تأثیرمسئولیتپذیری اجتماعی و تنوعپذیری محصولات بر عملکرد شرکت

محمدعلی آقایی محمدعلی آقایی کاظم پور کا تاریخ دریافت: ۹٤/۱۲/۲۰ تاریخ پذیرش: ۹٥/٠٢/٠٢

چکیده

شرکتها برای رفع نیاز چندگانه مشتریان خود به تنوع روی آوردهاند تا با حفظ مشتریان خود، عملکرد و سودآوری شرکت را افزایش دهند. از سوی دیگر برای آن که بتوانند حضوری موّفق در جامعه داشته باشند درصدد آن هستند تا مفهوم مسئولیت پذیری اجتماعی را به بهترین شکل ممکن اجرا کنند تا با این کار در راستای افزایش رضایت مندی جامعه، عملکرد شرکت را هم بهبود ببخشند. بنابراین، هدف پژوهش حاضر بررسی تأثیر مسئولیت پذیری اجتماعی و تنوع پذیری محصولات بر عملکرد شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران است. برای اندازه گیری تنوع پذیری محصولات از معیار آنتروپی استفاده شده است و مسئولیت پذیری اجتماعی هم با استفاده از جدول ارائه شده در پیوست مقاله حاضر که دارای شش بُعدِ مسائل محیطی، محصولات و خدمات، منابع انسانی، مشتریان، مسئولیت های اجتماعی و انرژی است، اندازه گیری و برای سنجش عملکرد از نرخ بازده

Aghaeim@modares.ac.ir دانشیار گروه حسابداری دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه تربیت مدرس(نویسنده مسئول مکاتبات) ^۲کارشناس ارشد حسابداری، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه تربیت مدرس(نویسنده مسئول مکاتبات) Morteza.kazempour@modares.ac.ir

دارایی ها استفاده شده است. هم چنین، نمونه آماری پژوهش حاضر ۸۰ شرکت پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران در بازه زمانی ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۳ (۴۸۰ سال-شرکت) است. پس از تجزیه و تحلیل های آماری، نتایج حاکی از آن بودند که بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت رابطه مثبت و معنادار و بین تنوّع پذیری محصولات و عملکرد شرکت رابطه منفی و معناداری وجود دارد.

واژههای کلیدی: مسئولیت پذیری اجتماعی، تنوع پذیری محصولات، عملکرد شرکت



١-مقدمه

در نیمه آخر قرن بیستم، به دلیل آسیبیذیر شدن شرکتهای تخصصی در برابر تغییرات سریع و غیرمنتظره محیط،" تنوّع" به مبنایی ضروری برای رشد و بقای شرکتها، تبدیل شد (دیدار و همکاران،۱۳۹۳). اگرچه بحث استراتژی تنوّع و تأثیر آن بر عملکرد شرکت بحثی قدیمی است امّا هنوز هم از مباحث چالش برانگیز است و پژوهش های مختلفی در این زمینه انجام شده است (گراهام و همکاران،۲۰۰۲؛ کامیا و کدیا،۲۰۰۲؛ ماکسیموویچ و فیلیس،۲۰۰۳؛ ویلالونگا، ۲۰۰۴؛ سینق و همکاران، ۲۰۰۷؛ وظیفه دوست و همکاران، ۴۲۰۱۴. سوالی که ممکن است در ذهن مدیران مطرح شود این است که ایجاد تنوّع در تولید و فروش، چه تأثیری بر عملکرد شرکت می گذارد. نتایج بسیاری از پژوهشها نشان می دهد بین تنوّع پذیری و عملکرد شرکت رابطه ای وجود ندارد (تهرانی و همکاران،۱۳۸۷؛ کاهلول و هالارا، ۲۰۱۰). در حالی که پژوهشهای دیگری رابطه مستقیم بین تنوّعپذیری و عملکرد را نشان می دهد (ایشاک و ناییر، ۲۰۰۶۸). اما تعدادی از یژوهشگران به رابطه معکوس بین تنوّع پذیری و عملکرد دست یافتند (چاکاباراتی و همکاران، ۲۰۰۷؛ کلاسنس و همکاران، ۲۰۰۳؛ تانگولی و همکاران، (۲۰۰۵) و این امر نشان دهنده آن است که برای بررسی دقیق تر رابطه بین تنوّع پذیری و عملکرد نیاز است تا این موضوع باز هم مورد پژوهش قرار گیرد. از سوی دیگر امروزه نقش واحدهای تجاری در اجتماع دست خوش تغییرات بسیار زیادی شده است. بدین گونه که انتظار می رود واحدهای تجاری نه تنها باید به فکر افزایش سود خود بوده بلکه باید نسبت به اجتماع نیز پاسخ گو و برای جامعهای که در تعامل

¹ Graham & et al.

² campa & Kedia

³ Maksimovic & Phillips

⁴ Villalonga

⁵ Singh

⁶ Vazifeh Dust

⁷ Kalhoul & Hallara

⁸ Ishak & Napier

⁹ Chakrabarati

¹⁰ Claessens

¹¹ Tangoli

با آن هستند، مفید باشند. واحد تجاری نمی تواند از اجتماع فرار کند و جامعه نیز نمی تواند بدون واحدهای تجاری وجود داشته باشد، بنابراین، یک ارتباط دو طرفه بین واحدهای تجاري و اجتماع وجود دارد. در سالهاي اخير نظريههاي بيان شده مبني بر اين كه، واحدهاي تجاری می توانند ایجاد ثروت، اشتغال و نو آوری کنند، بازار را تأمین نمایند و فعالیت هایشان را تقویت کرده و رقابتشان را بهبود بخشند، درصورتی که برای حفظ اجتماعی که خود در راهاندازی آن نقش اساسی داشتهاند، همکاری کنند و در مقابل جامعه نیز با فراهم کردن شرایط لازم به منظور کسب بازده توسط سرمایه گذاران و ایجاد اطمینان برای ذینفعان از نبود فعالیتهای آربیتراژ و غیرعادلانه، بسترهای مناسب برای توسعه و پیشرفتهای واحدهای تجاری را فراهم کند (ساندهو و همکاران، ۲۰۱۰). در گذشته یژوهش های مختلفي رابطه بين مفهوم مسئوليت پذيري اجتماعي و عملكرد شركتها را مورد بررسي قرار دادند (سعیدی و همکاران،۲۰۱۵؛ الافی و هسونه،۲۰۱۲؛ گالبرت و شوم، ۲۰۱۳؛ لین و همكاران، ۲۰۰۹؛ رتاب و همكاران، ۲۰۰۹) و به نتایج مختلفی دست یافتند. برخی به رابطه مثبت بین این دو مفهوم اشاره کردند (ابولکر و عامر، ۲۰۱۱؛ اوعینو و همکاران، ۲۰۱۱^۴؛ راشایانی و همکاران، ۲۰۰۹) امّا نتایج پژوهشهای دیگر بیانگر عدم رابطه یا رابطه منفی بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد بوده است (مالکوم و همکاران،۲۰۰۷؛ آپرل^۵ و همكاران، ۱۹۸۵) بنابراين، هدف پژوهش حاضر بررسي تأثير مسئوليت پذيري اجتماعي و تنوع پذیری محصولات بر عملکرد شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

¹ Sandhu

² Alafi & Hasoneh

³ Galbereath

⁴ Oeyono

⁵ Aupperle

۲-مبانی نظری و پیشینه پژوهش

۲-۱مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد

مسئولیت سازمانها را می توان به چهار بُعد تفکیک کرد. مسئولیت اقتصادی ا، مسئولیت قانونی ا مسئولیت سازمانها، بُعد قانونی ا مسئولیت اجتماعی و مسئولیت اخلاقی ا نخستین بُعدِ مسئولیت سازمانها، بُعد اقتصادی است که در آن فعالیتها و اقدامات اقتصادی مدنظر قرار می گیرد. به عبارت دیگر، مسئولیت اولیه هر بنگاه اقتصادی کسب سود است. در حقیقت، اهداف اولیه سازمان در این بُعد مورد توجه قرار می گیرد.

دومین بُعدِ مسئولیت سازمانها، بُعد قانونی است که براساس آن سازمانها ملزم می شوند در چارچوب قانون و مقرّرات عمومی عمل کنند. جامعه این قوانین را تعیین می کند و کلیه شهروندان وسازمانها، موظّف هستند به این مقرّرات به عنوان یک ارزش اجتماعی احترام بگذارند. بُعد قانونی مسئولیت اجتماعی را النزام اجتماعی می گویند.

سومین بُعد مسئولیت سازمانها، بُعد اجتماعی است و مجموعه وظایف و تعهداتی را در بر می گیرد که سازمان باید برای حفظ و کمک به جامعه با نگرش همه جانبه رعایت حفظ و حدت و مصالح عمومی کشور انجام دهد. چهارمین بُعدِ مسئولیت سازمانها، بُعدِ اخلاقی است. در این مورد، از سازمانها انتظار می رود هم چون سایر اعضای جامعه به ارزشها، هنجارها و اعتقادات و باورهای مردم احترام گذاشته و شئونات اخلاقی را در کارها و فعالیت های خود مورد توجه قرار دهند.

بُعد اخلاقی مسئولیت اجتماعی را پاسخ گویی اجتماعی می نامند (کاوسی و چاوش باشی، ۱۳۸۹). در رابطه با مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتها تاکنون تعریفهای مختلفی ارائه شده است. دانکوو همکاران (۲۰۰۸) معتقدند مسئولیت اجتماعی سازمانها در برگیرنده اقتصاد، قانون، اخلاقیّات و انتظارات بشردوستانه واحدهای تجاری است که به تمامی ذی نفعان تعمیم می یابد. در این جا ذی نفعان به عنوان هر فرد یا گروهی که می توانند بر

-

¹ Economic responsibillity

² Legal responsibillity

³ Social responsibility

⁴ Ethic responsibility

فعالیتها، تصمیمها، سیاستها، رویهها یا اهداف سازمان اثر گذارند، تعریف شده است. به عقیده جانسون و همکاران (۲۰۱۰) مسئولیت اجتماعی شرکتها بدین مفهوم است که شرکتها نسبت به گروههای سازنده در جامعه غیر از سهامداران و فراتر از آن چیزی که به وسیله قانون و قرارداد اتحادیه توصیف شده، وظیفه دارند. به طور کلی در رابطه با مسئولیت اجتماعی شرکتها سه دیدگاه مختلف وجود دارد. دیدگاه کلاسیک، دیدگاه مسئولیت پذیری و دیدگاه عمومی. براساس دیدگاه کلاسیک، شرکت تنها یک هدف دارد آن هم به حدّاکثر رساندن سود و ثروت سهام داران است. این موضوع تا جایی پذیرفته و مورد قبول است که چارچوبی اخلاقی و حقوقی برای تحقّق این هدف رعایت شود. امّا در دیدگاه مسئولیت پذیری، اهداف اجتماعی در زمینه حدّاکثر سازی سود مورد توجه قرار دیدگاه مسئولیت پذیری، اهداف اجتماعی در زمینه حدّاکثر سازی سود مورد توجه قرار نمی گیرد. صاحب نظران بیان می کنند که حیات سازمان، وابسته به حیات جامعه است. بنابراین، مسئولیت اجتماعی سازمانها، همه جانبه و فراگیر است و آنها باید در حل مشکل بنابراین، مسئولیت اجتماعی داشته باشند (صالحی عمران و همکاران، ۱۳۹۱).

در دیدگاه عمومی، بنگاههای اقتصادی به عنوان شرکای دولت، سایر مؤسسات و نهادهای جامعه در نظر گرفته می شوند. در این دیدگاه، اعتقاد بر این است که سازمان باید برای حل مسائل و مشکلهای جامعه و بهبود کیفیت زندگی عموم افراد در کنار سایر مؤسسههای عمومی فعالیت کند. در نتیجه، سودآوری تنها یکی از هدفهای بنگاه اقتصادی محسوب می شود و سازمان متعهد است به همان اندازهای که هدفهای شخصی خود را دنبال می کند، هدفهای بشردوستانه را نیز پی گیری کند (حساس یگانه و برزگر،۱۳۹۳). تمایل و اصرار واحد تجاری به تعهد نسبت به مسئولیت پذیری اجتماعی در تمامی ابعاد، آثار قابل توجهی را روی عملکرد شرکت دارد، در واقع گرایش به سمت مسئولیت اجتماعی، واحد تجاری را ترغیب می کند تا برای بهبود محیطزیست، استفاده از انرژی و مواد کم تر، مدیریت ضایعات و غیره تلاش کند در نتیجه واحدهای تجاری می توانند بازدههای بلندمدت خود را از طریق کاهش اثرات منفی خود بر اجتماع، به صورت اختیاری، حدّاکثر نمایند.

شکل گیری است که موفّقیت بلندمد آنها می تواند از طریق مدیریت کردن عملیات شرکت، همزمان با ایجاد اطمینان از حمایت محیطی و پیشرفت مسئولیتهای اجتماعی شرکت، تحقّق یابد (عرب صالحی و همکاران،۱۳۹۲). بنابراین اجرای مسئولیت اجتماعی شرکت منجر به بهبود موفقیت شرکتها در بلندمد ت می شود و در نهایت منجر به رشد اقتصادی و افزایش توان رقابتی شرکت و بهبود عملکرد مالی آن می شود (فرناندز و همکاران،۲۰۱۰).

در رابطه با مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتها پژوهشهای مختلفی انجام شده است. از جمله تسوتسورا (۲۰۰۴) در پژوهش خود در آمریکا به این نتیجه رسید که بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. کریسوستوموو همکاران (۲۰۱۱) در پژوهش خود به بررسی تأثیر مسئولیت اجتماعی بر ارزش شرکتهای برزیلی پرداختند و نتایج حاکی از وجود رابطه منفی بین این دو متغیر بود. کیویان و همکاران (۲۰۱۴) در پژوهش خود نشان دادند که هر چه افشای مسئولیت اجتماعی افزایش یابد ارزش بازار شرکت بیش تر می شود. استیفانیوس و همکاران (۲۰۱۴) در پژوهشی به بررسی رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت پرداختند. به همین منظور، تعداد ۱۰۲ شرکت برتر کشورهای سنگاپور، مالزی، اندونزی و تایلند را در بازه زمانی ۲۰۰۹ تا ۲۰۰۱ مورد بررسی قراردادند و نتایج حاکی از آن بود که رابطه مثبت و معناداری بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت وجود دارد.

سعیدی و همکاران (۲۰۱۵) پس از بررسی ۲۰۵ شرکت تولیدی پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران بیان نمودند که رابطه مثبت و معناداری بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها وجود دارد. سینایی و همکاران (۱۳۸۷) در پژوهشی به بررسی رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد پرداختند. نتایج پژوهش حاکی از آن بودند که بین هر چهار بُعد مسئولیت اجتماعی یعنی مسئولیت اقتصادی، قانونی، اخلاقی و نوع دوستانه و عملکرد رابطه معناداری وجود دارد. صنوبر و همکاران (۱۳۸۹) در پژوهشی به بررسی رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی با عملکرد مالی شرکتها پرداختند و نتایج حاکی از آن بود

که رابطه معناداری بین مسئولیت اجتماعی و عملکرد مالی وجود ندارد. عربصالحی و همکاران (۱۳۹۲) در پژوهش خود بیان کردند که عملکرد مالی با مسئولیت اجتماعی شرکت نسبت به مشتریان و نهادهای موجود در جامعه ارتباط دارد ولی عملکرد مالی با مسئولیت اجتماعی شرکت نسبت به کارکنان و محیطزیست رابطه معناداری ندارد.

۲-۲تنوع پذیری و عملکرد

در جهان امروز، شرکتها برای آن که بتوانند در عرصه بازار رقابتی و در حال تغییر کنونی، حضوری موفق داشته باشند، به مشتریانی وفادار نیاز خواهند داشت. امّا، امری بدیهی است که امروزه اکثر مشتریان دارای نیازهای چندگانه هستند و شرکتها برای رفع این نیازها به تنوّع پذیری روی آورده اند تا با این کار مشتریان را وفادار سازند و ارزش شرکت را به حداکثر رساند. به عقیده پنگ (۲۰۰۲) انگیزه سیاسی و ارتباط با دولت، انگیزه اجتماعی و روابط با سهام داران و ذی نفعان و در نهایت کسب شهرت در بازار سه دلیل اصلی تنوّع پذیری شرکتها است. در زمینه تنوّع پذیری تراتوین (۱۹۹۰)، ۷ نظریه انگیزههای تنوع را به صورت زیر تعریف می نماید (تهرانی و همکاران،۱۳۸۷):

۱. نظریه کارایی: این مفهوم بیان می کند که هدف از بکارگیری استراتژی تنوع دستیابی به همافزایی است. در این پژوهش، همافزایی به عنوان واقعیتی تعریف شده است که از طریق صرفه جویی ناشی از وسعت در تولید، بازاریابی، مواد خام، پژوهش و توسعه و مهندسی از طریق ترکیب واحدهای تجاری به وجود می آید. همافزایی مالی، عملیاتی و مدیریتی زمانی انجام می شود که فعالیتها و عملیات واحدهای تجاری مختلف، مکمل مکدیگر باشند.

۲. نظریه انحصاری: این نظریه بیان می دارد شرکتها استراتژی تنوع را به کار می گیرند تا به قدرت بازار دست یابند. فرضیه های این نظریه این است که شرکتهای مختلط استراتژی تنوع را به کار می گیرند تا از کمک مالی متقابل واحدهای کسب و کار بهره گیرند، رقابت را در چندین بازار هم زمان محدود کنند و مانع ورود بالقوه رقبا به بازارشان شوند. این سه مزیت نظریه انحصاری از ایده روابط متقابل رقبا حمایت می نماید.

۳. نظریه ارزش: این نظریه تحصیلهایی را مدنظر قرار می دهد که توسط مدیرانی انجام می شود که اطلاعات بیشتری از بازار سهام در مورد ارزش بالقوه نامطمئن شرکت هدف دارند. فرضیههای این نظریه این است که شرکت دارای اطلاعات باارزش و منحصربه فردی برای بالا بردن ارزش مجموع کسب و کارها از طریق ادغام و اکتساب و تنوع بخشی کسب و کارهایی دارد که ارزش بالقوه دارند و از ترکیب این کسب و کارها ارزش زایی می کند. ۴. نظریه ساختن امپراطوری: این نظریه بیان می دارد که مدیران به وسیله استراتژی تنوّع، بیش تر اهداف شخصی خود را دنبال می نمایند تا افزایش ارزش سهام داران.

۵. نظریه فرآیند: این نظریه بیان می دارد که تصمیم های استراتژیک بیش تر به عنوان نتایج فرآیندهای درونی شرکت از قبیل جریان های عادی سازمان یا قدرت سیاسی در فرآیند تصمیم گیری شرح داده می شود تا گزینه ای به طور کامل عقلایی.

۶. نظریه مهاجم: هولدرنس و شیهام(۱۹۸۵) واژه (مهاجم) را به این صورت تعریف کرده اند
که یک شرکت کسب و کارهایی که دارای ثروت هستند را تحت مالکیت و اکتساب خود
در آورد و باعث انتقال ثروت از این کسب و کارها به شرکت مادر شود.

۷. نظریه اخلال: این نگرش بیان می دارد که انگیزه های تنوّع به دلیل اختلاف اقتصادی رخ
می دهد.

امّا سوال اساسی مطرح در سالهای اخیر این است که روی آوردن به تنوّع چه تأثیری بر عملکرد شرکت می گذارد. برای پاسخ به این سوال پژوهشهای بسیاری در گذشته انجام گرفته است از جمله، چیا و هنگ (۲۰۰۸) در پژوهشی به بررسی رابطه بین تنوع پذیری و عملکرد شرکت پرداختند. آنها بعد از بررسی ۱۲۴ شرکت در بازه زمانی ۱۹۹۷ تا ۲۰۰۲ به این نتیجه رسیدند که بین تنوّع پذیری و عملکرد شرکت رابطه مثبتی وجود دارد. چیونگ و چو (۲۰۱۲) در پژوهشی به بررسی رابطه بین ساختار مالکیت، تنوّع پذیری و عملکرد شرکتهای تایوانی پرداختند. پس از بررسی ۹۸ شرکت، نتایج نشان دادند که بین ساختار مالکیت و تنوّع پذیری و عملکرد کو تاهمدیت شرکت رابطه مثبتی وجود دارد هم چنین، بین تنوّع پذیری و عملکرد کو تاهمدیت شرکت رابطه مثبتی وجود دارد امّا بین تنوّع پذیری و عملکرد میان مدّت رابطه

معناداری و جود ندارد. اطهر ^او همکاران (۲۰۱۲) در پژوهش خود پس از بررسی ۴۰ شرکت در بازه زمانی ۲۰۰۵ تا ۲۰۰۹ به این نتیجه دست یافتند که بین تنوّع پذیری و نرخ بازده حقوق صاحبان سهام رابطه معناداری وجود ندارد. مائوریزیو و رافائل (۲۰۱۲) در پژوهش خود به بررسی رابطه بین تنوّع پذیری غیرمرتبط و عملکرد شرکتهای ایتالیایی پرداختند و نتایج نشان دادند که تنوّع پذیری غیرمرتبط تأثیر مثبتی بر عملکرد شرکتها می گذارد. دادبهو همکاران (۲۰۱۳) در پژوهش خود تأثیر تنوع پذیری را بر عملکرد و ریسک شرکت مورد آزمون قراردادند. نتایج حاکی از آن بودند که بین تنوّع پذیری و نرخ بازده داراییها، شاخص کیوتوبین و ریسک رابطه معناداری وجود دارد. عامر و همکاران (۲۰۱۳) در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که شرکتهایی که به تولید محصول اصلی خود مشغول هستند دارای عملکرد بهتری نسبت به شرکتهای متنوّع هستند. وظیفه دوست و همکاران (۲۰۱۴) در پژوهش خود به بررسی رابطه بین تنوّع پذیری شرکت، عدم تقارن اطلاعاتی و عملکرد در ۴۷ شرکت پذیرفته شده در اوراق بهادار تهران پرداختند. آنها برای اندازه گیری عملکرد از معیار نرخ بازده حقوق صاحبان سهام و برای اندازه گیری تنوّع پذیری از معیار آنتروپی استفاده کردند و نتایج حاکی از آن بودند که بین تنوّع پذیری محصولات و عملکرد شرکتها رابطه معناداری وجود ندارد. تهرانی و همکاران (۱۳۸۷) با استفاده از آزمونهای آماری مورد نیاز رابطه بین تنوّع و عملکرد شرکت را مورد بررسی قرار دادند. نتایج پژوهش نشان دهنده این بود که بکارگیری استراتژی تنوع بر عملکرد شرکت تولیدی تأثیری ندارد. اسکندری (۱۳۹۳) در پایاننامه خود با عنوان "رابطه بین تنوع پذیری محصولات و راهبری شرکتی با معیارهای مختلف ارزیابی عملکرد" پس از بررسی ۵۰ شرکت در بازه زمانی ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۱ به این نتیجه رسید که بین تنوع پذیری محصولات و نرخ بازده دارایی ها رابطه معناداری وجود ندارد.

٣-فرضيههاي يژوهش

فرضیه اول: تنوّع پذیری محصولات تأثیر معناداری بر عملکرد شرکت می گذارد.

¹ Athar

فرضیه دوم: مسئولیت پذیری اجتماعی تأثیر معناداری بر عملکرد شرکت می گذارد.

٤-روش شناسي پژوهش

پژوهش حاضر با توجه به تجزیه و تحلیل اطلاعات گذشته، در طبقه پژوهشهای نیمه تجربی قرار خواهد گرفت. هم چنین، نمونه پژوهش ۸۰ شرکت پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران در بازه زمانی ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۳ (۴۸۰ سال-شرکت) است. برای انجام بررسیهای مقدماتی و تدوین پیشینه پژوهش از منابع کتابخانهای و اینترنت استفاده شد و به منظور جمع آوری اطلاعات لازم برای آزمون فرضیههای پژوهش، صورتهای مالی شرکتهای عضو نمونه پژوهش از سایت کدال تهیه شد. در ضمن، برای تجزیه و تحلیل دادههای مورد استفاده در پژوهش از نرمافزار Eviews نسخه ۷ استفاد شد و برای بررسی فرضیههای پژوهش از مدل رگرسیونی زیر استفاده می شود:

 $ROA_{i,t} = \alpha + \beta_1 CSR_{i,t} + B_2 Entropy_{i,t} + \beta_3 Size_{i,t} + \epsilon_{i,t}$ (1) وابطه (1) اندازه گیری عملکرد از معیار نرخ بازده دارایی ها (ROA) استفاده شده است. دلیل اصلی انتخاب بازده دارایی ها به عنوان متغیری برای ارزیابی عملکرد شرکتها این است که نسبت مزبور با راهبرد شرکتها و عملکرد مدیریت رابطه مستقیم دارد و بیانگر کارایی استفاده از داراییها و یکی از رایج ترین شاخصهای مورد استفاده برای عملکرد شرکت است. پس از بررسیهای صورت گرفته برای مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتها (CSR) از رایج ترین شاخصهای محصولات و خدمات، منابع انسانی، مشتریان، مسئولیتهای اجتماعی و انرژی تقسیم بندی شده اند، استفاده شد (جدول ارائه شده در پیوست)، برای هر پاسخ مثبت عدد ۱ و در غیر این صورت عدد ۱ منظور شده است (مران جوری و علیخانی، ۱۳۹۳). تنوع پذیری محصولات (Entropy) با استفاده از معیار آنتروپی محاسبه می شود. آنتروپی عبارت است از میانگین موزون سهم عملیات بخشهای مختلف شرکت از عملیات کل شرکت. در این میانگین، وزن عبارت است از لگاریتم معکوس نسبت کل عملیات در هر بخش (تهرانی و همکاران، ۱۳۸۷). بنابراین تنوع کل یک معکوس نسبت کل عملیات در هر بخش (تهرانی و همکاران، ۱۳۸۷). بنابراین تنوع کل یک

$$\mathrm{E} = \sum_{i=1}^{n} \mathrm{P_i ln}(1/\mathrm{P_i})$$
 (۲) رابطه (۲)

 P_{ij} نسبت فروش شرکت در کسب و کار i ام از i ام از منعت j انتروپی تنوع پذیری محصولات، i تعداد صنایعی که شرکت در آنها فعالیت می کند، i تعداد کسب و کارهایی که شرکت در آن فعالیت می کند. هم چنین، متغیر کنترلی پژوهش حاضر اندازه شرکت (Size) است که برابر است با لگاریتم طبیعی جمع دارایی های شرکت.

٥-يافتههاي پژوهش

آمار توصیفی متغیرهای پژوهش در جدول شماره ۱ ارائه شده است. یکی از مهم ترین مواردی که می توان با استفاده از جدول آمار توصیفی آن را مورد بحث قرار داد، نرمال بودن یا نبودن توزیع است. برای رسیدن به این فرضیه که توزیع نرمال است است یا خیر؟ باید فرض دال بر "توزیع نرمال است" پذیرفته شود. چنان چه سطح معنادار محاسبه شده بیش تر از ۵ درصد باشد فرض صفر رد نمی شود و نرمال بودن توزیع متغیرها پذیرفته خواهد شد. در رابطه با متغیرهای پژوهش، نتایج آزمون جارگ برا بیانگر پذیرفته شدن فرضیه صفر در سطح اطمینان ۹۵ درصد و در نتیجه نرمال بودن متغیرهای پژوهش است.

جدول ۱- آمار توصیفی متغیرهای پژوهش

احتمال آماره جارگیبرا	ضریب کشیدگی	ضریب چواکمی	انحراف معيار	كمينه	يشبه	a <u>l</u> ita	ميانگين	تعداد	متغيرها
٥٨٠/٠	Y/F9F	·/FF.	·7· A۵	./.14	./819	.//۵۵	T./19A	۴۸۰	نرخ بازده داراییها
۸۶۰/۰	۲/۱۸۵	(./٣٢٣)	./w.	./۲۵.	.//4٢	./۵۷۱	000/.	۴۸۰	مسئولیت پذیری اجتماعی
086/.	r/rr	(./.4٣)	·/FF1	.0./.	۲/۲۰۰	١/٠٣٥	1/.۴1	۴۸۰	تنوع پذیری محصولات
(0./.	۴/۰۴۱	(٠/٧١٢)	٠/٨۶۶	1.//\	10/49.	11/9/1	14/9FS	۴۸۰	اندازه شركت

آزمون فرضيههاي پژوهش

قبل از آزمون فرضیههای پژوهش، به انتخاب الگوی مناسب برای مدل رگرسیونی پرداخته خواهد شد. ابتدا با استفاده از آزمون F لیمر به انتخاب مدل دادههای تلفیقی در برابر مدل دادههای تابلویی پرداخته می شود. نتیجه آزمون F لیمر در جدول شماره F ارائه شده است. مقدار احتمال آماره F لیمر نشان می دهد که برای آزمون فرضیههای پژوهش باید از روش دادههای تلفیقی استفاده شود.

جدول ۲- نتایج آزمون F لیمر

$ROA_{i,t} = \alpha + \beta_1 CSR_{i,t} + B_2 Entropy_{i,t} + \beta_3 Size_{i,t} + \epsilon_{i,t}$					
مقدار آماره آزمون	درجه آزادی	مقدار آماره آزمون			
Y/•AV	(۵/۱۱۱)	•/•٧٢٢			

مدل رگرسیونی در حالت دادههای تلفیقی در جدول ($^{\circ}$) نشان داده شده است نتایج مربوط به آماره $^{\circ}$ نشان می دهد که مدل در حالت کلی معنی دار بوده و از آنجائی که مقدار آماره دوربین – واتسون در محدوده بحرانی $^{\circ}$ ۱/۵ تا $^{\circ}$ قرار دارد، در نتیجه مدل فاقد مشکل خودهمبستگی است. سطح معناداری متغیر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت کم تر از $^{\circ}$ درصد است و می توان بیان نمود که بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. بنابراین، فرضیه اول پژوهش تأیید می شود. سطح معناداری بهدست آمده برای متغیر تنوع پذیری محصولات هم کم تر از $^{\circ}$ درصد است و می توان نتیجه گرفت که بین این متغیر و عملکرد شرکت رابطه معناداری وجود دارد و در نتیجه فرضیه دوم پژوهش هم پذیر فته می شود امّا ضریب رگرسیونی به دست آمده حاکی از آن است که بین پژوهش هم پذیری محصولات و عملکرد شرکت رابطه منفی وجود دارد.

جدول۳- نتایج حاصل از آزمون الگوی رگرسیونی متغیرهای مؤثر بر نرخ بازده داراییها

سطح معناداري	مقدار آماره t	ضرایب رگرسیونی	متغير
•/•٣٣	7/104	•/٢۵٨	مقدار ثابت
./۴	•/9٧٧	•/•۴۴	مسئوليت پذيري
٠/٠٠٣١	(٣/٠٢١)	(•/۵٣•)	تنوع پذیری محصولات
•/549	(•/۴۶۹)	(•/••۴)	اندازه شركت

آماره دوربين-	احتمال آماره F	ضريب تعيين تعديل	ضريب تعيين
واتسون		شده	
1/9	•/••٩	•/۴۸	•/49

۲- نتیجه گیری و بحث

در دنیای کنونی شرکتها دارای مشتریانی با سلیقههای متفاوت هستند و برای یاسخ گویی به این سلیقهها و کسب عملکرد و سود آوری بهتر تلاش می کنند تا به تنوّع در تولید و فروش محصولات خود روی بیاورند. امّا این که آیا تنوّع بر عملکرد تأثیر مثبت دارد یا خیر هنوز به صورت واضح مشخص نشده است و پژوهش های مختلف در سرتاسر دنیا به نتایج متفاوتی دست یافتهاند. به همین منظور در این پژوهش تلاش شد تا تأثیر تنوّع پذیری محصولات بر عملکرد شرکت دوباره مورد بررسی قرار گیرد. از سوی دیگر، از اواخر قرن بیستم زمزمه هایی مبنی بر مسئولیت شرکت در قبال سود آوری و تأمین منافع تمامی ذی نفعان معطوف بود امّا به مرور مسئولیتهای شرکت به جنبههای اجتماعی نیز بسط یافت. امروزه نهادهای سیاسی و اجتماعی به طور روزافزون نگران مسائل اجتماعی هستند، به طوری که توجّه ویژهای به واحدهای تجاری و ابعاد عملکرد آنها معطوف شده است. ذینفعان شرکتها، علاوه بر تقاضای اطلاعات مربوط به عملکرد مالی، خواهان اطلاعات مربوط به عملکرد اجتماعی شرکتها نیز هستند. بنابراین، شرکتها ملزم هستند در تصمیم گیری خود مسائل اجتماعی را نیز لحاظ کنند (مهرانی و همکاران،۱۳۹۳). در نتیجه هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتها و تنوع پذیری محصولات با عملکرد شرکتها بود. از این رو تعداد ۸۰ شرکت در بازه زمانی ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۳ (۴۸۰ سال-شرکت) مورد بررسی قرار گرفتند و نتایج حاکی از آن بودند که بین مسئولیتپذیری اجتماعی و عملکرد شرکت رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. دلیل این امر را می توان در این موضوع جستوجو کرد که واحدهای تجاری می توانند بازدههای بلندمدت خود را از طریق کاهش اثرات منفی خود بر اجتماع، بهصورت اختیاری، حدّاکثر کنند و موفّقیت بلندمدّت آنها مى تواند از طريق مديريت كردن عمليات شركت، همزمان با ايجاد اطمينان از حمايت

محیطی و پیشرفت مسئولیتهای اجتماعی شرکت، تحقق یابد. بنابراین شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران می توانند با اجرای بهینه مسئولیت اجتماعی موفقیتهای بلندمد ت خود را بهبود بخشند و در نهایت این اجرای بهینه، باعث رشد اقتصادی، افزایش توان رقابتی شرکت و بهبود عملکرد مالی آن میشود. همچنین، نتایج نشان میدهد که بین تنوّع پذیری محصولات و عملکرد شرکت رابطه منفی و معناداری وجود دارد و این نتایج همراستا با نظریه ساختن امپراطوری است. براساس این نظریه مدیران بهوسیله استراتژی تنوّع، بیش تر اهداف شخصی خود را دنبال می نمایند تا بهبود عملکرد و ارزش سهامداران. از این رو، نتایج پژوهش حاضر با نتایج پژوهشهای سعیدی و همکاران (۲۰۱۵) و تسوتسورا (۲۰۰۴) هم سو است. امّا با نتایج وظیه دوست و همکاران (۲۰۱۴)، تهرانی و همکاران (۱۳۸۷) و اسکندری (۱۳۹۳) در تضاد است. با توجّه به نتایج پژوهش می توان به مدیران شرکتها پیشنهاد نمود که با توجّه هرچه بیش تر به مسئولیتهای اجتماعی شرکت، علاوه بر کسب رضایت جامعه می توانند عملکرد خود را هم بهبود ببخشند. امّا تا آنجائی که می توانند به تنوّع در تولیدات خود روی نیاورند و اگر هم قصد دارند به نیازهای مختلف مشتریان خود پاسخ دهند قبل از روی آورندن به تنوّع در تولید و فروش، بررسیهای دقیقی انجام دهند تا دچار اُفت عملکرد نشوند. به پژوهشگران پیشنهاد می شود که مفهوم مسئولیت پذیری اجتماعی و تنوع پذیری محصولات را به تفکیک صنایع، مورد پژوهش قرار دهند تا دید روشن تری از این مفهوم حاصل شود. هم چنین، تلاش کنند تا تأثیر مفهوم مسئولیت پذیری اجتماعی را باتوجه به اعتقادات اسلامی موجود در کشور ایران بر عملکرد شرکتها مورد بررسی قرار دهند.

در نهایت، در این پژوهش مانند تمامی پژوهشهای گذشته محدودیتهایی وجود داشته است. از جمله، پژوهش حاضر متأثّر از برخی متغیرهای کلان اقتصادی است که فرض شده اثر آنها برای همه شرکتها و مشاهدهها یکسان است در حالی که، ممکن است چنین نباشد.

پيوست

چک لیست مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتها

مسائل محيطي

بله خير

آیا اطلاعاتی راجع به کنترل آلودگی و جلوگیری از خسارت زیست محیطی ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به بازیافت یا جلوگیری از ضایعات ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به حفظ منابع طبیعی ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به تحقیق و توسعه ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به سرمایه گذاری در پروژه های زیست محیطی ارائه شده

ت ؟

محصولات و خدمات

آیا اطلاعاتی راجع به توسعه محصول / سهم بازار ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به کیفیت محصول / ایزو ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به ایمنی و سلامت محصول ارائه شده است ؟

منابع انساني

آیا اطلاعاتی راجع به تعداد کارکنان ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به حقوق ماهیانه/ پاداش ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به سهام تحت تملک کارمندان ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به بازنشستگی و مزایای پایان خدمت ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به سلامت و ایمنی در محیط کار ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به برنامه های آموزش ، ورزشی و رفاهی ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به وام / بیمه کارمندان ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به روحیه و ارتباطات کارمندان ارائه شده است ؟

مشتريان

آیا اطلاعاتی راجع به شکایت ها / رضایت مندی مشتریان ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به سیاست پرداخت دیرتر برای برخی مشتریان خاص ارائه

آیا اطلاعاتی راجع به تدارک تسهیلات و خدمات پس از فروش ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به پاسخگویی به نیاز مشتریان ارائه شده است ؟

مسئوليتهاي اجتماعي

آیا اطلاعاتی راجع به سرمایه گذاری اجتماعی ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به حمایت از فعالیتهای اجتماعی ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به هدایا و خدمات خیریه ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به اقدامات قانونی یا دعاوی قضایی ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به فعالیت های مذهبی / فرهنگی ارائه شده است ؟

انوژی

آیا اطلاعاتی راجع به حفظ و صرفه جویی در انرژی ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به توسعه و اکتشافات منابع جدید ارائه شده است ؟

آیا اطلاعاتی راجع به استفاده از منابع جدید ارائه شده است ؟

ژپوښشگاه علوم النانی ومطالعات فرښخی پرټال جامع علوم النانی

فهرست منابع

- اسکندری، مصطفی. (۱۳۹۳)، رابطه بین تنوع پذیری محصولات، راهبری شرکتی و معیارهای مختلف ارزیابی عملکرد شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران، پایاننامه کارشناسی ارشد حسابداری، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده مدیریت و اقتصاد.
- تهرانی، رضا؛ بابایی، محمدعلی و کریمی، کیانا. (۱۳۸۷)، تأثیر استراتژی تنوع بر عملکرد مالی شرکتهای تولیدی پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. تحقیقات مالی، دوره ۱۰، شماره ۲۵، صص ۲۱–۴۵.
- حساس یگانه، یحیی و برزگر، قدرتاله. (۱۳۹۳)، مبانی نظری مسئولیت اجتماعی شرکتها و پارادایم تحقیقاتی آن در حرفه حسابداری. فصل نامه حسابداری مدیریت، سال v، شماره v، v، v.
- دیدار، حمزه.؛ ایمانی برندق، محمد و شاه رضایی، سمانه.(۱۳۹۳)، تأثیر تنوعسازی کسب و کار بر عملکرد و ارزش شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران به تفکیک درجه تمرکز صنعتی. مدیریت دارایی و تأمین مالی، دوره ۲، شماره ۲، صص ۶۵ ۸۶.
- سینایی، حسنعلی؛ حاجیپور، بهمن و منصوری، نرگس. (۱۳۸۷)، بررسی تأثیر مسئولیت پذیری بر عملکرد شرکتهای پذیرفته شده در بورس. فصل نامه توسعه اجتماعی، سال ۳، شماره ۲، ص ۲۴۱.
- صالحی عمران، ابراهیم.، ثابتی، عبدالحمید. و حسنزاده بارانی کرد، سودابه. (۱۳۹۱)، اهمیت شاخصهای مسئولیت اجتماعی شرکتها در مراکز صنعتی و دانشگاهها. مجله آموزش عالی ایران، دوره ۴، شماره ۲، صص ۱-۳۶.
- صنوبر، ناصر؛ خلیلی، مجید و ثقفیان، حامد. (۱۳۸۹)، بررسی رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی با عملکرد مالی شرکتها. کاوشهای مدیریت بازرگانی، سال دوم، شماره ۴، صص ۲۸ ۵۲.

عرب صالحی، مهدی؛ صادقی، غزل و معین الدین، محمود. (۱۳۹۲)، رابطه مسئولیت اجتماعی با عملکرد مالی شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. پژوهشهای تجربی حسابداری، دوره ۳، شماره ۱، صص ۱ – ۲۰.

کاوسی، اسماعیل و چاوش باشی، فرزانه. (۱۳۸۹)، طراحی استراتژیهای پایدار در راستای ایجاد مسئولیت اجتماعی. مرکز تحقیقات استراتژیک مجلس تشخیص مصلحت نظام، معاونت پژوهشهای فرهنگی و اجتماعی، مسئولیت اجتماعی سازمانها (۲)، شماره ۶۰، صص ۹ -۳۴.

مران جوری، مهدی و علی خانی، رضیه. (۱۳۹۳)، افشای مسئولیتهای اجتماعی و راهبری شرکتی. بررسیهای حسابداری و حسابرسی، دوره ۲۱، شماره ۳، صص ۱۳۹-۳۲۹. مهرانی، ساسان؛ کرمی، غلامرضا؛ سیدحسینی، سیدمصطفی و جهرومی، مهتاب. (۱۳۹۴)، تئوری حسابداری. تهران: انتشارات نگاهدانش، جلد دوم.

- Aamir, M., A., Hayat, K., and Saddique, M., (2013). Impact of Unrelated Diversification on Financial Performance of the Firms: Evidence from Pakistan. Management and Administrative Sciences Review, Vol. 1, No. 2, 23-32.
- Abu Bakar, A. S.,and Ameer, R. (2011). Readability of corporate social responsibility communication in Malaysia. Corporate Social Responsibility and Environmental Management, Vol. 18, No. 1, 50-60.
- Alafi, K., and Hasoneh, A. B. (2012). Corporate social responsibility associated with customer satisfaction and financial performance a case study with Housing Banks in Jordan. International Journal of Humanities and Social Science, Vol. 2, No. 15, 102–115.
- Athar, I., Irfan, H., and Majid, Q. (2012). Impact of diversification on firms performance. American Journal of Scientific Research, No. 80, 42-53.
- Aupperle, K. E., Carroll, A. B., and Hatfield, J.D. (1985). An empirical examination of the relationship between

- corporate social responsibility and profitability. Academy of Management Journal, Vol. 28, No. 2, 446–463.
- Campa, J. M., and Kedia, S.(2002). Explaining the diversification discount. Journal of Finance, vol.57, 1731–1762.
- Chakrabarti, A., Singh, K., and Mahmood, I. (2007). Diversification and performance: evidence from East Asian firms. Strategic Management Journal, Vol. 28, No. 2, 101-120.
- Chia, W. H., and Heng, Y. L. (2008). Corporate Diversification and Firm Performance: The Moderating Role of Contractual Manufacturing Model. Asia Pacific Management Review, Vol. 13, No. 1, 345-360.
- Chiung, J. C., and Chwo, M. J. Y. (2012). Managerial ownership, diversification, and firm performance: Evidence from an emerging market. <u>International Business Review</u>, Vol. 21, No. 3, 518.534.
- Claessens, S., Djankov, S., Fan, J. P. H., and Lang, L. H. P. (2003). When does corporate diversification matter to productivity and performance? Evidence from East Asia. Pacific-Basin Finance Journal, Vol.11, No. 3, 365-392.
- Crisostomo, V., Freire, F., and Vasconcellos, F. (2011). Corporate social responsibility, firm value and financial performance in Brazil. Social Responsibility Journal, Vol 7, No 2, 295-309.
- Dadbeh, F., Bagherabadi, M., Abednazari, M., and Talaei, L. (2013). A study on effect of corporate diversification on firm performance and risk: evidence from Tehran Stock Exchange. Technical Journal of Engineering and Applied Sciences, Vol. 3, No. 21, 2951-2958.
- Danko, D., G., Jennifer, S., Goldberg, S. R., Grant, R. (2008). Corporate social responsibility: The united states vs. Europe. The Journal of Corporate Accounting and Finance, Vol. 19, No. 6, 41-47.
- Fernandez S., Jose L., Luna, S., Ladislao, B., Diez, E. (2010). The relationship between corporate governance and corporate

- social behavior: A structural equation model analysis. Journal of Corporate Social Responsibility and Environmental Management, Vol. 18, No. 2, 91-101.
- Galbreath, J., and Shum, P. (2012). Do customer satisfaction and reputationmediate the CSR–FP Link? Evidence from Australia. Australian Journal of Management, Vol. 37, No. 2, 211–229.
- Graham, J., Lemmon, M., and Wolf, J. (2002). Does corporate diversification destroy value?. Journal of Finance, vol.57, 695–720.
- Ishak, Z., and Napier, C. (2006). Expropriation of minority interests and corporate diversification in Malaysia. Asian Academy of Management. Journal of Accounting and Finance, No.2, 85-113.
- Johnson, Brian R.; Connolly, E., Carter, T., S. (2010). Corporate social responsibility: The role of fortune 100 companies in domestic and international natural disasters. Journal of Corporate Social Responsibility and Environmental Management, Vol. 18, No. 6, 352-369.
- Kalhoul, I. and Hallara, S., (2010). The impact of diversification on firm.
- performance and risk: An emprical evidence, International research journal of finance and economics, 35, 150-162.
- Lin, C. H., Yang, H. L., and Liou, D. Y., (2009). The impact of corporate social responsibility on financial performance: Evidence from business in Taiwan, Technology in Society, Vol. 31, No. 1,p:p 56–63.
- Maksimovic, V., and Phillips, G. (2002). Do conglomerate firms allocate resources inefficiently across industries?, Journal of Finance, vol.57, pp:721–767.
- Malcolm, S., Khadijah, Y., and AhmadMarzuki, A. (2007). Environmental disclosure and performance reporting in Malaysia, Asian Review of Accounting, Vol. 15, No. 2, pp:185–199.

- Maurizio, L., and Raffaele, S., (2012). Unrelated diversification and firm performance: 1980-2007 evidence from Italy. Australasian Accounting Business and Finance Journal, Vol. 6, No. 1, pp:75-82.
- Oeyono, J., Samy, M., and Bampton, R., (2011). An examination of corporate social responsibility and financial performance: A study of the top 50 Indonesian listed corporations. Journal of Global Responsibility, Vol. 2, No. 1, 100–112.
- Peng, M. W., (2002). Towards an Institution-Based Viewof Business Strategy. Asia Pacific Journal of Management, No. 19, pp:251-267.
- Rettab, B., Brik, A., and Mellahi, K., (2009). A study of management perceptions of the impact of corporate social responsibility on organisational performance in emerging economies: The case of Dubai. Journal of Business Ethics, Vol. 89, No. 3, pp:371–390.
- Roshayani, A., Faizah, D., Suaini, O., Mustaffa, M. Z., and Tay, K. L., (2009). Corporate responsibility concepts and emerging issues. Malaysia, University Publication Centre (UPENA), UiTM.
- Saeidi, P., Sofian, S., Saeidi, P., Saiedi, P., and Saeidi, A., (2015). How does corporate social responsibility contribute to firm financial performance? The mediating role of competitive advantage, reputation, and customer satisfaction. Journal of Business Research, No. 68, pp:341-350.
- Sandhu, H S; Kapoor, S., (2010). Corporate social responsibility initiatives: An analysis of voluntary corporate disclosure. South Asian Journal of Management, Vol. 17, No. 2, pp:47-80.
- Singh, M., Nejadmalayeri, A., and Mathur, I., (2007). Performance impact of business group affiliation: An analysis of the diversification-performance link in a developing economy. Journal of Business Research, vol.60, pp:339–347.

- Stephanus, R. W., Michelle, D. W., and Toto, R., (2014). CSR and financial performance analysis: evidence from top ASEAN listed companies. Procedia Social and Behavioral Sciences, No. 164, pp:493-500.
- Tangoli, L., Ping, E. J., and Chiu, W. K. C., (2005). International diversification and performance: evidence from Singapor. Asia Pacific Journal of management, Vol. 22, No. 1, 65-88.
- Tsoutsoura, M., (2004). Corporate Social Responsibility and Financial Performance. Working Paper. Haas School of Business, University of California.
- Vazifeh dust, H., Dadbeh, F., and Hashemloo, F., (2014). Corporate diversification, information asymmetry and firm performance: evidence from Tehran Stock Exchange. Management science letters, Vol. 4,pp: 315-324.
- Villalonga, B., (2004). Diversification discount or premium? New evidence from BITS establishment level data, Journal of Finance, vol.59, pp:475-502.
- Villalonga, B., (2004). Does diversification cause the 'diversification discount'?. Financial Management, vol.33, pp:5-27.
- Yan, Q., Amama, S., and Rajesh, T., (2014). Environmental and social disclosures: Link with corporate financial performance. The British Accounting Review, Available at:

http://www.efmaefm.org/0EFMAMEETINGS/EFMA%20ANNUA L%20MEETINGS/2014Rome/papers/EFMA2014_0510_fullpaper.p df, [Online] [22 Jun 2015]

يرتال جامع علوم الشافي