولية والإقليمية للاجهزة العليا للرقابة المالية والمحاسبة تقويم الاداء باعتباره احد انواع الرقابة على المال العام، لانه يحقق نتائج عن استخدام الموارد اشمل من نتائج تدقيق البيانات المالية بأرقامها المطلقة ،ولاسيما التعرف على نتائج أنفاق المورد او استخدامها وليس فقط عدالة التمثيل الصادق للبيانات المالية للوضع المالي ونتيجة النشاط للوحدة الاقتصادية، أي ما يسمى مردود الانفاق. وان تقويم الاداء يكشف عن وجود انحراف من عدمه في الهدف المنشودة وعن الاستخدام الامثل او التبذير في الموارد الاقتصادية ،هذا مالم يكشفه التدقيق المالي بشكل مباشر وشامل . وجاء تعريف انتوساي لتقويم الاداء بانه،(عملية تقويم وفحص مستقلين لدى عمل مشروع او برنامج او مؤسسة حكومية بفعالية و كفاءة و اقتصاد) (دليل رقابة الاداء/الجمهورية اليمنية، ٢٠٠٥ : ٥). هذا وقد حددت انتوساي الهدف العام لتقويم الاداء بتوفير المعلومات المتعلقة بتنفيذ الموارد الاقتصادية واستخدامها و نتائج تقويم الاداء وابلاغ السلطة التشريعية لاغراض المسائلة العامة. كما عرف تقويم الاداء بانه الفحص الموضوعي، فيه تشخيص السياسات والنظم وادارة العمليات ونتائج النشاط في الجهات الخاضعة للرقابة، ويقارن من خلاله الانجاز بالخطط والنتائج بالاهداف ، والممارسة بالسياسات، بغية كشف الانحرافات(السلبية والاباحية) وبيان أسبابها والتأكد من الموارد الاقتصادية بكفاءة، وتحديد أسباب التبذير والاسراف وسوء الاستعمال ووضع الاقتراحات التي تعالج اوجه الانحراف والاسراف، وذلك في سبيل توجيه الاداء نحو تحقيق فعالية وكفاءة واقتصاد او توفير اكبر (ديوان الرقابة المالية / دليل و برنامج تقييم الاداء العام ،العراق). وانطلاقا من تعريف (انتوساي) يتضح ان لعملية تقويم الاداء عناصر رئيسية تمثل بالفاعلية، و الكفاءة والاقتصاد، ولاستكمال الفهم الشامل لعملية تقويم الاداء يكون من المفيد تناول هذه العناصر بشكل مختصر .

**٢-١-مفهوم الفاعلية Effectiveness:** يقصد بمصطلح الفاعلية قياس مدى تحقيق أهداف الخطة ( يوسف ، ١٩٩٠ ، ٥٧٦ ) . كما أنها تعني تحديد مستوى تحقيق الأهداف من خلال قياس

ومقارنة النتائج ( جمعة ، ٢٠٠٠ : ٣٨ ). كما وعرفت بأنها درجة او مقدار أنجاز المديرين للخرجات المطلوبة، اي التركيز على المخرجات المطلوبة ، لذلك فالمدير الاداري حتى يتحقق الفاعلية لابد من ان يركز على المخرجات التي تمثل مقاييس الفاعلية ( حنان، ٢٠٠١ : ٥٤ ) . وتتلخص فيما اذا كانت الأهداف المحققة، والأساليب التي أتبعت في تتحققها تتفق مع الأهداف المخططة وكشف الانحرافات السالبة والموجية وبيان أسبابها، وتقديم المقترنات التي من شأنها دعم المظاهر الايجابية واستمرارها في الأداء ومعالجة النواحي السلبية فيه والعمل على عدم تكرارها في المستقبل ، ( دليل وبرنامج تقييم الاداء العام ، ٢٠٠٦ ، ١: ٢٠٠٦ ) وعرفت بأنها " الفرق بين النتائج الفعلية والمتوقعة في الإنفاق ( الإنفاق بحكمة) ( دليل بناء القدرات في الأجهزة العليا للرقابة ، ٢٩: ٢٠٠٧ ) ( كما عرفت بأنها " المدى الذي تتحقق فيه الأهداف والعلاقة بين الآثار المرغوبة والآثار الفعلية لنشاط ما ، وتطوي الفاعلية على أن النشاط حقق أهدافه" ( دليل رقابة الأداء ، الجمهورية اليمنية ، ٢٠٠٥ : ٥ ) . وقد عرف مكتب التدقيق العام الكندي " فاعلية نشاط ما هو مدى توافق النتائج مع الأهداف ، وعندما يكون لنشاط ما ، تأثير سلبي غير متوقع يجب الحكم على فاعليته حسب النتائج الايجابية والسلبية ( جامعة نايف العربية للعلوم الامنية : ٤ ) . وايضا عرفتها منظمة الأنتوساي " بأنها مدى تحقق الأهداف والعلاقة بين التأثير المقصود والتأثير الحقيقي لنشاط من الأنشطة". ( دليل رقابة الاداء ، الجمهورية اليمنية ، ٢٠٠٥ : ٥ ) .

**٣-١-٢ مفهوم الكفاءة :** - تشير الكفاءة بصفة عامة إلى النسبة بين المخرجات والمدخلات ( كمال ، ١٩٨٧ : ٣٧٢ ) . كما وتعرف الكفاءة بأنها تحديد الأهمية النسبية بين النتائج Results والموارد المستعملة Resources ( جمعة ، ٢٠٠٠ : ٣٨ ) . كما يقصد بها استعمال الموارد المادية و البشرية بالحد الأدنى وبأحسن التوقيعات لإنتاج أكبر كمية من السلع والخدمات ( Atkinson et.al., 1995 : 62 ) الكفاءة مرتبطة بالاقتصاد وأيضا متعلقة بالموارد المستخدمة بالطريقة الأمثل ، والرأي بخصوصه نسيي فقط أي انعدام الكفاءة لا يظهر بشكل مباشر الا من وقت لآخر ( التوجيهات التنفيذية الخاصة بمعايير الرقابة على الأداء ، ٢٠٠١ ، ١٤ : ١٤ ) . وقد عرف العلاقة بين المخرجات من السلع أو الخدمات والموارد المستخدمة لإنتاجها ( الإنفاق الجيد ) ، ( دليل بناء القدرات في الأجهزة العليا للرقابة ، ٢٠٠٧ ، ٢٩ ) . وقد عرف مكتب التدقيق العام الكندي الكفاءة بأنها ( العلاقة بين الممتلكات او الخدمات المقدمة من جهة وبين الموارد المستعملة لإنتاجها من جهة اخرى ، وفي اطار عملية ناجحة لكل مجموعة من الموارد المستعملة ويكون المنتج المحصل عليه اقصى ما يمكن الحصول عليه او الوسائل المستعملة هي اقل ما يمكن لاي كمية وجودة معينة لخدمات ) ، ( جامعة نايف العربية للعلوم الامنية ، مصدر سابق : ٤ ) . إما منظمة

الانتوسيي فقد عرفتها بأنها "العلاقة بين المخرجات في شكل سلع او خدمات او غيرها من النتائج وبين الموارد المستخدمة لإنتاجها، وتحقق الكفاءة حينما يتم استخدام الموارد المالية والبشرية والمادية والمعلوماتية بما يؤدي الى تعظيم المخرجات لاي مجموعة" (دليل رقابة الأداء ، الجمهورية اليمنية ، ٢٠٠٥: ٥). وقد عرفت أيضاً بأنها قياس العلاقة بين المنتجات من السلع والخدمات وبين الموارد التي استخدمت في إنتاجها للوصول الى تحديد درجة الانتاجية ومدى الكفاءة في ادارة الموارد (البشرية والمادية) الوحدات الخاضعة للرقابة، وما اذا كان الحصول عليها قد تم بنوعية وكمية مناسبتين وبأقل مستوى من الكلفة ، (دليل وبرنامج تقييم الاداء العام ، ٢٠٠٦: ١).

#### ٤-١-٢ مفهوم الاقتصاد (Economy)

هو تقليل كلفة الموارد المستخدمة لنشاط ما باستخدام النوعية المناسبة، وتركز على كلفة المدخلات والعمليات (دليل رقابة الأداء، الجمهورية اليمنية، ٢٠٠٥: ٥). كما ركز هذا الجانب على علاقة الكلفة بالمنفعة الناجمة عنها والمردود الاقتصادي لتكلفة، ويمكن قياس العلاقة بصورة أجمالية (مجمل نشاط الهيئة الخاضعة للرقابة)، (دليل وبرنامج تقييم الاداء العام، ٢٠٠٦: ١). وقد عُرف مكتب المراجع العام الكندي بقوله "تعني بالاقتصاد الظروف التي يتم فيها الحصول على كمية مناسبة من الموارد ذات نوعية مقبولة وبالثمن الأقل. وعُرف أيضاً الاقتصاد هو الحصول على أقل السلع والخدمات من حيث الكم والكيف في الوقت المناسب وبأفضل الأسعار الممكنة، (جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية ١: ١). وعُرف أيضاً "كلفة الموارد المستخدمة أو المطلوبة (ترشيد الأنفاق)" ، (دليل بناء القدرات في الأجهزة العليا للرقابة ٢٠٠٧، ٢٩: ٢٩). وأخيراً عُرف بأنه البحث عن التوفير في التكاليف من خلال اقتناء الموارد وسير العمليات وتجنب مظاهر الهدر والاسراف والضياع والتبذير والتلف وسوء الاستخدام والسرقة ومن الممكن التعبير عن الاقتصاد بـ(الترشيد) أو (التوفير). وفي الربع الاخير من القرن الماضي اضيف عنصر رابع لتقويم الاداء ، وهو البيئة وذلك الامانة تأثير عمل الوحدات الاقتصادية على البيئة المحيطة بها سلباً او يجاباً .

#### ٤-١-٣ مفهوم البيئة:

وتعني بيئة المنظمة التي تعمل بها أي أن المنظمة تعمل على تحقيق أهداف البيئة في نفس الوقت التي تعمل فيه على تحقيق أهدافها الخاصة ، مما يؤدي الى تعظيم المساهمات الايجابية وتقليل الاثار السلبية الى الحد الأدنى. كما وتشمل البيئة الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والطبيعية.

## ٢-٢ أهداف تقويم الأداء: اهداف تقويم الأداء يمكن ايجازها بالآتي:

١-٢ تمد الرقابة على الأداء الحكومات والبرلمان بالمعلومات القائمة على عملياتها الرقابية (وتتمثل هذه المعلومات في النتائج الرقابية وفي الاستنتاجات والتقويمات والتوصيات المتعلقة بالوحدة الاقتصادية)، كما تعني الاستخدام الفعال والمناسب للاموال العامة وتطوير الادارة المالية لتكوين ادارة سليمة والتنفيذ المنظم لأوجه النشاط الاداري وتبلغ المعلومات الى السلطات العامة والجمهور من نشر التقارير (اعلان ليما، 1977، المقطع ٤).

٢-٢ الوقوف على مستوى انجاز الوحدة الاقتصادية عن طريق مقارنته بالاهداف المخططة.

٣-٢-٢ الكشف عن نقاط الضعف وإجراء تحليل شامل مع بيان أسبابها ومعالجتها وتلافيها مستقبلا، وكما يمكن تحديد مسؤولية كل مركز أو قسم في الوحدة.

٤-٢ معرفة مدى كفاءة استخدام الموارد المتاحة بطريقة رشيدة لتحقق عائد أكبر بتكليف أقل، مع تصحيح الموازنات التخطيطية ووضع مؤشراتها في المسار الصحيح.

٥-٢ تحقيق تقويم شامل للأداء على مستوى الاقتصاد الوطني بالاعتماد على نتائج التقويم لأداء لكل مشروع (الكرخي ،٢٠٠٦ ، ٣١) .

٣-٢ **أنواع تقويم الأداء:** أن عملية تقويم الأداء إحدى وسائل الإدارة الفعالة للتحقق من مدى إنجاز الأهداف المخططة للوحدة وأداة للكشف عن الانحرافات أي معرفة مستوى الأداء الذي قطعه الوحدة أضافه إلى كفاءة استخدام الموارد المتاحة للوصول إلى المستويات المطلوبة من الانتاج. ويمكن تحديد الأنواع التالية من تقويم الأداء:

١-٣-٢ **تقويم الأداء المخطط:** المقصود به تقويم أداء الوحدة في تحقيقها للأهداف المخططة وذلك عن طريق مقارنة المؤشرات الواردة بالخطط والسياسات الموضعة مع المؤشرات الفعلية وفق مديات زمنية دورية (شهرية وفصلية وسنوية) .

٢-٣-٢ **تقويم الأداء الفعلي:** يقصد به تقويم كفاءة الموارد المتاحة المادية منها والبشرية من خلال مقارنة الأرقام الفعلية ببعضها البعض الآخر لكي نتعرف على الاختلالات (التجاوزات) التي حدثت وتأثير درجة ومستوى الأداء في توظيف هذه الموارد في العملية الإنتاجية، مما يتطلب تحليل المؤشرات الفعلية للسنة المالية إضافة مقارنتها مع ما حققته الوحدات الاقتصادية المماثلة من نتائج خلال السنة المالية المعنية والسنوات السابقة أيضا.

٢-٣-٣- تقويم الأداء المعياري (القياسي): يقصد به مقارنة النتائج الفعلية مع القيم المعيارية وهناك نوعين من المقارنة

أ- أما مقارنة النتائج التي حققتها الوحدة لمختلف فعالياتها (الإنتاج والمبيعات ولأرباح والقيمة المضافة ) مع نتائج معيارية وضعت لتكون مقياسا للحكم فيه لمعرفة أدا كانت النتائج مرضية أم لا .

ب- مقارنة النسب والمعدلات الفعلية مع النسب والمعدلات المعيارية ( كنسبة السيولة وعائد الاستثمار وإنتاجية الأجر ومعدل البيع ..... ) .

٢-٣-٤- تقويم الأداء الشامل: المقصود به شمول كل جوانب النشاط في الوحدة الاقتصادية باستخدام المؤشرات المخططة والفعلية والمعيارية في عملية القياس والتقويم والتمييز بين أهمية النشاط وأخر. (مجيد، ٢٠٠٦، ٥٨) .

٤-٤- مناهج تقويم الأداء: تتعدد مناهج تقويم الأداء بتنوع ووجهات النظر والمرتكزات الفكرية والجوانب التنظيمية محل اهتمام المختصين والمنظمات المهنية ، وسوف يتم فقط تعداد مناهج تقويم الأداء و توضيح الجوانب المهمة التي يركز عليها منهج التحليل المالي.

#### مناهج تقويم الأداء

١-٤-١- منهج التحليل التنظيمي.

٢-٤-٢- منهج التحليل المالي.

٣-٤-٢- منهج الرقابة الإدارية.

٤-٤-٢- منهج محاسبة الأداء.

٥-٤-٢- منهج وظائف المنشأ.

٦-٤-٢- منهج الوظائف الإدارية .

**منهج التحليل المالي:** يتميز هذا الأسلوب بأنه حركي ، أي لابد من مقارنة عدة قوائم مالية متتالية، وذلك لاستخراج التغيرات التي حدثت خلال هذه السنوات، وهناك عدة طرائق لإيجاد نسب تغير كل عنصر من عناصر الأصول أو المطلوبات، اذ تهتم بدراسة القوائم المالية والبيانات الإضافية المكملة لها، وهناك من يفرق بين التحليل المالي والتحليل المحاسبي الذي يتسع ليشمل البيانات غير منشورة المتعلقة بحسابات التكاليف والموازنات التخطيطية وتقارير المحاسبة الإدارية

مما يساعد إلى التوصل إلى الأسباب الحقيقة لقصور المنشأة و من الأساليب التي تستخدم لأغراض التحليل المالي:

ا - نسب تحقيق الاستثمار.

ب - النسب المالية البسيطة والمركبة.

ج - نسب عائد الاستثمار الكلي إلى الاستثمار.

د - قوائم التدفق النسبي .

هـ- الأهمية النسبية للاستثمارات.

وـ- مساهمة عائد الاستثمار: مقارنة بين عائد الاستثمار وعائد استثمار الودائع الثابتة وعائد الاستثمارات العقارية وعائد استثمار اسهم وعائد استثمار القروض العقارية (دليل وبرنامج تقييم الاداء العام، ٢٠٠٦: ٧).

### المبحث الثالث : الإطار التحليلي العملي للبحث

#### ١- نسب تحقيق الاستثمار

إيرادات الاستثمارات هي الإيرادات الناتجة عن استثمار الفوائض المالية في أوجه الاستثمار المتاحة والجدول رقم (١) يبين تطور إيرادات الاستثمار المخطط والمتحققة و نسب تحقيق الاستثمار الفعلي مقارنة بالاستثمار المخطط، وهو جزء من معرفة تحقق الفاعلية لنشاط الاستثمار.

جدول رقم (١) يبيّن نسب تحقيق الاستثمار لسنوات التقويم.

| السنة | إيرادات الاستثمار المخطط (مليون دينار) | إيرادات الاستثمار المتحقق (مليون دينار) | نسبة التحقق (%) |
|-------|--|---|-----------------|
| 2014  | 2400                                   | 2522                                    | 105%            |
| 2015  | 2650                                   | 2771                                    | 105%            |
| 2016  | 2725                                   | 2796                                    | 103%            |

المصدر: أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٦ ، ٢٠١٥ ، ٢٠١٤).

تشير نتائج المقارنة أعلاه الى زيادة الاستثمارات المتحققة عن المخططة للسنوات (٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦) وبنسب (١٠٣٪، ١٠٥٪، ١٠٥٪) على التوالي، وبهدف تحديد أسباب زيادة الاستثمار المتحقق عن الاستثمار المخطط لابد من تحليل كل من الاستثمار (المخطط والمتحقق) حسب أنواع الاستثمار والجدول رقم (٢) يعرض ذلك.

#### ١- نسب عائد الاستثمار إلى الاستثمار الكلي :

جدول رقم (٢) يبين نسب عائد الاستثمار إلى الاستثمار الكلي لسنوات التقويم.

| السنة | الاستثمار الكلي (مليون دينار (١)) | عائد الاستثمار (مليون دينار (٢)) | نسبة (١:٢) |
|-------|-----------------------------------|----------------------------------|------------|
| 2014  | 35584                             | 2522                             | 7%         |
| 2015  | 34425                             | 2769                             | 8%         |
| 2016  | 36512                             | 2725                             | 7.5%       |

المصدر: أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦).

من الجدول أعلاه يلاحظ انخفاض عائد الاستثمار لسنوات (٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦) مقارنة بسنة

(٢٠١٥) حيث بلغت نسب عائد الاستثمار لسنوات المقارنة (٧٪، ٨٪، ٧.٥٪) ونخفض الاستثمار الكلي عن سنة (٢٠١٥) بمبلغ (١٢٦٠) مليون دينار رافقه ارتفاع في عائد الاستثمار بمبلغ (٢٤٩) مليون دينار في حين زاد الاستثمار الكلي لسنة (٢٠١٦) عن سنة (٢٠١٥) بمبلغ (٢١٨٧) مليون دينار وانخفضت نسبة عائد الاستثمار بمقدار (٠.٥٪) ولا بد من تحليل هذا الانخفاض حسب نوع الاستثمار لتحديد أي الانواع شكل سبباً مباشراً لهذا الانخفاض وكذلك الوقوف على حالة الزيادة في سنة ٢٠١٥ مقارنة بسنة (٢٠١٤، ٢٠١٦) والجدول رقم (٣) يعرض أنواع الاستثمار وعوائدها .

جدول رقم (٣) يبين أنواع الاستثمارات وعوائدها (المبالغ ملايين)

| الاستثمار |                |          |                | الودائع   |                |          |                | الاستثمار |                |          |                | الاستثمار |                |          |       |
|-----------|----------------|----------|----------------|-----------|----------------|----------|----------------|-----------|----------------|----------|----------------|-----------|----------------|----------|-------|
| العقارات  |                | الأسهم   |                | استثمارات |                | الثابتة  |                | العقارات  |                | الثابتة  |                | الاستثمار |                | العقارات |       |
| % النسبة  | عائد الاستثمار | % النسبة | عائد الاستثمار | % النسبة  | عائد الاستثمار | % النسبة | عائد الاستثمار | % النسبة  | عائد الاستثمار | % النسبة | عائد الاستثمار | % النسبة  | عائد الاستثمار | % النسبة | السنة |
| 4.9       | 157            | 3187     | 7              | 435       | 6181           | 28       | 1350           | 4831      | 2.7            | 580      | 21385          | 35584     | 2014           |          |       |
| 4.2       | 129            | 3043     | 5              | 349       | 6189           | 35       | 1720           | 4833      | 2.8            | 571      | 20360          | 34425     | 2015           |          |       |
| 3.8       | 100            | 2572     | 8              | 525       | 6320           | 27       | 1500           | 5520      | 2.7            | 600      | 22100          | 36512     | 2016           |          |       |
| 12.9      | 539            | 4993     | 20             | 1908      | 11525          | 90       | 1384           | 3282      | 8.2            | 1751     | 63845          | 106521    | المجموع        |          |       |

المصدر: أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية ( ٢٠١٦ ، ٢٠١٥ ، ٢٠١٤ )

من الجدول جدول رقم (٣) اعلاه يلاحظ ما يأتي :

**أ - الودائع الثابتة :**

أولاً - إن زيادة عائد الاستثمار لسنة ٢٠١٦ عن سنة ٢٠١٥ لا يتاسب مع زيادة الاستثمار فيها إذ بلغت الزيادة (٢١٨٩) مليون دينار وبنسبة (٦٪) بينما الزيادة في عائد الاستثمار بمبلغ (٢٩) مليون دينار وبنسبة (٥٪) حققت الشركة عائد استثمار للسنوات ( ٢٠١٦ ، ٢٠١٥ ، ٢٠١٤ ) بنسب ( ٢,٧ ، ٢,٨ ، ٢,٧ ) على التوالي.

**ب - الاستثمارات العقارية:**

أولاً - زيادة مبلغ الاستثمار لسنة ٢٠١٦ على مبلغ الاستثمار سنة ٢٠١٥ بمقدار (٦٨٧) مليون وهذه الزيادة يقابلها انخفاض في عائد الاستثمار لسنة ٢٠١٦ عن عائد الاستثمار لسنة ٢٠١٥ بمقدار ( ٢٢٠ ) مليون، ثانياً - تشير نسب عوائد الاستثمار لسنوات التقويم بأن نسبة عائد الاستثمار لسنة ٢٠١٥ هي الأعلى في سنوات المقارنة حيث بلغت ( ٣٥٪ ).

### ج - الأسهم والسندا:

- اولا- تذبذب نسب عائد الاستثمار لسنوات التقويم اذ بلغت (٧٪ ، ٨٪ ، ٥٪ ) على التوالي وبررت الشركة بعدم استلامها إرباح استثماراتها لشركات القطاع الخاص والمختلط .
- ثانيا- انخفاض نسبة عائد الاستثمار لسنة ٢٠١٥ عن سنة ٢٠١٤ بمبلغ (٨٦) مليون دينا وبنسبة انخفاض (١٩٪) .

### د- القروض العقارية

- اولا- انخفاض في عائد الاستثمار لسنتي (٢٠١٥، ٢٠١٦) بمبلغ (١٠٠، ١٢٩) مليون دينار بعدما كانت (١٥٧) مليون في سنة ٢٠١٤ .
- ثانيا- انخفض مبلغ الاستثمار لسنة ٢٠١٦ عن سنة (٢٠١٥، ٢٠١٤) بمبلغ (٦١٥، ٤٧١) على التوالي وبنسبة (١٩٪ ، ١٥٪) على التوالي .

### ٣- الأهمية النسبية للاستثمارات وعوائدها:

جدول رقم (٤) يبين الأهمية النسبية للاستثمارات وعوائدها (المبالغ ملايين)

| السنة | عائد الاستثمار الكلي | عائد الاستثمار الودائع الثابتة | عائد الاستثمار العقارية | عائد الاستثمار الاسهم والسندا | النسبة % | عائد الاستثمار العقارية | النسبة % | عائد الاستثمار القروض العقارية | النسبة % | النسبة % |
|-------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------|-------------------------|----------|--------------------------------|----------|----------|
| 2014  | 35584                | 580                            | 1350                    | 435                           | 3.79     | 1.22                    | 157      | 0.04                           |          |          |
| 2015  | 34425                | 571                            | 1720                    | 349                           | 5.01     | 1.01                    | 129      | 0.03                           |          |          |
| 2016  | 36512                | 600                            | 1500                    | 525                           | 4.10     | 1.43                    | 100      | 0.02                           |          |          |

المصدر: أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦) .

### أ - من الجدول أعلاه نلاحظ الآتي:

- أولا- شكل عائد استثمارات العقارات لسنة ٢٠١٤ أعلى عائد، اذ بلغت نسبته إلى إجمالي عائد الاستثمار (٣,٧٩٪) بينما شكل نسبة عائد استثمار الودائع الثابتة وعائد الأسهم والسندا وعائد استثمار القروض العقارية (١,٦٣٪ ، ١,٢٢٪ ، ٠,٠٤٪) على التوالي .

ثانياً- شكل عائد الاستثمارات العقارية لسنة ٢٠١٥ ، أعلى عائد إذ بلغت نسبته إلى إجمالي عائد الاستثمار (٥,٠١ %) بينما شكل عائد الاستثمار الودائع الثابتة وعائد الاستثمار الأسهم والسنديات وعائد استثمار القروض العقارية (١,٣١ % ، ١,٠١ % ، ٠,٠٣ %) على التوالي.

ثالثاً- شكل عائد الاستثمارات العقارية لسنة ٢٠١٦ ، أعلى عائد إذ بلغت نسبته إلى إجمالي عائد الاستثمار (٤,١٥ %) بينما شكل عائد الاستثمار الودائع الثابتة وعائد الاستثمار الأسهم والسنديات وعائد استثمار القروض العقارية (١,٦٤ % ، ١,٤٣ % ، ٠,٠٢ %) على التوالي.

رابعاً- تتبّع نسب عائد الاستثمارات العقارية لسنوات التقويم إذ بلغت (٣,٧٩ % ، ٥,٠١ % ، ٤,١ %) على التوالي.

خامساً- ثبات نسب عائد الاستثمار الودائع الثابتة خلال سنوات التقويم إذ بلغت (١,٦٣ % ، ١,٣١ % ، ١,٦٤ %) على التوالي.

سادساً- ثبات نسب عائد الاستثمار خلال سنوات التقويم لكل من الاستثمار الأسهم والسنديات (١,٢٢ % ، ١,٠١ % ، ١,٤٣ %) على التوالي، وأيضاً انخفاض نسب استثمار القروض العقارية (٠,٠٣ % ، ٠,٠٢ %) على التوالي.

#### ب. الأهمية النسبية للاستثمارات:

ونظراً لأهمية تحليل الأهمية النسبية لعائد الاستثمارات حسب أنواع الاستثمارات إلى عائد الاستثمار الكلي إلى ذكرت سابقاً ، سوف يتم عرض الأهمية النسبية لكل نوع من الاستثمارات إلى إجمالي الاستثمارات والجدول أدناه يبيّن ذلك:

جدول رقم (٥) يبيّن الأهمية النسبية للاستثمارات (المبالغ بملايين النانير)

| السنة | الاستثمار الكلي | استثمارات الودائع الثابتة | النسبة % | الاستثمار العقارية | النسبة % | استثمارات الأسهم والسنديات | النسبة % | استثمارات القروض العقارية | النسبة % | النسبة % |
|-------|-----------------|---------------------------|----------|--------------------|----------|----------------------------|----------|---------------------------|----------|----------|
| 2014  | 35584           | 21385                     | 60.3     | 4831               | 13.5     | 6181                       | 17.3     | 3187                      | 8.9      |          |
| 2015  | 34425           | 20360                     | 59.1     | 4833               | 14.2     | 6189                       | 17.9     | 3043                      | 8.8      |          |
| 2016  | 36512           | 22100                     | 60.5     | 5520               | 15.1     | 6320                       | 17.3     | 2572                      | 7.1      |          |

المصدر: أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٤ ، ٢٠١٥ ، ٢٠١٦).

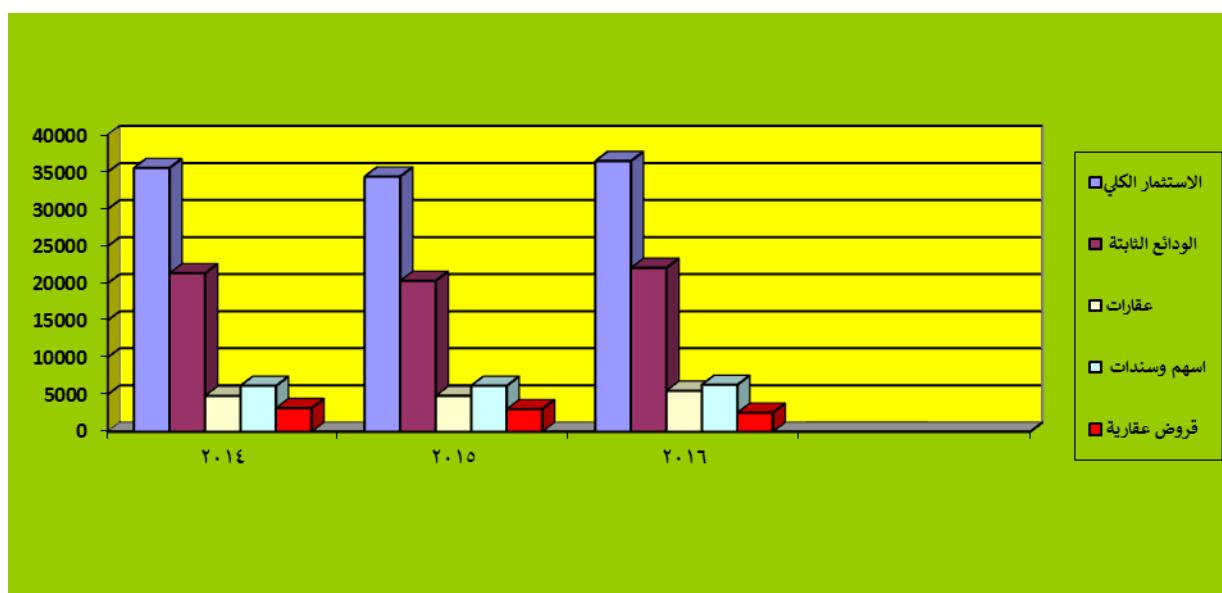
من الجدول جدول رقم (٥) أعلاه يتضح ما يلي :

أولاً- سنة ٢٠١٤ شكلت نسبة الاستثمارات الودائع الثابتة أعلى نسبه أذ بلغت (٦٠,٥٪) من إجمالي الاستثمارات بينما شكلت نسب الاستثمارات العقارية واستثمارات الأسهم والسندا و واستثمارات القروض (١٣,٥٪ ، ١٧,٣٪ ، ٨,٩٪) على التوالي .

ثانياً- سنة ٢٠١٥ شكلت نسبة استثمارات الودائع الثابتة ايضاً أعلى نسبه أذ بلغت (٤٩,٦٪) من اجمالي الاستثمارات بينما شكلت نسب الاستثمارات العقارية والأسهم والسندا والقروض (١٤,٢٪ ، ١٧,٩٪ ، ٢١٪ ، ٨,٨٪) على التوالي .

ثالثاً- سنة ٢٠١٦ شكلت نسبة استثمارات الودائع الثابتة أيضاً أعلى نسبه أذ بلغت (٦٠,٥٪) من إجمالي الاستثمارات بينما شكلت نسب الاستثمارات العقارية والأسهم والسندا والقروض (١٥,١٪ ، ١٧,٣٪ ، ٧,١٪) على التوالي. ومن خلال عرض التحليل النسبي للاستثمارات يتضح ان الشركة خلال سنوات التقويم أعطت الأفضلية في الاستثمارات :

- المرتبة الأولى نلاحظ الاستثمار في الاستثمارات الودائع الثابتة.
- المرتبة الثانية نلاحظ الاستثمار في الأسهم والسندا.
- المرتبة الثالثة نلاحظ الاستثمارات في الاستثمارات العقارية.
- المرتبة الرابعة نلاحظ الاستثمار في الاستثمارات القروض العقارية.



شكل رقم (١) يبين النسبة للاستثمار

الشكل من أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦)، الواردة في جدول رقم (٤).

### ج - مقارنة الأهمية النسبية لكل من الاستثمارات وعوائدها .

لكي تكون النتيجة أوضح وأدق للحكم والتقويم يتم المقارنة بين الأهمية النسبية للاستثمارات مع الأهمية النسبية لعائد الاستثمار خلال سنوات التقويم.

| القروض العقارية                   |                             | الأسهم والسنادات                  |                             | الاستثمارات العقارية              |                             | الودائع الثابتة                   |                             |       |
|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------|
| الأهمية النسبية لعائد الاستثمار % | الأهمية النسبية للاستثمار % | الأهمية النسبية لعائد الاستثمار % | الأهمية النسبية للاستثمار % | الأهمية النسبية لعائد الاستثمار % | الأهمية النسبية للاستثمار % | الأهمية النسبية لعائد الاستثمار % | الأهمية النسبية للاستثمار % | السنة |
| 0.04                              | 8.9                         | 1.22                              | 17.3                        | 3.79                              | 13.5                        | 1.63                              | 60.3                        | 2014  |
| 0.03                              | 8.8                         | 1.01                              | 17.9                        | 5.01                              | 14.2                        | 1.31                              | 59.1                        | 2015  |
| 0.02                              | 7.1                         | 1.43                              | 17.3                        | 4.10                              | 15.1                        | 1.64                              | 60.5                        | 2016  |

المصدر: أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦)

يتضح من تحليل الأهمية النسبية في الجدول جدول رقم (٦) نلاحظ :

ارتفاع الأهمية النسبية للاستثمارات مقارنة بالأهمية النسبية لعوائد الاستثمارات خلال سنوات التقويم فمثلا :

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| الودائع الثابتة      | ٥٩,١ ، ٦٠,٥ ، ٦٠,٣ |
| الاستثمارات العقارية | ١٣,٥ ، ١٤,٢ ، ١٥,١ |
| الأسهم والسنادات     | ١٧,٣ ، ١٩,٩ ، ١٧,٣ |
| القروض العقارية      | ٠,٠٣ ، ٠,٠٢ ، ٠,٠٤ |

٤- نسبة التعويضات المدفوعة إلى عائد الاستثمار : كلما كانت النسبة قليلة فإنها تعبر عن قدرة الشركة في تغطية التعويضات المدفوعة مع تحقيق وفر من إيرادات الاستثمارات ، والجدول (٧) يبين مبالغ التعويضات المدفوعة وعائد الاستثمار لسنوات التقويم.

### جدول رقم (٧) نسبة التعويضات المدفوعة إلى عائد الاستثمار

| السنة | مبلغ التعويضات (مليون دينار) ١ | عائد الاستثمار (مليون دينار) ٢ | نسبة التعويضات إلى عائد الاستثمار |
|-------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| ٢٠١٤  | ٣٢٤٨١                          | ٣٥٥٨٤                          | %٩١                               |
| ٢٠١٥  | ٣٥٣٠٩                          | ٣٤٤٢٥                          | %١٠٣                              |
| ٢٠١٦  | ٣٠٦٨٤                          | ٣٦٥١٢                          | %٨٤                               |

المصدر: أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٦، ٢٠١٥، ٢٠١٤)

يتضح من الجدول اعلاه ان نسب مبالغ التعويضات المدفوعة إلى عائد الاستثمار مرتفعة خلال سنة ٢٠١٥ حيث بلغت (١٠٣ %) مما يتطلب اعادة النظر والدراسة للاستثمارات وعوائدها ، فضلا عن حالات التأمين وشروطها وحجم مبالغ التعويضات اما نسب مبالغ التعويضات المدفوعة إلى عائد الاستثمار في سنة (٢٠١٤، ٢٠١٦) كانت بنساب (٩١ %، ٨٤ %) على التوالي وتكون عوائد



الاستثمار لهذه السنستان جيدة حيث تغطي مبالغ التعويضات وكان هناك فائض في عائد الاستثمار . والشكل البياني رقم (٢) يبين نسبة التعويضات المدفوعة إلى عائد الاستثمار.

شكل رقم (٢) يبين نسبة التعويضات المدفوعة إلى عائد الاستثمار. من أعداد الباحث بالاعتماد على بيانات شركة التأمين العراقية (٢٠١٤، ٢٠١٥، ٢٠١٦) الواردة في الجدول رقم (٧).

الشكل من إعداد الباحث بالاعتماد على بيانات جدول (٧)

### الاستنتاجات:

- ١ - أظهرت نتائج البحث تأثير قرارات الاستثمار بنتائج تقويم الأداء باستخدام منهج التحليل المالي.
- ٢ - أظهرت نتائج البحث هناك فاعلية للشركة في تحقيق الاستثمارات المخططة لسنوات التقويم.
- ٣ - أظهرت نتائج التحليل بان شركة التامين حققت اعلى كفاءة في استثمارات العقارية وتليها استثمارات القروض العقارية.
- ٤ - زيادة مبالغ الاستثمارات العقارية لسنة ٢٠١٦ عن سنة ٢٠١٥ يقابلها انخفاض في عائد استثمارها لسنة ٢٠١٦.
- ٥ - كشفت نتائج التحليل ومن خلال مقارنة الأهمية النسبية للاستثمارات إلى مبلغ الاستثمار الكلي بان الاستثمارات الأكثر أهمية نسبية هو استثمارات الودائع الثابتة ثم تليها استثمار الأسهم والسندات ثم الاستثمارات العقارية ثم استثمارات القروض العقارية، في حين كانت مقارنة الأهمية النسبية لعوائد الاستثمارات إلى عائد الاستثمار الكلي بان الاستثمارات الأكثر أهمية نسبية هي الاستثمارات العقارية ثم تأتي الودائع النقدية ثم الأسهم والسندات وأخيرها القروض العقارية.
- ٦ - أظهرت نسبة التعويضات المدفوعة إلى عائد الاستثمارات كافية عائد الاستثمارات على تغطية التعويضات المدفوعة مع تحقيق وفر من إيرادات الاستثمارات .

### الوصيات :

- ١ - لغرض زيادة قدرة شركة التامين التنافسية وتعزز مركزها المالي نوصي بزيادة حجم الاستثمارات العقارية بصورة مستمرة كونها تحقق إيرادات عالية.
- ٢ - مراجعة السياسات الاستثمارية للشركة ووضع سياسة للاستثمارات أكثر فاعلية و زيادة حجم الاستثمار في الاستثمارات العقارية كونها تحقق عوائد مالية جيدة.
- ٣ - أعادة رسم السياسات الاستثمارية وتوزيع حجم الاستثمار على أساس الأهمية النسبية لعائد الاستثمار استثمارات لكل نوع من استثمارات الشركة .
- ٤ - وضع سياسات للاكتتاب التأميني فعالة والعمل على تحديد أسباب زيادة نسبة التعويضات المدفوعة والاهتمام بنوعية عمليات الاكتتاب وليس بالكم .

المصادر:

أولاً. الوثائق الرسمية:

١. الجهاز المركزي للرقابة والمحاسبة ، الجمهورية اليمنية، دليل رقابة الأداء ، ٢٠٠٥ م .
٢. جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية ، كلية التدريب /قسم البرامج الخاصة ، تدقيق الأداء .
٣. ديوان الرقابة المالية، دليل بناء القرارات في الأجهزة العليا للرقابة ، ٢٠٠٧ م .
٤. ديوان المحاسبة ، الجمهورية اللبنانية ، تقويم اداء المشروعات الاستثمارية العامة،بيروت ، ١٩٩٥ م .
٥. معايير وتجيئات للرقابة على الأداء بالأعتماد على معايير الأنتوسي الرقابية وعلى التجربة العلمية ٢٠٠٢، م.

ثانياً : الرسائل الجامعية :

- ١ - الكبراتي ، حنان صحبت عبدالله محمود ، تقويم أداء مراكز الربح والاستثمار باستخدام أسعار التحويل الداخلية ، دراسة تطبيقية في المنشأة العامة للصناعات الجلدية ، رسالة مقدمة الى مجلس كلية الأدلة والاقتصاد بجامعة بغداد ، كجزء من متطلبات نيل درجة الماجستير في علوم المحاسبة ، بغداد ، ٢٠٠١ .
- ٢ - جواد ، صلاح مهدي ، تحليل الربح والاستثمار لأغراض تقويم الأداء في ظل نظام محاسبة المسؤولية ، دراسة تطبيقية في المنشأة العامة لصناعات النسيجية في الحلة ، رسالة مقدمة الى مجلس كلية الأدلة والاقتصاد بجامعة بغداد ، كجزء من متطلبات نيل درجة الماجستير في المحاسبة ، بغداد ، ١٩٩٨ .
- ٣ - النعيمي ، جنان ، "استخدام النسب المالية في تقويم الاستثمارات المصرفية" ، دراسة تطبيقية في عينة المصارف العراقية الحكومية والاهلية، المعهد العالي ، بغداد ، ٢٠٠٥ .
- ٤ - القره لوسى ، عماد سالم ، "محاسبة الاستثمارات في المؤسسات المالية" ، دراسة تطبيقية شركة التأمين الوطنية ، رسالة ماجستير ، كلية الادارة والاقتصاد ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٧ .
- ٥ - توفيق ، علي حسام الدين، "تقويم اداء فروع المصارف الخارجية باستخدام BSC " ، دراسة تطبيقية في مصرف الرافدين، بحث مقدم الى المعهد العربي المحاسبين القانونيين، العراق ، لنيل شهادة المحاسبة القانونية ، بغداد ، ٢٠٠٩ .
- ٦ - ليلى ، "تحليل السياسات التسويقية للتأمين" ، دراسة حالة الشركة الوطنية للتأمين، جامعة الجزائر ، ٢٠٠٢ .
- ٧ - سطيف ، "تقييم جودة الخدمة في شركات التأمين الوطنية في السوق الجزائرية" ، دراسة حالة الشركة الجزائرية للتأمين ، بحث مقدم الى وكالة سطيف الجزائرية .

ثالثاً: الكتب العربية :

- ٨ - الكرخي، د. مجید "تقويم الأداء باستخدام النسب المالية" ، ٣٨٨، معياراً لتقويم الأداء في الوحدات الاقتصادية المختلفة، دار المناهج للنشر والتوزيع ، الأردن ، ٢٠٠٧ م .
- ٩ - الكرخي ، د. مجید "تقويم الأداء في الوحدات الاقتصادية" ، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد ، ٢٠٠١ م .

- ١٠- ابو زيد ، كمال خليفة ، دراسات في المحاسبة الادارية ، دار الجامعات المصرية ، الاسكندرية ، ١٩٨٧
- ١١- جمعة ، السعيد ، الأداء المالي لمنظمات الأعمال ( التحديات الراهنة ) ، دار المريخ ، الرياض ، ٢٠٠٠
- ١٢- العادلي ، يوسف عبد الرحيم ، علي والعظمة ، محمد ، أساسيات التكاليف والمحاسبة الادارية ، ذات السلسل ، الكويت ، ١٩٩٠

رابعا :: الكتب الانكليزية :

- 1- Hellriegel, O.N. and Slocum J.W., " **Management Accounting**" , Sixth Edition , Addison Wesley – New Yourk , 1996 .
- 2- Ivancevich , John M . and Skinner , Steven J . and Crosby , Philip B., "**Management**" ( **Quality and Competitiveness** ) , Second Edition , London , 1997
- 3- Atkinson, Anthony A. and Bunker, Rajiv D. and Kaplan, Roberts, and Young, S. Mark," **Management Accounting**" , Prentice – Hall International , Inc ., New Jersey, 1995