



## أثر هيكل رأس المال على قيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية المدرجة

في بورصة الجزائر خلال الفترة 2014-2011

*Impact of capital structure on the market value of the Economic Corporation listed on the Algiers Stock Exchange during 2011-2014*

لوالبيبة فوزي

جامعة أحمد دراية، أدرار (الجزائر)

*loualbiafadi@yahoo.fr*

### الملخص:

عالجت هذه الدراسة موضوع هيكل رأس المال والقيمة السوقية للمؤسسة ، بهدف معرفة مدى أثر هيكل رأس المال على قيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية المدرجة في بورصة الجزائر خلال الفترة 2011-2014 ، وهذا من خلال تحليل القوائم المالية المنشورة لكل من مؤسسيتي أليانس للتأمينات وصيدال . بعد استعراض مجموعة من المظاهير حول هيكل رأس المال ومحدداتها وأهم النظريات المفسرة له ، وعرض أهم المظاهير للقيمة السوقية للمؤسسة ، جاءت الدراسة القياسية كمحاولة لدراسة أثر هيكل رأس المال على القيمة السوقية للمؤسسات الاقتصادية في الجزائر انطلاقاً من مخرجات SPSS V20 من خلال دراسة علاقة الارتباط بينهما و كذلك تحليل الانحدار البسيط ، حيث أظهرت النتائج أن المؤسسات الجزائرية تعتمد على حقوق الملكية مقارنة على بالمتطلبات طويلة الأجل ، مما يؤدي إلى عدم وجود أثر لهيكل رأس المال على القيمة السوقية للمؤسسات الاقتصادية في الجزائر

### معلومات المقال

تاريخ الإرسال:

2022/03/04

تاريخ القبول:

2022/03/27

### الكلمات المفتاحية:

- ✓ هيكل رأس المال:
- ✓ قيمة سوقية:
- ✓ أليانس للتأمينات:
- ✓ صيدال.

### Abstract

### Article info

Received

04/03/2022

Accepted

27/03/2022

### Keywords:

- ✓ the capital structure:
- ✓ affected the market value:
- ✓ Alliance Insurance:

## 1. مقدمة:

تعد القرارات المالية للمؤسسة أحد أهم القرارات التي يتخذها مس BRO المؤسسات الاقتصادية ، فهذه القرارات لها تأثير على قيمتها السوقية من خلال اختيار مصادر التمويل ، حيث أن تكوين هيكل رأس المال المؤسسة يعتبر مهم جدا بالنسبة للمسيرين . إن عملية اختيار هيكل رأس المال من خلال مجموعة من المصادر ، يحمل المؤسسة مجموعة من التكاليف والمخاطر التي يجب مراعاتها في اتخاذ القرار المالي ، مما يستوجب درستها بإمعان.

يعتبر تحديد هيكل رأس المال من الأمور المعقّدة لمسيري المؤسسات الاقتصادية ، نتيجة ارتباطه مع متغيرات القرارات المالية الأخرى ، فعدم التمعن في اختيار القرار المالي الأمثل لهيكل رأس المال قد يؤدي إلى ارتفاع تكلفة رأس المال والمخاطر المرتبة عن ذلك ، مما يؤثر على قيمة المشروع ، وعلى عملية تمويله ، بسبب ارتفاع المديونية .

لتحليل وتوضيح كل هذا ، سنحاول من خلال هذه الدراسة طرح الإشكالية التالية :

إلى مدى يساهم هيكل رأس المال على قيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية المدرجة في بورصة الجزائر خلال الفترة 2011-2014 ؟

**أهمية الدراسة :**

تكمّن أهمية الدراسة في تناولها لهيكل رأس المال المؤسسة الاقتصادية التي يقوم المسيرون على اختيار هن من خلال مجموعة من المصادر في عملية التمويل وكيفية الاستفادة منه في زيادة من القيمة السوقية للمؤسسة.

**أهداف الدراسة :**

تحدّف الدراسة إلى معرفة أثر هيكل رأس المال في الرفع من قيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية الجزائرية المدرجة في البورصة.

**حدود الدراسة :**

أجريت هذه الدراسة على المؤسسات الاقتصادية المدرجة في بورصة الجزائر ، حيث تم اختيار كل من شرطة أليانس للتأمينات و شركة صيدال للفترة من 2011-2014.

**فرضيات الدراسة :**

معالجة إشكالية بحثنا، قمنا بصياغة الفرضيات الآتية :

- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند المستوى المعنوي ( $\alpha \leq 0.05$ ) لهيكل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات.

- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند المستوى المعنوي ( $\alpha \leq 0.05$ ) لهيكل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة صيدال.

- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند المستوى المعنوي ( $\alpha \leq 0.05$ ) لهيكل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات وصيدال مجتمع.

**منهج الدراسة :**

لإنجاز هذا البحث تم الاعتماد على المنهج الوصفي ، وهذا للإطلاع على الجوانب النظرية لهيكل رأس المال و القيمة السوقية للمؤسسة ، ينبع بالمنهج التحليلي من خلال قياس أثر هيكل رأس المال على قيمة السوقية للمؤسسة.

## 1- الإطار النظري

### 1-1 هيكل رأس المال

لقد بينت الأديبات الحاسية عدد من المفاهيم لهيكل رأس المال، انطلاقاً واضعيفها من خلال اختلاف المناخ الاقتصادي والظروف البيئية والقانونية والسياسية للمؤسسات الاقتصادية ونوعية القطاع التي تنتهي إليه.

#### 1-1-1 - مفهوم هيكل رأس المال

يعبر مفهوم هيكل رأس المال عن التمويل الدائم للمؤسسة، حيث يتشكل من مصادر التمويل طويلة الأجل، الأسهم المتداولة، الأسهم العادي، الأرباح المحتجزة، في حين يتم استبعاد جميع مصادر التمويل قصيرة الأجل. (زيزد، 2016، صفحة 24) كما يعتبر هيكل رأس المال بأنه "المزيج المتكون من التمويل بالدين و التمويل الداخلي، والذي يشكل رأس المال المؤسسة، ويعكس السلوك التمويلي للمؤسسات في تمويل عملياتها الحالية ، وفرص النمو ، والتوسيع في المستقبل." (عطوة، سويدان، و الرواشدة، 2017، صفحة 8)

ومنه يمكن اعتبار هيكل رأس المال بأنه مجموع الحقوق الملكية (الأسهم العادي، الأسهم المتداولة، الأرباح المحتجزة) و قروض طويلة الأجل.

#### 2- النظريات المفسرة لهيكل رأس المال

##### 1-2-1 نظرية التبادل Trade-off Theory

يعود الأساس النظري لهذه النظرية إلى سنة 1963، حيث قدم **Modigliani and Miller** الإففاء الضريبي للدين ، والذي يجعل الدين أقل كلفة من التمويل بالأوراق المالية، وهو ما يجعل قيمة المؤسسة تزداد بازدياد حجم الدين المستخدم في التمويل، ويعود السبب في ذلك إلى أن الفوائد على الديون تخصم من أرباح المؤسسة عند احتساب ضريبة الدخل. لذلك فإن قيمة هذه المؤسسة المقترضة تعظم عندما تعتمد كلياً على التمويل بالديون. (خنفر، 2017، صفحة 16)

##### 2-2-1 نظرية الإشارة Signaling Theory

قدم Ross سنة 1977 نظرية الإشارة، لتفسير سلوك المديرين في تحديد شكل هيكل رأس المال المؤسسة، بغرض تحديد طبيعة المعلومات المتوفرة عن أداء أصولها وقيمتها الحالية والمستقبلية، حيث يعود أساس هذه النظرية إلى التفاوت في حجم المعلومات و طبيعتها، بين الإدارة و السوق ، حيث أن المعلومات توزع بطريقة غير متماثلة ، فالمديرون يملكون معلومات داخلية غير متوفرة للمستثمرين، مما يجعل من الصعب تمييز المؤسسات ذات العائد والأداء المرتفع عن المؤسسات ذات العائد والأداء المنخفض، ما يؤدي إلى تسعير أسهم كلا النوعين في السوق بالقيمة نفسها.

وتعتبر الوسيلة الأكثر مصداقية التي تستخدمها الشركات المقيمة، بأقل من قيمتها في نقل إشارة إيجابية للسوق، في رفع مستوى الدين لأن الشركات ذات الأداء الضعيف لا تستطيع تحمل مخاطر الإفلاس، أي أن إستراتيجية إصدار الديون لا يمكن لهذه المؤسسات تقليدها لنقل الإشارة الإيجابية للسوق. (قباجة، 2018، صفحة 217)

##### 3-2-1 فرضية عدم تماثل المعلومات Information Asymmetry

يرى Majluf و Mayers سنة 1984 أن المؤسسات تصمم هيكل رأس مالها بغرض استدراك الأخطاء في القرارات الاستثمارية الناتجة عن عدم تماثل المعلومات بين الإدارة والسوق ، حيث قد تستغل الإدارة بعض المعلومات غير متوفرة للمستثمرين في

بعض أسواق مصلحتهم ، فقد تخلّى المؤسسة عن إصدار الأسهم لارتفاع تكاليف التمويل ، مما يؤدي إلى تخفيض قيمة المؤسسة في السوق ، مما يجعلها تلجأ للديون لما يتحققه من منافع ضريبية تزيد من قيمة المؤسسة. (خنفر، 2017، صفحة 19)

### **1-2-1-4 نظرية أولويات التمويل Pecking-order Theory**

تم التوصل إلى هذه النظرية من طرف **Majluf** و **Mayers** ، حيث أن هيكل رأس المال يتشكّل من ثلاث مصادر للتمويل : التمويل الذاتي المعتمد على أرباح المؤسسة ، والتمويل بالاقتراض ، والتمويل بإصدار أسهم جديدة . حيث أن هيكل رأس المال الأمثل يشكّل التسلسل الهرمي في التمويل ، من خلال استغلال السيولة المتوفّرة من خلال الأرباح المحتجزة نظراً لتكتفتها المنخفضة ، عدم إدخال مساهمين جدد للمؤسسة، اللجوء إلى الاقتراض لما يوفره من ميزة ضريبية، وأخيراً الاتجاه إلى التمويل عن طريق إصدار الأسهم ، وهو خيار قد يؤثّر على قرارات وسياسات التمويلية للمؤسسة . (عطيه، 2020، صفحة 21)

### **1-2-1-5 نظرية تكالفة الوكالة Agency Theory**

ظهرت هذه النظرية مع انفصال ملكية المؤسسات عن إدارتها ، حيث اهتمت بتنظيم العلاقة بين المالك و كافة أصحاب المصالح التي تتضارب مصالحهم في المؤسسة ، حيث تشير هذه النظرية إلى أن زيادة الديون في هيكل التمويل تخفّض من مشكلة الوكالة بين المساهمين والمديرين من جهة ، وقد توجد مشاكل جديدة بين المساهمين والمديرين مثل عدم كفاءة الاستثمار. كما أنها تشير إلى أن المديرين عندما يتذكرون جزءاً من أسهم الشركة فإنهم يفضلون الديون بدلاً من الأسهم، وذلك حفاظاً على حقوقهم وزيادة الدافع لديهم لتعظيم مصلحة المساهمين، هذا بالإضافة إلى أن الديون تساعد المستثمرين في الرقابة على أداء المديرين. (عطيه، 2020، صفحة 22)

### **1-3-1-1 - محددات هيكل رأس المال**

#### **1-3-1-1 السيولة :**

تحدد السيولة بقدرة الإدارة في تسديد ما عليها من التزامات مستحقة الدفع، وهي جزء من الدين العام عليها، وزيادتها تعني زيادة النقد المتوفر لدى المؤسسة أو الأصول الأخرى شبه النقدية، والتي يمكن أن تعرض الإدارة عن حاجتها للدين. (خنفر، 2017، صفحة 14)

#### **1-3-1-2 الرحمة:**

يمكن التعبير عن رحمة المؤسسة باستخدام العائد على أصول المؤسسة، الذي يعرف بأنه صافي الدخل قبل الضرائب مقسوماً على مجموع الأصول، ويعتبر هذا المقياس الأكثر شيوعاً. (رمضان و العقدة، 2011، صفحة 233)

#### **1-3-1-3 عمر المؤسسة:**

يمثل عمر المؤسسة عدد السنوات التي مضت منذ تأسيس المؤسسة و مباشرة أعمالها. حيث يعبر عن المقياس الأساسي لسمعة المؤسسة من خلال قدرتها على الاستمرارية في النشاط من جهة، و الحصول على القروض من جهة أخرى.

#### **1-3-1-4 حجم المؤسسة:**

يعبر عن مجموع أصول المؤسسة والمبيعات السنوية وحجم الموظفين ، كما يعبر عنه أيضاً باللوجاريتمي الطبيعي لمجموع أصول الشركة .

#### **1-2-2-2 القيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية**

تعتبر زيادة أسهم المؤسسة في السوق المالي هدفاً استراتيجياً للإدارة المالية، ويؤدي ذلك إلى زيادة ثروة المساهمين ، فكلما ازدادت القيمة السوقية لسهم المؤسسة، كلما زادت قيمة المؤسسة السوقية.

## 1-2-1 مفهوم القيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية

يمكن إعطاء عدة مفاهيم للقيمة السوقية كما يلي :

- "قيمة الأسهم عند عرضها للبيع وذلك حسب الرغبة وإقبال الناس على الشراء أو الإحجام عنه وهذا يتناول بحسب ظروف الأسواق المالية حيث تمر الأسواق بفترات رواج وأحياناً فترات كساد." (عليش و سالمي، 2018، الصفحتان 43-44)
- "تمثل القيمة السوقية في القيمة التي يباع بها السهم في سوق الأوراق المالية. ويقوم سعر السهم في السوق على أساس العلاقة بين ذلك السهم والأرباح المحتجزة، والربح الذي تتحققه المؤسسة. وذلك وفقاً لما تمتلكه من أصول". (عطيه، 2020، صفحة 31)
- "تعتر القيمة السوقية عن سعر بيع السهم في السوق المالي، من خلال قوى العرض والطلب، التي تظهر مستوى قيمته بالنظر إلى اختلاف توقعات البائعين والمشترين في المستقبل". (قط، 2016، صفحة 93)

## 1-2-2 قياس القيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية

يتم قياس قيمة السوقية للمؤسسة من خلال قائمة المركز المالي (الميزانية) اعتماداً على قيمة الأصول أو نسبة القيمة السوقية للأصول إلى قيمتها الدفترية ، كما يتم قياسها من خلال جدول حساب النتائج (قائمة الدخل) بالاعتماد على المبيعات أو الأرباح ، وغيرها من المؤشرات مثل ربحية السهم، نسبة القيمة السوقية للسهم إلى ربحية السهم. (عطيه، 2020، صفحة 32)

### 2- الدراسة التطبيقية

#### 1-2 مجتمع وعينة الدراسة

تم استهداف عينة من مجتمع الدراسة يضم كل من مؤسسة صيدال و أليانس للتأمينات المسجلة في بورصة الجزائر خلال الفترة 2011- 2014 ، من خلال جمع البيانات من القوائم المالية للمؤسستين ، المنشورة في موقع بورصة الجزائر.

قام الباحث بحساب متغيرات الدراسة للمؤسستين صيدال و أليانس للتأمينات خلال الفترة من عام 2011 إلى 2014 ، فكانت كما يلي :

- يتم حساب قيمة السوقية للمؤسسة انطلاقاً من المعلومات التي توفرها لنا الميزانية، حيث تعطي قيمة محاسبية بسيطة للمؤسسة ، تمثل الوضعية الصافية من خلال العلاقة التالية : (راغي و بومزايد، 2018، صفحة 375)
- $\text{قيمة السوقية للمؤسسة} = (\text{مجموع الأصول} - \text{مصاريف التأسيس}) - \text{مجموع الديون}$
- يتم حساب هيكل رأس المال من خلال العلاقة التالية:

$$\text{هيكل رأس المال} = \text{المطلوبات طويلة الأجل} + \text{حقوق الملكية}$$

أما نسبة هيكل رأس المال فهي: المطلوبات طويلة الأجل / (المطلوبات طويلة الأجل + حقوق الملكية)

أما نسبة قيمة السوقية للمؤسسة = القيمة السوقية / القيمة الدفترية

## أثر هيكل رأس المال على قيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية المدرجة في بورصة الجزائر

**الجدول 1 : قيمة متغيرات الدراسة لكل من أليانس و صيدال**

| المؤسسة | قيمة السوقية للمؤسسة | هيكل رأس المال | السنة |
|---------|----------------------|----------------|-------|
| اليانس  | 0.89                 | 0.34           | 2011  |
| اليانس  | 0.998                | 0.28           | 2012  |
| اليانس  | 1.16                 | 0.22           | 2013  |
| اليانس  | 1.17                 | 0.22           | 2014  |
| صيدال   | 5.52                 | 0.29           | 2011  |
| صيدال   | 5.90                 | 0.30           | 2012  |
| صيدال   | 6.70                 | 0.23           | 2013  |
| صيدال   | 7.04                 | 0.33           | 2014  |

المصدر : من إعداد الباحث اعتمادا على القوائم المالية للفترة 2011-2014

### 2- التحليل الإحصائي

#### 1-2-2 الدراسة الوصفية

من خلال الدراسة الوصفية للمتغيرات الدراسة ، تم حساب كل من الوسط الحسابي و الانحراف المعياري ، حيث جاءت النتائج كما يلي :

**الجدول 2 : الدراسة الوصفية للمتغيرات الدراسة**

| المتغير               | الوسط الحسابي | الانحراف المعياري | المؤسسة |
|-----------------------|---------------|-------------------|---------|
| قيمة السوقية للمؤسسة  | 1.05          | 0.14              | اليانس  |
| هيكل رأس المال        | 0.29          | 0.04              | اليانس  |
| قيمة السوقية للمؤسسة  | 6.29          | 0.70              | صيدال   |
| هيكل رأس المال        | 0.26          | 0.06              | صيدال   |
| القيمة السوقية الكلية | 3.67          | 2.84              |         |
| هيكل رأس المال        | 0.28          | 0.09              |         |

المصدر : من إعداد الباحث اعتمادا على مخرجات SPSS V20

#### 2-2-2 معامل ارتباط بيرسون

الجدول التالي يبين الارتباط بين متغيرات الدراسة من خلال حساب معامل ارتباط بيرسون ، وقد جاءت النتائج كما يلي :

**الجدول 3 : الارتباط بين متغيرات الدراسة مؤسسة أليانس للتأمينات**

|                        |              | Corrélations           |                        |
|------------------------|--------------|------------------------|------------------------|
|                        |              | هيكل رأس المال         | القيمة السوقية للمؤسسة |
| هيكل رأس المال         | مؤسسة أليانس | Corrélation de Pearson | 1                      |
|                        |              | Sig. (bilatérale)      | ,867                   |
| القيمة السوقية للمؤسسة |              | N                      | 4                      |
|                        |              | Corrélation de Pearson | -,133                  |
|                        |              | Sig. (bilatérale)      | ,867                   |
|                        |              | N                      | 4                      |

المصدر : من إعداد الباحث اعتمادا على مخرجات SPSS V20

من خلال الجدول رقم 3 نلاحظ أن وجود ارتباط ضعيف عكسي بين القيمة السوقية للمؤسسة وهيكل رأس المال ، بالنسبة لمؤسسة اليانس للتأمينات ، قدر بـ **-0,133**

الجدول 4 : الارتباط بين متغيرات الدراسة لمؤسسة صيدال

| Corrélations           |                        |                |                        |
|------------------------|------------------------|----------------|------------------------|
|                        | مؤسسة صيدال            | هيكل رأس المال | القيمة السوقية للمؤسسة |
| هيكل رأس المال         | Corrélation de Pearson | 1              | - ,958*                |
|                        | Sig. (bilatérale)      |                | ,042                   |
|                        | N                      | 4              | 4                      |
| القيمة السوقية للمؤسسة | Corrélation de Pearson | - ,958*        | 1                      |
|                        | Sig. (bilatérale)      | ,042           |                        |
|                        | N                      | 4              | 4                      |

\*. La corrélation est significative au niveau 0.05 (bilatéral).

المصدر : من إعداد الباحث اعتماداً على مخرجات SPSS V20

من خلال الجدول رقم 4 نلاحظ أن وجود ارتباط قوي عكسي بين القيمة السوقية للمؤسسة وهيكل رأس المال ، بالنسبة لمؤسسة صيدال ، قدر بـ **-0,958** . إلا أنها ذات دلالة إحصائية عند مستوى الثقة 0.05 .

الجدول 5 : الارتباط بين متغيرات الدراسة لمؤسسة صيدال و أليانس للتأمينات مجتمعه

| Corrélations           |                        |                        |        |
|------------------------|------------------------|------------------------|--------|
|                        | هيكل رأس المال         | القيمة السوقية للمؤسسة |        |
| هيكل رأس المال         | Corrélation de Pearson | 1                      | - ,055 |
|                        | Sig. (bilatérale)      |                        | ,898   |
|                        | N                      | 8                      | 8      |
| القيمة السوقية للمؤسسة | Corrélation de Pearson | - ,055                 | 1      |
|                        | Sig. (bilatérale)      | ,898                   |        |
|                        | N                      | 8                      | 8      |

المصدر : من إعداد الباحث اعتماداً على مخرجات SPSS V20

من خلال الجدول رقم 5 نلاحظ أن وجود ارتباط ضعيف جداً عكسي بين القيمة السوقية للمؤسسة وهيكل رأس المال ، بالنسبة لمؤسسة صيدال و أليانس للتأمينات مجتمعه ، قدر بـ **-0,055**

## 2-2-3 اختبار الفرضيات

### 1-3-2-2 الفرضية الفرعية الأولى

لاختبار الفرضية الفرعية الأولى تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من وجود أثر هيكل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات.

والجدول المولى يوضح نتائج الاختبار :

## أثر هيكل رأس المال على قيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية المدرجة في بورصة الجزائر

الجدول 6 : نتائج اختبار فرضية الفرعية الأولى

| المتغير        | A     | B      | معامل التحديد $R^2$ | F المحسوبة | مستوى المعنوية Sig |
|----------------|-------|--------|---------------------|------------|--------------------|
| هيكل رأس المال | 1.178 | 0.427- | 0.18                | 0.36       | 0.86               |

المصدر : من إعداد الباحث اعتماداً على مخرجات SPSS V20

من خلال الجدول رقم 6 الذي يوضح أثر هيكل رأس المال على قيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات ، أظهرت نتائج التحليل الإحصائي عدم وجود أثر ذو دلالة إحصائية لهيكل رأس المال على قيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات ، إذا بلغ معامل التحديد  $R^2 = 0.18$  ، أي أن ما قيمته 18% من هيكل رأس المال يؤثر في القيمة السوقية لمؤسسة أليانس للتأمينات ، كما بلغت قيمة فيشر F المحسوبة 0.36 وهي غير دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) ، وبما أن قيمة المستوي المعنوي أكبر من قيمة ( $\alpha = 0.05$ ) ، نرفض فرضية البديلة ونقبل فرضية العدم القائلة : لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوي 0.86 لهيكل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات.

### 2-3-2-2 الفرضية الفرعية الثانية

لاختبار الفرضية الفرعية الثانية تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من وجود أثر هيكل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة صيدال .

والجدول المولى يوضح نتائج الاختبار :

الجدول 7 : نتائج اختبار فرضية الفرعية الثانية

| المتغير        | A     | B       | معامل التحديد $R^2$ | F المحسوبة | مستوى المعنوية Sig |
|----------------|-------|---------|---------------------|------------|--------------------|
| هيكل رأس المال | 9.390 | 11.697- | 0.918               | 22.372     | 0.042              |

المصدر : من إعداد الباحث اعتماداً على مخرجات SPSS V20

من خلال الجدول رقم 7 الذي يوضح أثر هيكل رأس المال على قيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة صيدال ، أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود أثر ذو دلالة إحصائية لهيكل رأس المال على قيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة صيدال ، إذا بلغ معامل التحديد  $R^2 = 0.918$  ، أي أن ما قيمته 91.8% من هيكل رأس المال يؤثر في القيمة السوقية لمؤسسة صيدال ، كما بلغت قيمة فيشر F المحسوبة 22.372 وهي غير دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) ، وبما أن قيمة المستوي المعنوي أقل من قيمة ( $\alpha = 0.05$ ) ، نرفض فرضية العدم ونقبل فرضية البديلة القائلة : يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوي 0.042 لهيكل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة صيدال ، وهذا ما يمكن التعبير عنها بمعادلة الانحدار البسيط كالتالي :

$$Y = \alpha + \beta X + e_i$$

$$Y = 9.390 - 11.697 X$$

حيث أن :

$\alpha$  : ثابت معادلة الانحدار ؟

$\beta$  : معامل الانحدار لكل متغير ؟

$X$  : هيكل رأس المال ؟

$Y$  : القيمة السوقية للمؤسسة ؟

$e_i$  : متغير عشوائي أو العوامل الأخرى .

### 3-2-3 الفرضية الفرعية الثالثة

لاختبار الفرضية الفرعية الثالثة تم استخدام تحليل الانحدار البسيط للتحقق من وجود أثر هيكيل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة صيدال وأليانس للتأمينات مجتمعة .

والجدول المواري يوضح نتائج الاختبار :

الجدول 8 : نتائج اختبار فرضية الفرعية الثالثة

| المتغير        | A     | B       | $R^2$ | F المحسوبة | معامل التحديد | Sig | مستوى المعنوية |
|----------------|-------|---------|-------|------------|---------------|-----|----------------|
| هيكل رأس المال | 9.707 | -21.846 | 0.137 | 0.953      | 0.367         |     |                |

المصدر : من إعداد الباحث اعتماداً على مخرجات SPSS V20

من خلال الجدول رقم 8 الذي يوضح أثر هيكيل رأس المال على قيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات و صيدال مجتمعة ، أظهرت نتائج التحليل الإحصائي عدم وجود أثر ذو دلالة إحصائية لهيكيل رأس المال على قيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات و صيدال مجتمعة ، إذا بلغ معامل التحديد  $R^2 = 0.137$  ، أي أن ما قيمته 13.7% من هيكيل رأس المال يؤثر في القيمة السوقية لمؤسسة أليانس للتأمينات وصيدال مجتمعة ، كما بلغت قيمة فيشر F المحسوبة 0.953 وهي غير دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) ، وبما أن قيمة المستوى المعنوي أكبر من قيمة ( $\alpha = 0.05$ ) ، نرفض الفرضية البديلة ونقبل فرضية العدم القائلة: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى المعنوي 0.367 لهيكيل رأس المال على القيمة السوقية بالنسبة لمؤسسة أليانس للتأمينات وصيدال مجتمعة.

### 3 - خاتمة

من خلال دراستنا لأثر هيكيل رأس المال على قيمة السوقية للمؤسسة الاقتصادية المدرجة في بورصة الجزائر خلال الفترة 2011-2014 ، حيث تم اختيار كل من مؤسسة أليانس للتأمينات و صيدال كعينة للدراسة ، مما مكنا بالخروج بجموعة من النتائج ، جاءت كما يلي :

- أن هيكيل رأس المال هو العمود الفقري الذي يحدد قيمة السوقية للمؤسسات الاقتصادية ، مما يؤدي إلى وجوب معرفة مما يتكون.
- أن هيكيل رأس المال يتكون من أموال المطلوبات طويلة الأجل و حقوق الملكية ، مما يؤدي إلى وجوب موازنة بينهما ، من أجل الحفاظة على قيمة السوقية للمؤسسة.
- أن مؤسسة أليانس للتأمينات تعتمد في تكوين هيكيل رأس مالها على حقوق الملكية بنسبة تفوق 70% من عملية التمويل .
- أن مؤسسة صيدال تعتمد في تكوين هيكيل رأس مالها على حقوق الملكية بنسبة تفوق 75% من عملية التمويل.
- أن القيمة السوقية لمؤسسة أليانس للتأمينات ترتفع كلما تم الاعتماد على حقوق الملكية في عملية التمويل بنسبة ضعيفة جدا.
- أن القيمة السوقية لمؤسسة صيدال ترتفع كلما تم الاعتماد على حقوق الملكية في عملية التمويل بنسبة جيدة جدا.
- أن هيكيل رأس المال لمؤسسة أليانس للتأمينات لا يؤثر على قيمتها السوقية ، وهذا راجع إلى اعتمادها في عملية التمويل على الحقوق الملكية .
- أن هيكيل رأس المال لمؤسسة صيدال يؤثر على قيمتها السوقية ، وهذا راجع إلى اعتمادها في عملية التمويل على حقوق الملكية.
- أن هيكيل رأس المال لمؤسسةستان مجتمعان لا يؤثر على قيمتها السوقية ، لأنهما يعتمدان في عملية التمويل بنسبة جيدة على حقوق الملكية

ومن خلال ما سبق يمكن القول أن هيكل رأس المال المؤسسات الجزائرية يعتمد على حقوق الملكية في عملية التمويل ، مما لا يؤثر على القيمة السوقية بنسبة جيدا ، في حين أن الاعتماد على المطلوبات طويلة الأجل مقارنة بحقوق الملكية، يؤثر على القيمة السوقية للمؤسسات ، من خلال أن المؤسسة التي تعتمد على المطلوبات طويلة الأجل ترتفع قيمتها السوقية مقارنة بالمؤسسة التي تعتمد على حقوق الملكية في عملية التمويل.

### 3 - قائمة المراجع

1. دعاء خلقي خنفر. (2017). " محددات هيكل رأس المال للشركات المدرجة في بورصة فلسطين (دراسة تطبيقية للفترة الزمنية 2005-2014)". مذكرة ماجستير في إدارة الأعمال. فلسطين: جامعة الخليل.
2. رانية كوثر راجي، و ابراهيم بومزايد. (2018). مقاربات وطرق تقييم المؤسسات الاقتصادية. (جامعة سكينكدة) مجلة الباحث الاقتصادي، المجلد 6(العدد 10).
3. روان حكم عطوة، ميشيل سعيد سويدان، و روان محمد يوسف الرواشدة. (2017). العوامل المؤثرة على هيكل رأس المال للمنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم في الأردن "دراسة ميدانية". مجلة جامعة الأزهر، سلسلة العلوم الإنسانية، المجلد 17 (العدد 1).
4. سليم قط. (2016). " مفاضلة الاستثمار بين سوق الأوراق المالية والمعاصرة و سوق الأوراق المالية الإسلامية- دراسة مقارنة ". أطروحة دكتوراه في العلوم الاقتصادية. الجزائر: جامعة بسكرة.
5. عبد الجيد عدنان قباجة. (2018). " محددات هيكل رأس المال للشركات المدرجة في بورصة فلسطين (دراسة تطبيقية للفترة 2006-2016)". (جامعة الشلف، المحرر) مجلة الاقتصاد والمالية، المجلد 4(العدد 2).
6. عماد زياد رمضان، و صالح خليل العقدة. (2011). " محددات هيكل رأس المال في الشركات المساهمة العامة الأردنية (دراسة من واقع سوق الأوراق المالية الأردني للفترة 2000-2006)". المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، المجلد 7 (العدد 2).
7. فطيمة عليش، و رشيد سلمي ". (سبتمبر , 2018). دراسة تحليلية لتطور حجم التداول والقيمة السوقية للأسهم في الأسواق المالية العربية (السعودية، مصر) خلال الفترة (2007-2016)". (جامعة المدية) المجلة الجزائرية للاقتصاد والمالية(العدد 10).
8. متولي السيد متولي عطية. (سبتمبر, 2020). " أثر سياسة توزيع الأرباح و هيكل رأس المال على القيمة السوقية للمصارف المدرجة في السوق المالية السعودية". مجلة الإسكندرية للبحوث المحاسبية، المجلد 4 (العدد 3).
9. محمد سليم، بزید. (2016). أثر هيكل رأس المال في الأداء المالي للشركات- دراسة ميدانية في الشركات المدرجة في سوق دمشق للأوراق المالية-. مذكرة ماجستير في إدارة الأعمال. سوريا: جامعة دمشق.