



أثر الإفصاح في موافق التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان

أنوار نواف إرقيبات

باحث

المملكة الأردنية الهاشمية

د. عبد الله محمد الزغبي

عضو هيئة تدريس - قسم المحاسبة

كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية - جامعة آل البيت

المملكة الأردنية الهاشمية

الملخص

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد أثر الإفصاح في مواقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، ولتحقيق هدف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، حيث تكون مجتمع الدراسة من جميع الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان والبالغ عددها (196) شركة، حيث تم عمل مسح أولي لها لمعرفة الشركات التي تمتلك حساب على مواقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)، وتبين أن عددها (55) شركة، ومن ثم تم تصفح حسابات هذه الشركات لثلاث سنوات سابقة لتحديد الشركات التي تفصح عليها، وتبين أن عددها (12) شركة موزعة على (3) قطاعات تمثل عينة الدراسة أي ما نسبته (21.82%) من إجمالي عدد الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان والتي تملك صفحات على حساب فيسبوك، وكان أكثر البنود التي يتم الإفصاح عنها هي صافي الربح وسعر السهم حيث تم اعتمادهما كمتغيرات مستقلة، ولتحليل بيانات الدراسة التي تم جمعها حول تواريف الإفصاح عن سعر السهم وصافي الربح (المتغيرات المستقلة) وحجم التداول (المتغير التابع) تم استخدام برنامج (Eviews 7.0)، وتوصلت الدراسة إلى أنه يوجد أثر للإفصاح في مواقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول الكافي للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان فيما يتعلق بالإفصاح عن صافي الربح وسعر السهم، وأوصت الدراسة بالعديد من التوصيات أهمها: دعوة هيئة الأوراق المالية إلى إلزام الشركات بالإفصاح على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)، وذلك لما له من أثر في زيادة حجم التداول لسوق الأوراق المالية الأمر الذي يؤدي إلى زيادة الاستثمار وبالتالي زيادة الاكتتاب.

الكلمات المفتاحية: الإفصاح، الإفصاح في مواقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)، حجم التداول، سعر السهم، الشركات المساهمة العامة.

المقدمة

اعتقدت الشركات في العقود الماضية أن المعلومات التي يتم الإفصاح عنها هي معلومات سرية لا يتم الإطلاع عليها إلا من قبل ملاك هذه الشركات، ثم أصبحت فيما بعد تأخذ بالحسبان مصالح الأطراف الذين تربطهم علاقات بها كالمستثمرين والدائنين وغيرهم، فأصبحت تقوم بعملية الإفصاح عن خلال تقديم بيان واضح عن جميع حركاتها المالية التي تقوم بها في قوائمها المالية (قائمة الميزانية العمومية، قائمة الدخل، قائمة التغيرات في حقوق الملكية، وقائمة التدفقات النقدية)، وذلك لمساعدة أصحاب المصالح بشكل عام والمستثمرين بشكل خاص لاتخاذ قرارات حول استثمارتهم، حيث توسيع الإفصاح ليشمل بالإضافة إلى الإفصاح عن القوائم المالية للشركات إرفاق الجداول وكتابة الملاحظات وتوضيح المعلومات (مطر والسيوطى، 2012)، وكل ذلك كان من شأنه أن يعزز من وضوح صورة الشركات لدى متذبذبي القرارات ومساعدتهم باتخاذ قراراتهم بكل سهولة ويسر دون لبس أو تضليل أو تحيز لأحد الأطراف، ثم ظهر بعد ذلك التقارير المالية وهي أعم من القوائم المالية فهي تشمل القوائم المالية ومعلومات أخرى مالية وغير مالية.

* تم استلام البحث في فبراير 2020، وقبل للنشر في إبريل 2020، وتم نشره في ديسمبر 2020.

© المنظمة العربية للتنمية الإدارية - جامعة الدول العربية، 2020، ص ص 177-190، (معرف الوثائق الرقمي): DOI: 10.21608/aja.2020.130794

ونظراً لأن علم المحاسبة هممنذ بداية نشأته بمواكبة التطورات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأن الإفصاح وظيفة أساسية من وظائف هذا العلم إلى جانب القيام؛ كان لابد من تبني وسائل جديدة للإفصاح لدى الشركات تتوافق مع التطور في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، فقد أصبح الإفصاح يتتطور بشكل تدريجي وموازي للتطورات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ليشمل الإفصاح على الإنترن트 وهو ما يسمى بـ «الإفصاح الإلكتروني»، وظل التطور في هذا المجال مستمراً إلى أن تم التوصل إلى موقع التواصل الاجتماعي (Facebook LinkedIn و Twitter و YouTube) وغيرها التي جعلت كلاً من التواصل ووصول المعلومات إلى من يحتاجها بطريقة أسهل وأسرع مما كان عليه الوضع سابقاً، مما أدى إلى قيام بعض الشركات بإتباع وسائل متطورة في الإفصاح توازي هذا التطور وذلك من خلال الإفصاح على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)؛ حيث اعتبرت هيئة الأوراق المالية بأن هذه المواقع هي موقع يمكن الإفصاح عليها (Brad et al., 2015)، الأمر الذي شجع الشركات بأن لا تقف بمعرض عن صفحات أو حسابات موقع التواصل الاجتماعي حيث قامت عدد من الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان بإنشاء صفحات أو حسابات رسمية لها على موقع (فيسبوك) تمكنها من التواصل مع المستثمرين وأصحاب المصالح بشكل سريع تقوم بالإفصاح عن البيانات والبنود التي تراها مناسبة سواء أكانت مالية أو غير مالية، وبالتالي فإن هذا الإفصاح قد يؤدي إلى وصول هذه البيانات إلى أكبر عدد ممكن من المستثمرين والذي من شأنه أن يؤثر على متغيرات هامة للشركات مثل حجم تداول أسهمها كما سيتم بيانها في مشكلة الدراسة الذي يعتبر أحد المؤشرات التي تقيس قوة أو ضعف الوضع المالي لدى الشركات وبالتالي تأثيره على توجهات ورغبات المستثمرين وأصحاب المصالح المتعلقة باستثمارتهم.

مشكلة الدراسة وأسئلتها

نتيجة للتطورات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وما تفرضه علينا أدوات هذا العصر، قامت عدد من الشركات بإنشاء صفحات لها على موقع (فيسبوك) وعرضت بها بعض البيانات المالية وفق مسح أولي قام به الباحثان، حيث أن عرض هذه البيانات على هذه الصفحات لا يعتبر إلزامي للشركات بل هو وسيلة من شأنها إيصال المعلومات الخاصة بالشركات إلى أكبر شريحة ممكنة من أصحاب المصالح العامة والمستثمرين خاصة الذين ينتظرون المعلومات لتوجيه استثماراتهم، متمثلة بتداول الأسهم من حيث الشراء أو البيع الذي قد يكون من شأنه زيادة أو نقصان حركة الأسهم وتداولها، ولهذا جاءت هذه الدراسة لتحديد الأثر الذي قد يحدثه الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول الأسهم للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، وذلك نظراً لكبر حجم أسهم هذه الشركات والتي قد تعتبر بيئة مناسبة لإجراء مثل هذه الدراسات من حيث وجود شركات تقوم بالإفصاح عن بعض بياناتها في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)، وأيضاً توفر البيانات الخاصة بحجم تداول الأسهم لدى بورصة عمان في تاريخ الإفصاح، وبناء عليه تم صياغة مشكلة الدراسة بالسؤال الرئيس التالي:

- هل يوجد أثر للإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان ، ونتيجة للمسح الأولي سابق الذكر فقد لوحظ أن من أكثر البنود إفصاحاً هي: صافي الربح وسعر السهم، وبناءً عليه تم تفريع السؤال الرئيسي إلى ما يلي :
- أ- هل يوجد أثر للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان ؟
 - ب- هل يوجد أثر للإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان؟

أهداف الدراسة

تهدف الدراسة بشكل رئيس إلى تحديد أثر الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، ويتفق عنده الهدفين التاليين:

- أ- تحديد أثر الإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.
- ب- تحديد أثر الإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.

أهمية الدراسة

تبين أهمية هذه الدراسة في تناولها الموضوع الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) والذي يمتاز البحث فيه بالندرة، وبذلك يؤمل أن تساهم في البناء المعرفي في هذا المجال، كما يتوقع أن تساهم نتائج هذه الدراسة في خلق الوعي لدى أصحاب المصالح وبالتالي مساعدة الأطراف ذوي العلاقة في اتخاذ قرارات أفضل، وأيضاً المساعدة في توعية إدارة الشركات بأهمية الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) وذلك بالأثر الذي قد تحدثه على الاستثمارات من خلال حجم تداول الأسهم. كما قد تكون نتائج هذه الدراسة مفيدة أيضاً للجهات المعنية بالإفصاح الإلكتروني لزيادة الاهتمام بإفصاحات موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) وذلك في ظل ما توجه إليه الحكومة لتطبيق مشروع نظام الإفصاح الإلكتروني باستخدام لغة XBRL (بورصة عمان، 2018)

فرضيات الدراسة

استناداً إلى أهداف الدراسة تم صياغة الفرضيات التالية:

الفرضية الرئيسية وتنص على أنه لا يوجد أثر للإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.

ويترافق مع هذه الفرضية الفرضيتين الفرعيتين التاليتين:

- 1 لا يوجد أثر للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.
- 2 لا يوجد أثر للإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.

الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)

تعددت التعريفات للإفصاح على موقع التواصل الاجتماعي، حيث عرفها (Lee et al., 2015) بأنها التقنيات المستندة إلى الويب والتي تمكن التفاعل بين الأشخاص لإنشاء ومشاركة وتبادل المعلومات في المجتمعات والشبكات الافتراضية، كما أنها توفر بيئة يمكن للشركات من خلالها التحدث مع أصحاب المصلحة (بما في ذلك المستثمرين والعملاء) لتعزيز علاماتهم التجارية وتحسين صورهم.

وقد أشار (Gallaugh and Ransbotham 2010) إلى الإفصاح عن الشركات في موقع التواصل الاجتماعي باعتباره مكبر صوت لأن هذه الوسائل «تعمل كألة عملاقة للفم، تحفز وتسرع ما يسمى بالتوزيع الفيروسي للمعلومات». كما ذكر (Hunter and Smith 2011) بأنها كالإفصاح على الإنترنت المتمثل «باستخدام موقع الشركة في عرض المعلومات المتعلقة بالأداء المالي للشركة».

ومن خلال التعريفات السابقة وربطها مع مخرجات النظام المحاسبي يُستخلص بأن الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) هو توفير أو نشر المعلومات التي تشكل مخرجات النظام المحاسبي بشكل سريع و مباشر أمام جميع المستثمرين وأصحاب المصالح الذين لهم علاقة بالشركات من خلال الاستفادة من الوسائل الحديثة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمتمثلة بإنشاء حسابات خاصة لها على موقع (فيسبوك) تمكّنها من كشف وإظهار المعلومات التي ترغب بنشرها بشكل فوري.

أهمية الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي

توفر موقع التواصل الاجتماعي نهجاً فريداً وثوريًا للشركات للتواصل المباشر مع مستثمريها وأصحاب المصلحة المهتمين، ومن حيث الشكل التقليدي كانت تقوم الشركات بالإعلان عن الأرباح عن طريق إرسال بيان صحفي إلى خدمات الأخبار، وإلى قواعد بيانات أبحاث الأسهم، وإلى شركات الوساطة المالية الفردية والمؤسسات المالية، وبهذه الطريقة تكون الشركات قد أرسلت الأخبار مرة واحدة ولا تعرف عدد الأشخاص الذين يتلقون الأخبار في المقابل، بينما باستخدام موقع التواصل الاجتماعي فإنها تسمح للشركة بإرسال رسائل متعددة مع مرور الوقت مباشرة إلى عدد معروف من

المتابعين؛ وعادة يتم تحقيق ذلك من خلال تغير الرسائل القصيرة وتضمين رابط إلى إصدار إخباري كامل موجود على موقع الشركة (Miller & Skinner 2015).

ويتوقع Lee et al. (2015) أن وسائل التواصل الاجتماعي قناة فعالة للإفصاح بسبب ميزتين رئيسيتين هما: مكبر الصوت (أي القدرة إيصال الرسالة المقصودة إلى عدد كبير من المستخدمين بسرعة) والمشاركة (أي القدرة على التحدث مباشرة مع المستخدمين ومراقبتهم).

حجم التداول

أشار المشعل وأخرون (2015) إلى حجم التداول بأنه من المؤشرات المهمة بالنسبة للمستثمر العادي والمحلل الفني على حد سواء، كما ذكر فاضل (2017) بأنه يمثل مجموع الأسهم المتداولة في السوق خلال وقت معين، وعرفه Batrinca et al. (2018) بأنه مؤشر قوي للنشاط الاقتصادي، وهذا يعني أن حجم التداول هو أحد المؤشرات التي يمكن من خلالها استدلال أصحاب المصالح والمستثمرين على الوضع المالي والاقتصادي للشركة والذي يعكس علاقتها في البيئة سواء كانت بشكل إيجابي (من خلال ارتفاعه) أو سلبي (من خلال انخفاضه).

مقياس حجم التداول

هناك العديد من المقياس التي تستخدم لحساب حجم التداول وقد تمثلت بما يلي:

1- معدل دوران الأسهم (Share Turnover)

يشير هذا المقياس إلى قياس درجة سيولة سهم معين أو سوق مالي معين، وقد يتم احتسابه بطريقتين:

- الأولى: أن يتم احتسابه عن طريق عدد الأسهم المتداولة لسهم شركة معينة خلال فترة زمنية معينة منسوبة إلى مجموع عدد الأسهم التي تم الاكتتاب بها والمصدرة من الشركة نفسها خلال الفترة الزمنية التي تم تحديدها.
- الثانية: أن يتم احتسابه عن طريق قيمة الأسهم المتداولة لسهم شركة معينة خلال فترة زمنية معينة منسوبة إلى مجموع القيمة السوقية للأسهم الشركة نفسها خلال الفترة التي تم تحديدها (فاضل، 2017).

2- قيمة الأسهم المتداولة (Dollar Volume)

يشير هذا المقياس إلى سعر السهم الواحد مضروباً بالعدد الكلي للأسهم التي تم تداولها لشركة معينة في سوق معين خلال فترة زمنية معينة (المشعل وأخرون، 2015).

3- عدد الأسهم المتداولة (Share Volume)

يعد هذا المقياس هو الأكثر شيوعاً ويشير إلى العدد الكلي للأسهم المتداولة في سوق معين خلال فترة زمنية معينة. (المشعل وأخرون، 2015).

4- عدد أيام التداول الإجمالية خلال السنة (Number of Trading Days)

في ظل هذا المقياس وخلال سنة واحدة يتم تحديد عدد الأيام التي جرى فيها تداول للسهم (فاضل، 2017).

5- عدد الصفقات (Number of Transactions)

وهو عبارة عن عدد المزادات أو الصفقات التي جرت في سوق الأوراق المالية على الأسهم المتداولة (المشعل وأخرون، 2015).

وتم الاعتماد في الدراسة الحالية على مقياس قيمة الأسهم المتداولة في حساب حجم التداول وذلك من خلال ضرب عدد الأسهم بالسعر السوقى للسهم الخاص لكل شركة.

الدراسات السابقة

تعددت الدراسات التي تناولت موضوع الإفصاح على موقع التواصل الاجتماعي، ومنها:

دراسة (الزغبي، 2018)، وتوصل في دراسته إلى أن 34% من الشركات الأردنية المساهمة العامة المدرجة في سوق عمان المالي تمتلك حساب أو أكثر على موقع التواصل الاجتماعي «فيسبوك وتويتر»، و تقوم باستعمال حساباتها لأغراض الإفصاح الاختياري وهذا يتناسب مع ما تم الاعتماد عليه في دراستنا من حيث استخدام فيسبوك للإفصاح عن سعر السهم وصافي الربح.

دراسة (Kurinyepa, 2017)، وقد ذكر فيها أن الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي يسمح للشركات الحصول على المزيد من المستثمرين مما ينعكس على زيادة حجم التداول على المدى الطويل وهذا يؤكّد ما توصلت إليه دراستنا من خلال الوصول إلى شريحة أكبر من المستثمرين مما أدى إلى زيادة حجم التداول بشكل فعلي.

دراسة (Xiong. et al., 2015)، وقد أظهرها بدراساتهم أن الإفصاح عن التقارير المالية على موقع التواصل الاجتماعي يساعد على نشر المعلومات واستجابة البورصة لهذه المعلومات. وهذا يتناسب مع ما تم التوصل إليه في دراستنا حيث ساهم الإفصاح على فيسبوك بنشر المعلومات على نطاق أوسع، وبالتالي كانت هناك استجابة للبورصة من خلال تأثير حجم التداول بهذا الإفصاح.

دراسة (Farkas and Keshk, 2016)، وتوصلا بدراسهما إلى أن إفصاح الشركات على موقع فيسبوك يؤثر على ردود المستثمرين وأحكام تغيير أسعار الأسهم. وهذا يتفق مع دراستنا الحالية من حيث الإفصاح على موقع فيسبوك ويتأثر بها من حيث تأثيره على قرارات المستثمرين وردود أفعالهم.

دراسة (الطيب، 2015)، وذكر فيها ضرورة التوسيع في الإفصاح المحاسبي من قبل المنشآت لتعزيز الثقة لدى متخدلي القرارات الاستثمارية بالصورة التي تقلل من درجة المخاطر المرتبطة بهذه القرارات، وهذا قد يتحقق من خلال استخدام التكنولوجيا والتي قد تعتبر فيسبوك جزء منها لعرض البيانات إلى أكبر شريحة ممكنة.

دراسة (Prokofieva, 2015)، وأشار فيها إلى أن إتاحة إفصاحات الشركات للجمهور عبر تويتر ي العمل على جذب انتباه المستثمرين وتقليل عدم التمايز في المعلومات، وهذا يؤكّد أن استخدام موقع التواصل الاجتماعي بمنصاتها المختلفة هو عمل يواكب تطورات العصر ويتناصف مع ما جاءت به دراستنا من خلال الوصول إلى أكبر شريحة ممكنة من المستثمرين أي جذبهم، وبالتالي سيؤثّر على قراراتهم التي تتعكس بشكل مباشر على حجم التداول.

دراسة (Jung. et al. 2014)، وأشار فيها إلى أن تبني الشركات لموقع التواصل الاجتماعي قد تجاوز (50%) وتم التوصل إلى أن حجم التداول يزداد استجابة للإفصاح الأولى عن الأرباح، وهذا يتناسب مع ما تم الاعتماد عليه في دراستنا بالإفصاح على فيسبوك الذي يعتبر أحد منصات التواصل الاجتماعي عن صافي الربح ويعكّد ما تم التوصل إليه من زيادة حجم التداول متأثراً بالإفصاح عن صافي الربح، وأشار al. (Sprenger. et. 2014) بدراساتهم إلى أن هناك ارتباط بين الإفصاح على تويتر المرتبط بالسهم وعوائد الأسهم وحجم التداول. وهذا أيضاً يتفق مع دراستنا من حيث الإفصاح على فيسبوك الذي يعتبر أحد منصات التواصل الاجتماعي عن سعر السهم ويعكّد ما توصلنا إليه من زيادة حجم التداول متأثراً بالإفصاح عن ذلك.

دراسة (الخوري وبالقاسم، 2006)، وأنظروا فيها إلى أنه هناك اختلاف في استجابة حجم التداول وفقاً لتوقيت الإفصاح عن القوائم والتقارير المالية، وهذا يؤكّد على توفير المعلومات في وقتها المناسب وقد يتحقق ذلك من خلال الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي الذي يلعب دوراً مهماً في توفير وقنية المعلومات للمستثمرين من خلال نشرها بشكل فوري و مباشر، الأمر الذي يساعد على اتخاذ قرارات بصورة أفضل وبالتالي انعكاس ذلك على حجم التداول.

منهجية الدراسة

تبع هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي الذي يقوم على وصف الظاهرة وجمع البيانات الخاصة بها كما هي في الواقع، حيث تم استخراج البيانات الخاصة بالإفصاح من موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) للشركات والمتمثلة بسعر السهم وصافي الربح، كما تم استخراج البيانات الخاصة بحجم التداول من بورصة عمان للأوراق المالية، ومن ثم تم القيام بتحليل هذه البيانات إحصائياً باستخدام برنامج (Eviews,7.0) للوصول إلى الأهداف المحددة في إطار هذه الدراسة.

مجتمع وعينة الدراسة

يتكون مجتمع الدراسة من جميع الشركات المساهمة العامة الأردنية المدرجة في بورصة عمان لعام (2018) والبالغ عددها (196) شركة (بورصة عمان، 2018)، حيث تم عمل مسح لها لمعرفة الشركات التي لها حساب على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) وتبيّن أن عددها (55) شركة، ومن ثم تم تصفّح حسابات هذه الشركات لثلاث سنوات سابقة لتحديد الشركات التي تتصفح على حساباتها، وتبيّن أن عددها (12) شركة فقط موزعة على (3) قطاعات تمثل عينة الدراسة كما هو موضح في الجدول رقم (1) حسب القطاعات.

القطاع	الشركات المسماة العامة	عدد الشركات التي تتصفح على حساباتها على فيسبوك	عدد الشركات التي تملك حسابات على فيسبوك	عدد الشركات التي تتصفح على حساباتها على فيسبوك	عدد الشركات التي تملك حسابات على فيسبوك	النسبة
المالي	101	24	9	9	24	9
الخدمات	46	13	1	1	13	1
الصناعية	49	18	2	2	18	2
المجموع	196	55	12	12	55	12
	%100	%28.06	%21.82			

البيانات ومصادرها

تم تقسيم البيانات إلى جزأين رئيسيين وهما:

- **البيانات الجاهزة:** وتم الحصول على هذه البيانات من المراجع ورسائل الماجستير والأبحاث المنشورة في المجالات المحكمة، وذلك لإثراء الجانب النظري ووضع القارئ في إطار الدراسة.
- **البيانات الأولية:** تمثل هذه البيانات في قسمين:
 - **الأول:** بيانات حجم التداول (المتغير التابع): وتم الحصول عليها من البيانات المنشورة على موقع بورصة عمان للأوراق المالية.
 - **الثاني:** البيانات المتعلقة بالإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) عن صافي الربح وسعر السهم (المتغيرات المستقلة): وتم الحصول عليها من حسابات الشركات على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) لمدة ثلاث سنوات سابقة.

نموذج الدراسة

تم الاعتماد على النموذج التالي لأثر الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) عن سعر السهم وصافي الربح على حجم التداول.

$$TV = \beta_0 + \beta_1 NP + \beta_2 SP + e$$

حيث أن:

e: الخطأ العشوائي

SP: سعر السهم

NP: صافي الربح

TV: حجم التداول

متغيرات الدراسة المتغير المستقل

يتمثل المتغير المستقل في هذه الدراسة بالإفصاح على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) وما يتفرّع عنه: الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) عن صافي الربح والإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) عن سعر سهم)، حيث تم عمل مسح أولي للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان لتحديد الشركات التي لها حساب على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)، ومن ثم تم الرجوع إلى كل حساب واستعراضه لتحديد الإفصاح عن المتغيرات المستقلة والمتمثلة بصافي الربح وسعر السهم وإعطاء الشركة التي تتصفح رقم (1) والتي لا تتصفح رقم (0) مع تحديد التواريخ التي تم الإفصاح بها، ومن ثم تم بناء معادلة (TV) المبينة في نموذج الدراسة لتحديد أثر هذه المتغيرات المستقلة على المتغير التابع.

المتغير التابع

يتمثل المتغير التابع في هذه الدراسة بحجم التداول لأسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، حيث تمأخذ حجم التداول لأسهم هذه الشركات من بورصة عمان في ثلاثة تواريخ مختلفة وهي: الأول: التاريخ الموافق لليوم السابق للإفصاح، الثاني: التاريخ الموافق لـ يوم الإفصاح، والثالث: التاريخ الموافق لـ يوم اللاحق للإفصاح.

تحليل البيانات واختبار الفرضيات

اعتمد الباحثان على تقسيم العرض الخاص في تحليل البيانات إلى أربعة أجزاء كما يلي:

الجزء الأول: خصائص العينة

يظهر من خلال الجدول أعلاه أن أول حساب لـ (فيسبوك) أنشئ في عام (2010) وهذا يدل أن الشركات أصبحت تستخدم هذا التقنية حديثاً، كما يبين أن عينة الدراسة موزعة على القطاعات الثلاث التي تم اعتمادها في دراستنا، ويشير ذلك إلى تنوع الشركات المبحوثة مما يعطي موثوقية أكبر للبيانات التي تم جمعها للدراسة وتعبيراً أفضل عن مجتمع الدراسة.

كما يُظِّهر أن الشركات التي تملك رأس مال أقل من 100 مليون وحجم أقل من مليار دينار استخدمت موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) للإفصاح عن بياناتهما المالية أكثر من غيرها من الشركات ويشير ذلك إلى أن هذه الشركات تسعى إلى جذب أكبر عدد من المستثمرين من خلال الإفصاح على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) للاستثمار فيها وهذا قد ينعكس على زيادة حجم التداول الذي يؤدي إلى تعظيم الأرباح.

الجزء الثاني: الاختبارات السابقة لعملية التحليل

أ- اختبار مدى التداخل الخططي بين المتغيرات المستقلة والترابط الذاتي

تظهر مشكلة وجود علاقة خطية متداخلة في حال ظهور قيم معامل التضخم للتباين (VIF) أكبر من 10 وقيم التباين المسموح به (Tolerance) أقل من 10%， وبناء عليه لا بد من استبعاد المتغير المستقل الذي يمتلك هذه القيمة، وللتوضيح بشكل أفضل فإن قيم التباين المسموح به تشير إلى مقدار التباين المستقل المحدد والذي لا يتم تفسيره بواسطة المتغيرات المستقلة (Pallant, 2011).

جدول رقم (2) خصائص العينة

البيان	التكارات	النسبة المئوية المترادفة	النسبة المئوية
سنة إنشاء الحساب (فيسبوك)			
%50	%50	6	2010 إلى 2013
%100	%50	6	2014 إلى 2016
%100	12		المجموع
طبيعة الشركة			
%75	%75	9	مالي
%83.33	%8.333	1	صناعي
%100	%16.667	2	خدمات
%100	12		المجموع
رأس مال الشركة			
%50	%50	6	أقل من 100 مليون
%75	%25	3	من 100 مليون إلى 200 مليون
%83.33	%8.333	1	من 200 مليون إلى 300 مليون
%100	%16.667	2	أكثر من 300 مليون
%100	12		المجموع
حجم الشركة			
%50	%50	6	أقل من مليار
%66.667	%16.667	2	1 مليار- أقل من 2 مليار
%83.334	%16.667	2	2 مليار- أقل من 3 مليار
%100	%16.666	2	أكبر من 3 مليار
%100	12		المجموع

جدول رقم (3)

اختبار مدى التداخل الخططي
والترابط الذاتي بين المتغيرات المستقلة

التدخل الإحصائي		المتغير
معامل تضم التباين	التبابن المسموح به Tolerance	
2.1454	0.4661	سعر السهم
1.6282	0.6141	صافي الربح

ويلاحظ من خلال الجدول السابق أن كافة قيم المتغيرات المستقلة لمعامل التضخم للتباين (VIF) أقل من 10، وقيم التباين المسموح به (Tolerance) أكبر من 10%， وهذا يعني عدم وجود مشكلة في العلاقة الخطية المتداخلة بين المتغيرات المستقلة، وبناء عليه تبقى كافة المتغيرات المستقلة دون استبعاد لأي منها.

بـ- اختبار التوزيع الطبيعي

جدول رقم (4) اختبار التوزيع الطبيعي

الاختبار	الالتواه (skewness)	التفرطح (kurtosis)
القيمة	0.575	-0.193

تعتبر البيانات موزعة توزيعاً طبيعياً إذا انحصرت قيمة الالتواه (Skewness) ما بين الأرقام (-1) و (+1) وأن يكون التفرطح (Kurtosis) قريباً من الصفر، حيث يشير التفرطح إلى ما إذا كان التوزيع له شكل الجرس الصحيح لمعنى عادي أو إذا كان شكل الجرس مسطحاً جداً أو أعلى من اللازم (Plichta and Kelvin, 2013)، ويلاحظ من خلال الجدول السابق أن قيمة الالتواه (Skewness) هي (0.575) تقع ضمن المدى الصحيح، وقيمة التفرطح (Kurtosis) هي (-0.193) قريبة من الصفر، وبناءً عليه يعتبر توزيع البيانات توزيعاً طبيعياً.

الجزء الثالث: اختبار فرضيات الدراسة

قسم اختبار الفرضيات إلى ثلاثة أقسام حسب توزيع فرضيات الدراسة رئيسياً وفرعياً كما يلي:

القسم الأول: النتائج المتعلقة بالفرضية الرئيسية والتي نصت على أنه: لا يوجد أثر للإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) (صافي الربح، سعر السهم) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان. ولاختبار قبول أو رفض هذه الفرضية تم تطبيق اختبار نموذج الانحدار الخطى المتعدد لأنها تحتوى على أكثر من عامل مستقل (صافي الربح، سعر السهم) موزع على فرضيات الدراسة كما هو مبين في الجدول أدناه رقم (5).

جدول رقم (5) اختبار نموذج الانحدار الخطى المتعدد

الفرضية						
النتيجة	.SIG	R	Adjusted R-square	T	Coefficient	
"لا يوجد أثر للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان".				1.880	2.520	0.00038
"لا يوجد أثر للإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان".	رفض	0.613	0.598	1.895	0.007	0.00038

يظهر من خلال الجدول السابق أن معامل التفسير المعدل (Adjusted R-square) هو (0.598) وهذا يعني أن مقدار التغير الذي يحدث في المتغير التابع بمقدار (0.598) هو ناتج عن المتغيرات المستقلة وبصورة أوضح فإن المتغيرات المستقلة تفسر ما قيمته (0.598) من التغير في المتغير التابع.

وأن قيمة (t) جاءت (1.880) و(1.895) للمتغيرات المستقلة على التوالي، ومؤشر المعنوية (SIG). هو (0.00038) أقل من 5% الذي يمثل مستوى المعنوية لفحص بيانات الدراسة، وهذا يدل على وجود أثر للمتغيرات المستقلة على المتغير التابع ورفض الفرضية الصفرية الرئيسية وقبول الفرضية البديلة والتي تنص على أنه: يوجد أثر للإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.

وهذه النتيجة تفسر أهمية الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، الأمر الذي يؤدي إلى زيادة الوعي والرشد في القرارات التي يتخذها أصحاب المصالح والمستثمرين مما يعكس إيجاباً على قيمة الشركة وأدائها، وبالتالي انعكاس ذلك على كفاءة سوق الأوراق المالية وتحسين أدائه بشكل فعلى، وتؤكد هذه النتيجة نظرية الابتكارات التي نصت على أن اعتماد ونجاح أي تكنولوجيا جديدة يُقبل إذا كانت التكنولوجيا الحديثة أفضل وأهم نسبياً من التكنولوجيا الحالية، وملائمة التكنولوجيا الحديثة مع القيم الموجودة والدرجة التي يمكن من خلالها رؤية النتائج بشكل ملموس (Rogers, 2003), وكل هذا ينطبق على الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)، واتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة (Kurinyepa, 2017) التي بينت أنه (يوجد ارتباط كبير بين إجمالي حجم التداول من الفترة (2015-2016) واستخدام موقع التواصل الاجتماعي لنشر إفصاحات الشركات، وأيضاً اتفقت مع دراسة (Xiong et al., 2016) التي بينت أن الإفصاح عن التقارير المالية على توسيع يقلل من مستوى عدم تماثل المعلومات ويتجلّى ذلك من انتشار الطلب وزيادة حجم تداول الأسهم).

القسم الثاني: النتائج المتعلقة بالفرضية الفرعية الأولى والتي نصت على انه: لا يوجد أثر للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان. ولاختبار قبول أو رفض هذه الفرضية تم تطبيق اختبار نموذج الانحدار الخطي البسيط لأنها تحتوي على عامل مستقل واحد وهو (صافي الربح) كما هو مبين في الجدول أدناه رقم (6).

جدول رقم (6)
اختبار نموذج الانحدار الخطي البسيط للمتغير المستقل (صافي الربح)

النتيجة	.SIG	R	R square	Adjusted R-square	T	Coefficient	بالفرضية
							"لا يوجد أثر للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان".

يظهر من خلال الجدول السابق أن معامل التفسير (R-square) للمتغير المستقل (صافي الربح) هو (0.572) وهذا يعني أن التغيير في المتغير التابع يفسره المتغير المستقل بقيمة (0.572)، وبشكل أوضح فإن المتغير المستقل (الإفصاح عن صافي الربح) يفسر ما قيمته (0.572) من التغيير في المتغير التابع.

وأن قيمة (t) جاءت (6.126) ومؤشر المعنوية (SIG) هو (0.000001) أقل من 5% الذي يمثل مستوى المعنوية لفحص بيانات الدراسة وهذا يعني وجود أثر للمتغير المستقل (صافي الربح) على المتغير التابع (حجم التداول) ورفض الفرضية الصفرية وقبول الفرضية البديلة والتي تنص على أنه: يوجد أثر للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.

وهذه النتيجة تفسر أهمية الإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، حيث كان للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) أثر إيجابي بدرجة عالية على حجم التداول مما يشير إلى أن المستثمرين يتبعون وبشكل مباشر إفصاحات الشركات التي تتم عبر موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) ولديهم ثقة بهذه الإفصاحات المتعلقة بصافي الربح الأمر الذي انعكس بشكل إيجابي على حجم التداول لهذه الشركات، واتفق هذا النتيجة مع دراسة (Jung et al., 2014)، والتي بينت أن (حجم التداول يزداد استجابة للإفصاح الأولي عن الأرباح).

القسم الثالث: النتائج المتعلقة بالفرضية الفرعية الثانية والتي نصت على انه: لا يوجد أثر للإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.

ولاختبار قبول أو رفض هذه الفرضية تم تطبيق اختبار نموذج الانحدار الخطي البسيط لأنها تحتوي على عامل مستقل واحد وهو (سعر السهم) كما هو مبين في الجدول أدناه رقم (7).

جدول رقم (7)
اختبار نموذج الانحدار الخطي البسيط للمتغير المستقل (سعر السهم)

النتيجة	.SIG	R	R square	Adjusted R-square	T	Coefficient	بالفرضية
							"لا يوجد أثر للإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان".

يظهر من خلال الجدول السابق أن معامل التفسير (R-square) للمتغير المستقل (سعر السهم) هو (0.511)، وهذا يعني أن التغيير في المتغير التابع يفسره المتغير المستقل بقيمة (0.511)، أي أن كل تغير في المتغير المستقل (الإفصاح عن سعر السهم) سينعكس بالتجزء على المتغير التابع بقيمة (0.511).

وأن قيمة (t) جاءت (3.256) ومؤشر المعنوية (SIG.) هو (0.00065) أقل من 5% الذي يمثل مستوى المعنوية لفحص بيانات الدراسة وهذا يعني وجود أثر للمتغير المستقل (سعر السهم) على المتغير التابع (حجم التداول) ورفض الفرضية الصفرية وقبول الفرضية البديلة والتي تنص على أنه: يوجد أثر للإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) عن سعر السهم على حجم تداول أسهم الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان.

وهذه النتيجة تفسر أهمية الإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، حيث كان للإفصاح عن سعر السهم أثر إيجابي على حجم التداول مما يدل على أن الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان بدأت تستفيد من هذه الواقع الحديثة لتتمكن من الإفصاح وإظهار المعلومات التي تؤثر بشكل مباشر على أداء الشركة ووضعها المالي بشكل خاص مما يعكس ذلك على أداء سوق الأوراق المالية بشكل عام، واتفقت هذه النتيجة مع نتيجة دراسة (Sprenger et al., 2014) والتي بينت أنه يوجد ارتباط بين الإفصاح على توسيع المرتبط بالسهم على عوائد الأسهم وحجم التداول).

الجزء الرابع: الفروق ذات الدلالة الإحصائية التي تعزى لخصائص العينة

جدول رقم (8)
الفروق ذات الدلالة الإحصائية
حسب خصائص العينة

مستوى المعنوية (Sig)	البيان		
	المعياري	الانحراف المعياري	سنة إنشاء الحساب
0.00	7.72	84.88	2013-2010
0.25	7.56	84.57	2016-2014

تم إجراء الاختبارات الالزمة لبيان الفروق ذات الدلالة الإحصائية التي تعزى لخصائص العينة وهي اختبار تحليل التباين الأحادي والثنائي (One Way ANOVA) للخصائص ذات الثلاث مستويات واختبار الإشارة للخصائص ذات المستويين، وكانت النتيجة بعدم وجود فروق بين عينة الدراسة من حيث (طبيعة الشركة، رأس مال الشركة وحجم الشركة) ولكنها أظهرت فروق ذات دلالة إحصائية من حيث سنة إنشاء حساب (فيسبوك)، كما هو مبين في الجدول أدناه رقم (8).

يظهر من خلال الجدول السابق أن مستوى المعنوية للشركات التي أنشأت حسابها بين الأعوام (2010-2013) تساوي (0.00) وهي أقل من 5% الذي يمثل مستوى المعنوية الذي تم بموجبه فحص الفروق ذات الدلالة الإحصائية بين خصائص العينة، بينما مستوى المعنوية للشركات التي أنشأت حسابها ما بين الأعوام (2014-2016) تساوي (0.25) وهي أكبر من 5%.

وبناء عليه فإنه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية أقل من 5% التي تعزى لخصائص العينة فيما يتعلق بسنة إنشاء الحساب، ويعود الفرق لصالح الأعوام من (2010-2013) ويفسر ذلك بأنه من الممكن أن المستثمرين قد اعتادوا على الحسابات التي تم إنشائها خلال هذه الفترة ومتابعة نشر المعلومات عليها حيث أصبح مألوفاً لديهم، ولذلك حصل وبشكل طبيعي نوع من التفاعل وردود الفعل من قبل المستثمرين.

النتائج

تتركز نتائج الدراسة في عدة بنود، وهي:

- وجود أثر للإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول الكلي للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، وتتبين هذه النتيجة بقبول الفرضية الرئيسة البديلة، ويعزو الباحثان هذه النتيجة بأن التطور في الوسائل المتبعة للإفصاح ومنها موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) أدى إلى نمو متزايد في حجم التداول، مما أظهر أهمية الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) لتلبية احتياجات جميع الأطراف من حيث البيانات المطلوبة، كما ويرى الباحثان أن الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) يؤثر على قرارات المستثمرين طبقاً للبيانات المتاحة، مما يؤدي إلى زيادة الوعي والرشد في القرارات التي يتخذها أصحاب المصالح والمستثمرين حيث يعكس ذلك إيجاباً على قيمة الشركة وأدائها، ومع ازدياد حدة المنافسة بين الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان ازداد الاهتمام للتوجه بالإفصاح الذي يُعد الإفصاح في موقع التواصل

الاجتماعي أحد وسائله حيث يساهم في تمكين أصحاب المصالح والمستثمرين من تمييز وتحديد الشركات الأكثر ربحية، وتوجيه استثمارتهم إلى أفضل الفرص والبدائل المتاحة للاستثمار الأمر الذي قد يؤثر على نتائج الأعمال وانعكاس ذلك على كفاءة سوق الأوراق المالية وتحسن أدائه بشكل فعلي.

وتقسم هذه النتيجة إلى نتيجتين فرعيتين حسب تقسيم المتغيرات المستقلة (صافي الربح وسعر السهم)، وهما:

- أ- وجود أثر للإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) على حجم التداول للشركات المساهمة المدرجة في بورصة عمان، ويعزو الباحثان هذه النتيجة إلى أن أهمية الإفصاح عن صافي الربح في موقع التواصل (فيسبوك) تظهر من خلال تزويد أصحاب المصالح والمستثمرين بمعلومات مالية مفيدة لهم بالوقت الملائم لاتخاذ قرارات المتعلقة بالتداول من حيث البيع والشراء، ذلك لأن تداول الأسهم يومي ويحتاج المستثمر لبيانات محدّثة، حيث يُعد صافي الربح من المعلومات المالية المهمة التي يحتاجها أصحاب المصالح والمستثمرين في اتخاذ قراراتهم، بل يُعد من أهم المعلومات في توجيه استثمارتهم، وقد كان للإفصاح عن هـ في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) أثر إيجابي بدرجة عالية على حجم التداول مما يشير إلى أن المستثمرين يتبعون وبشكل مباشر إفصاحات الشركات التي تتم عبر موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) المتعلقة بصافي الربح ولديهم ثقة بهذا الإفصاح الأمر الذي انعكس بشكل إيجابي على حجم التداول لهذه الشركات.
- ب- وجود أثر للإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل (فيسبوك) على حجم التداول للشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان، ويعزو الباحثان هذه النتيجة إلى أن الإفصاح عن سعر السهم في موقع التواصل (فيسبوك) يعتبر أحد الوسائل المهمة لزيادة حجم التداول وأداة فعالة لتوجيه الاستثمارات بناء على بيانات حديثة، حيث يُعد سعر السهم من أهم العوامل التي يأخذها أصحاب المصالح والمستثمرين بعين الاعتبار في اتخاذ قرارات الاستثمار، وقد كان للإفصاح عنه أثر إيجابي على حجم التداول مما يدل على أن الشركات المساهمة العامة المدرجة في بورصة عمان بدأت تستفيد من هذه المواقع للإفصاح وإظهار المعلومات التي تؤثر بشكل مباشر على أداء الشركة ووضعها المالي بشكل خاص وانعكاس ذلك على أداء سوق الأوراق المالية عامة.
- ج- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة أقل من 5% وتعزى لخصائص العينة من حيث سن إنشاء الحساب ويعود الفرق لصالح الشركات التي أنشأت حساباتها بين (2010-2013)، وقد يعود ذلك إلى ما أشرنا إليه سابقًا من أن المستثمرين قد اعتادوا على هذه الحسابات وأصبحت من إحدى مصادر المعلومات لديهم.
- لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة أقل من 5% والتي تعزى لخصائص العينة من حيث طبيعة الشركة ورأس مالها وحجمها.

التوصيات

بناءً على النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية يوصي الباحثان بما يلي:

- 1 زيادة الاهتمام بإنشاء حسابات للشركات على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) والتوزع بمستوى الإفصاح على هذه الحسابات من حيث عرض معلومات الشركات سواء كانت مالية أو غير مالية أو فيما يتعلق بالمحاسبة الاجتماعية.
- 2 تشجيع الشركات على الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك) لما له من أثر على حجم التداول للشركات الذي يساهم في توجيه الاستثمارات وتعظيم الأرباح.
- 3 حث الجهات المعنية بالإفصاح الإلكتروني بتبني معايير تختص بوضع سياسات وتعليمات ضابطه لعملية الإفصاح في موقع التواصل الاجتماعي.
- 4 دعوة هيئة الأوراق المالية إلى إلزام الشركات بالإفصاح على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك)، وذلك لما له من أثر في زيادة حجم التداول لسوق الأوراق المالية الأمر الذي يؤدي إلى زيادة الاستثمار وبالتالي زيادة الاكتتاب.

المراجع

أولاً - مراجع باللغة العربية:

- الخوري، رتاب سالم؛ وبالقاسم، مسعود محمد. (2006). «أثر توقيت الإفصاح عن القوائم المالية على أسعار الأسهم وحجم التداول دراسة تطبيقية على الشركات المساهمة العامة الأردنية»، *المجلة الأردنية في إدارة الأعمال*, 2 (2): ص 186 - 163.
- الزغبي، علي إبراهيم. (2018). «الإفصاح الاختياري من خلال وسائل التواصل الاجتماعي للشركات الأردنية المدرجة في بورصة عمان: دراسة تحليلية»، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، اربد.
- الطيب، أبو بكر عبد اليامي محمد. (2015). «التوسيع في الإفصاح المحاسبي وأثره على تقليل مخاطر الاستثمار بسوق الخرطوم للأوراق المالية» *أماراباك*, 6, (19): ص 45- 58.
- المشعلي، ياسر؛ وبقلة، سهير؛ والدكي، رنيم غازى. (2015). «أثر تقلبات الأسهم على حجم التداول في الأسواق المالية: دراسة تطبيقية في سوق دمشق المالي»، مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية, 37 (4): ص 447- 433.
- بورصة عمان. (2018). *التداول عبر الإنترنت والإفصاح الإلكتروني باستخدام لغة XPRL*. On Line Available: <https://www.ase.com.jo/ar>
- فاضل، سفيان. (2017). «أثر حجم التداول على أسعار الأسهم للشركات المدرجة في بورصة عمان للفترة 2015-2016» رسالة ماجستير، جامعة قاصدي مریاح ورقلة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، الجزائر.
- مطر، محمد؛ والسيوطى، موسى. (2012). *التأصيل النظري للممارسات المهنية المحاسبية في مجالات القياس: العرض، الإفصاح*. ط. 3. عمان: دار وائل للنشر والتوزيع.

ثانياً - مراجع باللغة الأجنبية:

- Batrinca, B.; Hesse, C. H. and Treleaven, P. C. (2018). "Examining Drivers of Trading Volume in European Markets", *International Journal of Finance & Economics*, 23, (2), PP. 134-154.
- Brad S. T.; Robert, E. C. and France. B. (2015) . "Voluntary Disclosures Via Social Media and the Role of Comments", *Journal of Information Systems*, 29 (3), PP. 101- 121.
- Farkas, M. and Keshk, W. (2016). "*How Facebook Influences Non-Professional Investors Affective Reactions and Judgments: The Effect of Disclosure Platform and News Valance*" Research Paper, California State University, California.
- Gallaugher, J. and Ransbotham, S. (2010). "Social Media and Customer Dialog Management at Starbucks", *MIS Quarterly Executive*, 9, (4), PP. 197-212.
- Hunter, S. A. and Smith, L. M. (2011). "Impact of Internet Financial Reporting on Emerging Markets" *Journal of International Business Research*, 8, (2), PP. 21-41.
- Jung, M. J.; Naughton, J. P.; Tahoun, A. and Wang, C. (2014). "*Corporate Use of Social Media*" Unpublished paper, Northwestern University.
- Kurinyepa, E. (2017). "The Impact of Wide Social Media Dissemination of Disclosures on Information Asymmetry: A New Zealand Context", *Thesis Master of Business*, Auckland University of Technology.
- Lee, L. F.; Hutton, A. P. and Shu, S. (2015). "The Role of Social Media in the Capital Market: Evidence from Consumer Product Recalls", *Journal of Accounting Research*, 53, (2), PP. 367-404.
- Miller, G. S. and Skinner, D. J. (2015). "The Evolving Disclosure Landscape: How Changes in Technology, the Media, and Capital Markets Are Affecting Disclosure", *Journal of Accounting Research*, 53, (2), PP. 221-239.

- Pallant, J. (2011). *SPSS Survival Manual: A Step by Step Guide to Data Analysis Using SPSS*. 4th ed., Allen & Unwin.
- Plichta, S. B. and Kelvin, E. A. (2013). *Statistical Methods for Health Care Research*. 6th ed., Wolters Kluwer Health, Lippincott Williams & Wilkins.
- Prokofieva, M. (2015). "Twitter-based Dissemination of Corporate Disclosure and the Intervening Effects of Firms' Visibility: Evidence from Australian-listed Companies", *Journal of Information Systems*, 29, PP. 107-136.
- Rogers, E. M. (2003). *Diffusion of Innovations*. 5th ed. New York: Free Press.
- Sprenger, T. O.; Tumasjan, A.; Sandner, P. G. and Welpe I. M. (2014). 'Tweets and Trades: The Information Content of Stock Microblogs', *European Financial Management*. 20, PP. 926-957.
- Xiong, F.; Prasad, A. and Chapple, E. (2016). "The Economic Consequences of Corporate Financial Reporting on Twitter", In: *7th Conference on Financial Markets and Corporate Governance Conference*. Queensland University of Technology.

The Impact of the Disclosure in Social Media (Facebook) Sites On the Volume of Trading for Public Shareholding Companies Listed on the Amman Stock Exchange

Dr. Abdullah Mohamed Al-Zoub

Accounting Department

Faculty of Economics & Administrative Sciences

Al al-Bayt University

rf_zoubi@yahoo.com

Hashemite Kingdom of Jordan

Anwar Nawaf Ergibat

Researcher

anwaar.alrqabat@yahoo.com

ABSTRACT

This study aims at identifying the effect of disclosure on social media sites (Facebook) on the trading volume of public shareholding companies listed on the Amman Stock Exchange. To achieve the goal of the study, the descriptive analytical method was used, whereby the study population consisted of all of the (196) public shareholding companies listed on the Amman Stock Exchange. A preliminary survey was conducted to find out which companies have an account on social media sites (Facebook), and it was found that there are (55) companies. Then, the accounts of these companies were browsed for the previous three years to determine the companies that disclose them, and it turned out that their number was (12) companies distributed over (3) sectors to represent the study sample, i.e. (21.82%) of the total number of public shareholding companies listed on the Amman Stock Exchange, which they have pages on a Facebook account, and the most disclosed items were net profit and share price as they were approved as independent variables. To analyze the study data collected about the share price disclosure dates and net profit (independent variables) and trading volume (dependent variable) (Eviews, 7.0) was used.

The study found that there is an impact of disclosure on social media sites (Facebook) on the total trading volume of public joint-stock companies listed on the Amman Stock Exchange regarding disclosure of net profit and share price, and the study presented several recommendations, the most important of which are: Inviting the Securities Commission to compel companies to disclose on Social media sites (Facebook), because of its impact on increasing the trading volume of the stock market, which leads to an increase in investment, thus an increase in underwriting.

Keywords: Disclosure , Disclosure in social media sites (Face book) , Trading Volume , Share Price , Public Shareholding Companies.