

## تأثیر مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی با نقش واسطه ای فعالیت‌های سیاسی شرکت در مجتمع گاز پارس جنوبی

علی امیری<sup>۱</sup>

صالح شهابی<sup>۲</sup>

عباس رosta<sup>۳\*</sup>

محترم اسماعیلی<sup>۴</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۹/۰۸/۳۰ تاریخ چاپ: ۱۳۹۹/۰۹/۱۰

### چکیده

سازمان‌ها باید پاسخگویی، مسئولیت‌پذیری و احترام به حقوق اعضای جامعه را در قالب برنامه‌های گسترشده و راهبردی خود، مورد توجه قرار دهند. آن‌ها در ازای بهره‌مندی از زیرساخت‌ها و سرمایه‌های اجتماعی، زیستی و علمی محیط پیرامون، باید در برنامه‌های خود، مسئولیت‌پذیری اجتماعی سازمانی و رعایت حقوق مصرف کنندگان را به صورت شایسته لحاظ کنند. هدف از این تحقیق بررسی تأثیر مسئولیت‌پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی با نقش واسطه ای فعالیت‌های سیاسی شرکت در مجتمع گاز پارس جنوبی می‌باشد. تحقیق حاضر از نظر هدف، از نوع تحقیقات کاربردی و از آنجا که برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه استفاده گردید، بنابراین از نظر روش توصیفی-پیمایشی است. جامعه آماری در این پژوهش کارکنان رسمی بخش امور مالی و اداری مجتمع پارس جنوبی است که تعداد آن‌ها ۳۰۰ نفر می‌باشد. از جامعه آماری مذکور با استفاده از فرمول کوکران تعداد ۱۶۹ نفر انتخاب شد و PLS پرسشنامه‌ها بطور تصادفی بین کارمندان توزیع شد. جهت آزمون فرضیه‌های تحقیق در مدل‌یابی معادلات ساختاری بر مبنای از روشی به نام بوت استرال استفاده شد. نتایج نشان داد که مسئولیت‌پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی و فعالیت‌های سیاسی شرکت تأثیر معناداری دارد؛ و فعالیت‌های سیاسی شرکت بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد.

### کلمات کلیدی

مسئولیت‌پذیری اجتماعی، عملکرد مالی، فعالیت‌های سیاسی شرکت

۱. استادیار حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس، بندرعباس، ایران. (amiri.study@gmail.com)
۲. مریم حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد لامرد، لامرد، ایران (s.shahabi@yahoo.com)
۳. کارشناس ارشد حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد لامرد، لامرد، ایران (abfaa313@gmail.com)
۴. دانشجوی دکتری حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس، بندرعباس، ایران (mo.esmaeeli185@gmail.com)

## ۱. مقدمه

احساس و درخواست تعهد و مسئولیت زندگی همواره با انسان همراه بوده است. در تاریخ اندیشه فلسفی، دلایل زیادی برای این درخواست و ضرورت ایجاد این احساس همگانی ارائه کرده اند. به طور ویژه، چارچوب نظری مسئولیت اجتماعی با تبیین نقش مناسب افراد در زندگی جمعی و از درون فلسفه اخلاق ترسیم می شود. این نقش ها با مسئولیت ها و تعهدات توأم می باشد. وجه مشترک مفهوم مسئولیت اجتماعی در انواع فلسفه های اخلاق، پذیرش وفاداری ها و همدلی-ها در کنار پیوندها و دلبستگی ها می باشد.

از لحاظ جنبه تاریخی، مفهوم مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتی<sup>۱</sup> در دهه ۱۹۶۰ گسترده شد. از آن زمان، این مفهوم به شدت تفسیر شده است و برای پوشش مسئولیت های قانونی و اخلاقی شرکت ها استفاده می شود (اویامی و همکاران<sup>۲</sup>). مشارکت در فعالیت های مسئولیت پذیری اجتماعی راهی است که بنگاه های اقتصادی در رابطه با تخریب اجتماعی و محیطی ناشی از عملیات تجاری خود، به جامعه بازپرداخت می کنند. درواقع، این عمل نوعی قدردانی از جامعه میزبان است. در حالی که شرکت ها ممکن است برای حمایت مداوم از جامعه در فعالیت های مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت کنند، سوال اصلی این است که آیا سرمایه گذاری در فعالیت های مسئولیت پذیری اجتماعی تأثیری بر بازده مالی دارد، یا این که فقط تخلیه منابع شرکت ها است؟ (گالانت و گادز<sup>۳</sup>؛ تستا و داماتو<sup>۴</sup>، ۲۰۱۷).

از منظر ضرورت و اهمت تحقیق نیز به این دلیل است که شرکت بهره برداری نفت و گاز پارس جنوبی به عنوان یکی از شرکت های زیر مجموعه شرکت ملی نفت ایران و یکی از تاثیرگذارترین فعالان حوزه صنعت نفت و گاز در کشور، بخش مهمی از تولیدات نفت و گاز مصرفی و صادراتی ایران را تامین می کند، با توجه به ملاحظات اجتماعی (قراردادشتن در محدوده شهری) و پاسخگویی به نهادهای دولتی مرتبط مانند سازمان حفاظت محیط زیست، شرکت در قبال مسائل زیست محیطی مسئول می باشد.

## ۲. بیان مسئله

صرف گرایی در جامعه امروزی به لحاظ شرایط خاص خود بیش از هر زمان دیگری، به چشم می خورد؛ به همین دلیل، سازمان ها باید پاسخگویی، مسئولیت پذیری و احترام به حقوق اعضای جامعه را در قالب برنامه های گسترده و راهبردی خود، مورد توجه قرار دهند. آن ها در ازای بهره مندی از زیر ساخت ها و سرمایه های اجتماعی، زیستی و علمی محیط پیرامون، باید در برنامه های خود، مسئولیت پذیری اجتماعی سازمانی و رعایت حقوق مصرف کنندگان را به صورت شایسته لحاظ کنند (شیخ و بیس زی<sup>۵</sup>، ۲۰۱۱). مسئولیت اجتماعی سازمان به طور فزاینده ای در حال تبدیل شدن به یک پدیده جهانی است (وانگ و همکاران<sup>۶</sup>، ۲۰۱۸).

مسئولیت پذیری اجتماعی به عنوان یک مفهومی است که با مقاومتی مانند اخلاق تجاری، نیکوکاری شرکتی و شهر وندی، مسئولیت محیطی و پایداری زیست محیطی همپوشانی دارد (السمان و النشمي<sup>۷</sup>، ۲۰۱۶). در یک دیدگاه پویاتر، مسئولیت پذیری اجتماعی به عنوان مفهوم سه گانه تعبیر می شود: مردم، زمین و سود که دامنه وسیعی از ارزش ها

<sup>۱</sup>. Corporate Social Responsibility

<sup>۲</sup>. Oyewumi et al

<sup>۳</sup>. Galant & Cadez

<sup>۴</sup>. Testa & D'Amato

<sup>۵</sup>. Sheikh& Beise-Zee

<sup>۶</sup>. Wang et al

<sup>۷</sup>. Al-Samman & Al-Nashmi

و معیارها را برای سنجش موفقیت سازمانی در برمی‌گیرد (ابیodon<sup>۸</sup>). به عنوان مثال، اقتصاددانان نوکلاسیک معتقدند که شرکت‌ها باید با توجه به قوانین و مقررات کره زمین، انرژی بیشتری را برای تهیه کالاهای خدمات با کیفیت به مشتریان خود اختصاص دهند، هزینه‌ها را به حداقل و سود را به حداکثر برسانند (اویامی و همکاران، ۲۰۱۸). همواره از جمله موضوع‌های مطرح در مبانی نظری مالی، عملکرد مالی می‌باشد و موجب نگرانی اصلی دست اندکاران کسب و کار در همه نوع سازمانی می‌باشد؛ زیرا عملکرد مالی دلالت بر سلامت یک سازمان داشته و سرانجام موجب بقای آن می‌شود (المجالی و همکاران<sup>۹</sup>، ۲۰۱۲). تمایل و اصرار واحد تجاری به تعهد نسبت به مسئولیت اجتماعی در تمامی ابعاد، اثر قابل توجهی را روی عملکرد مالی دارد، در واقع گرایش به سمت مسئولیت اجتماعی، واحد تجاری را ترغیب می‌کند تا برای بهبود محیط زیست، استفاده از انرژی و مواد کمتر، مدیریت ضایعات و غیره تلاش کند (ساندهو و کاپور<sup>۱۰</sup>، ۲۰۱۰). در نتیجه واحدهای تجاری می‌توانند بازدههای بلندمدت خود را از طریق کاهش اثرات منفی خود بر اجتماع، به صورت اختیاری، حداکثر نمایند (عرب صالحی و همکاران، ۱۳۹۲).

تحقیقات گسترده حاکی از این است که ارتباط سیاسی شرکت‌ها باعث می‌شود آنها در گیر مشکلات زیادی از جمله عملکرد مالی ضعیف، کیفیت پایین گزارشگری مالی، فساد، ناکارآمدی عملیاتی و نبود سرمایه گذار شوند (ھشمی و همکاران<sup>۱۱</sup>، ۲۰۱۸). ارتباط سیاسی، عملکرد شرکت را از طریق کانال‌های مختلف همچون تسهیل دسترسی به وام‌های بانکی و مواد اولیه، مقررات آسان و پرداخت مالیات سبک‌تر، بهبود می‌بخشد (لى و وانگ<sup>۱۲</sup>، ۲۰۱۷). با وجود این، همانطور که بسیاری از محققان بیان کرده‌اند، ارتباطات سیاسی بر روابط شرکت تأثیر منفی می‌گذارد (چانی و همکاران<sup>۱۳</sup>؛ دینگ و همکاران<sup>۱۴</sup>، ۲۰۱۵). چانی و همکارانش (۲۰۱۱) معتقدند که به دلیل حمایت دولت از ارتباطات سیاسی، در شرکت‌هایی که روابط سیاسی حاکم است، محیط عملیاتی شفاف نیست. در نتیجه کیفیت اطلاعات در شرکت‌های دارای اطلاعات سیاسی، پایین‌تر از سایر شرکت‌های است. این شرکت‌ها به دلیل دسترسی بیشتر به جریان‌های نقد آزاد بیشتر، مستعد سرمایه گذاری بیشتر از حد هستند. سرمایه گذاری بیشتر از حد این امکان را برای مدیریت به وجود می‌آورد که از قدرت تصمیم‌گیری خود برای تأمین مالی پروژه‌های بی‌ثمر یا پروژه‌هایی با ریسک بالا که می‌تواند به منافع سهامداران و همچنین اعتباردهندگان آسیب رساند، استفاده نادرست کند (بادآورنهندی و تقی‌زاده خانقه، ۱۳۹۷)؛ بنابراین در این تحقیق، محقق به دنبال پیدا کردن جواب برای این سؤال است که آیا مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی با نقش واسطه‌ای فعالیت‌های سیاسی شرکت در مجتمع گاز پارس جنوبی تأثیر معناداری دارد یا خیر؟

### ۳. ادبیات و پیشینه تحقیق

#### ۱۵. مسئولیت پذیری اجتماعی

یکی از عواملی که بر توسعه شرکت‌های پایدار تأثیرگذار است، مسئولیت اجتماعی می‌باشد (ژو و همکاران<sup>۱۶</sup>، ۲۰۱۹). اگر شرکتی قادر باشد اهمیت مسئولیت اجتماعی را درک کند، موجب افزایش مزیت رقابتی خودش می‌شود (پورتر و

<sup>8</sup>. Abiodun

<sup>9</sup>. Almajali et al

<sup>10</sup>. Sandhu& Kapoor

<sup>11</sup>. Hashmi et al

<sup>12</sup>. Lee & Wang

<sup>13</sup>. Chaney et al

<sup>14</sup>. Ding et al

<sup>15</sup>. Social Responsibility

کرامر<sup>۱۶</sup>، (۲۰۱۶). مسئولیت پذیری اجتماعی، مفهومی است که از طریق آن سازمان‌ها نگرانی‌های زیست محیطی و اجتماعی را با عملیات و تعامل با سهامداران در کسب و کار خود، به صورت داوطلبانه ادغام می‌کنند (بوکار و همکاران<sup>۱۷</sup>، ۲۰۱۹). مطابق با دیدگاه کارول<sup>۱۸</sup> (۱۹۷۹) مسئولیت اجتماعی شرکتی، به عنوان مسئولیت‌های یکپارچه در شرکت که شامل انتظارات قانونی، اخلاقی، اقتصادی و بشردوستانه که جامعه از سازمان‌ها انتظار دارد، تعریف می‌شود (لوپزگونزال و همکاران<sup>۱۹</sup>، ۲۰۱۹). به طور کلی، مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتی به "سیاست‌های سازمانی و اقدامات سازمان با توجه به انتظارات ذینفعان و خط مشی‌های سه گانه عملکرد اقتصادی، اجتماعی و محیطی" اشاره دارد (باویک<sup>۲۰</sup>، ۲۰۱۹). مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتی می‌تواند به عنوان مسئولیت نهادهای سازمانی نسبت به جامعه و اقدامات صادقانه آن‌ها تعریف شود (باتاچاریا<sup>۲۱</sup>، ۲۰۱۷).

### أنواع مسئولية المسؤولية الاجتماعية

۱- مسئولیت پذیری اجتماعی مرکز بر محیط شرکت‌ها: تمرکز این نوع مسئولیت پذیری بیشتر بر اثرات زیانبار عملکرد شرکتها بر محیط زیست می‌باشد. سازمان‌ها با هدف کاهش تولید محصولات مضر بر محیط زیست، در مراحل تولید خود نوآوری می‌کنند. همچنین این شرکتها کوشش می‌نمایند برای جلوگیری از عوامل مضر سوخت‌های فسیلی بر محیط زیست از منابع انرژی‌های تجدیدپذیر استفاده نمایند.

۲- مسئولیت اجتماعی محور شرکت: شرکتها برای تامین رفاه مردم و انجمن‌های محلی با سایر سازمان‌های غیر سودآور همکاری می‌کنند. این سازمان‌ها، هم برای انجام وظایف خود شرایط اجتماعی افراد جامعه را بهبود می‌بخشند وهم از سوی سازمان‌ها کمک مالی دریافت می‌نمایند.

۳- مسئولیت اجتماعی سرمایه انسانی محور شرکت‌ها: در این نوع تمرکز بر خوشبختی سرمایه انسانی است و تلاش می‌شود شرایط زندگی آنها بهبود یابد.

۴- مسئولیت اجتماعی خیریه محور شرکت‌ها: در این گونه، شرکت‌ها برای تامین مالی افراد و سازمان‌های خیریه در جهت تحقق اهداف خود کمک می‌نمایند. متدالترین نوع مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها از این نوع است.

### ابعاد مسئولیت پذیری اجتماعی

۱- بعد اقتصادی<sup>۲۲</sup>: از جنبه اقتصادی مسئولیت پذیری به این نکته اشاره دارد که شرکت‌ها از نظر ارزش آفرینی برای سهامداران خود تا چه اندازه موفق عمل کرده و سعی می‌نمایند محصولات مناسبی در اختیار مشتریان خود بگذارند. بر اساس این بعد شرکت‌ها باید برای مشتریان خود کالایی با کیفیت و از نظر قیمتی در سطح مناسبی ارائه دهند، ارزش سهام خود را ارتقا بخشنده، در چارچوب قانونی عمل نمایند، در فضای رقابتی از ابزارهای غیراخلاقی برای حذف رقیبان خود استفاده نکنند و نیازهای عرضه کنندگان و تأمین کنندگان را مدنظر قرار دهند. نکته مهم دیگر، مسئولیت سازمان در قبال کارمندانش می‌باشد که باید مسائلی همچون سلامتی فیزیکی و روانی کارکنان، ایمنی، آموزش و توانمندسازی

<sup>۱۶</sup>. Zhu, et al

<sup>۱۷</sup>. Porter & Kramer

<sup>۱۸</sup>. Bucur et al

<sup>۱۹</sup>. Carroll

<sup>۲۰</sup>. López-González et al

<sup>۲۱</sup>. Bavik

<sup>۲۲</sup>. Bhattacharya

<sup>۲۳</sup>. Economical Dimension

کارکنان در حوزه های حقوق بشر و شهروندی، اجتماعی و زیست محیطی، سیاست عدم تبعیض جنسی قومیتی نژادی مذهبی و غیره، کار شایسته، تعادل میان کار و زندگی، ترغیب و حمایت و تشویق کارکنان و تنوع فرهنگی میان کارکنان مدنظر قرار گیرد (تورکر<sup>۲۴</sup>، ۲۰۰۹).

۲- بعد قانونی: این بعد نسبت به بعد اقتصادی در درجه کمتری قرار دارد. نشان دهنده این موضوع می باشد که هر کسب و کاری باید از قوانین و مقررات تعیین شده برای صلاح همگان پیروی کند (پاتاری و همکاران<sup>۲۵</sup>، ۲۰۱۴).

۳- بعد اخلاقی: مبهم ترین بعد مسئولیت اجتماعی، بعد اخلاقی است که کارول مطرح نموده است. این بعد به عنوان انتظارات جامعه از سازمان مبنی بر اینکه ارزش ها و هنگارهای جامعه را مد نظرداشته باشد و به آنها احترام بگذارد توصیف می شود و از چارچوب قوانین مكتوب فراتر می باشد و از ضوابط و موازین اخلاقی حاکم در کل جامعه متاثر می باشد (پاتاری و همکاران، ۲۰۱۴).

۴- بعد بشردوستانه: این بعد شامل مجموعه وظایف و تعهداتی می باشد که سازمان باید در جهت کمک و حفظ جامعه با نگرش همه جانبی و رعایت حفظ مصالح عمومی کشور و وحدت انجام دهد. مسئولیت بشر دوستانه کوششی داوطلبانه از سوی سازمان به منظور رسیدگی به معضلات جامعه و مسائل می باشد (پاتاری و همکاران، ۲۰۱۴).

### **نظریه های مسئولیت پذیری اجتماعی**

نظریه های مسئولیت پذیری اجتماعی را کاریگا و ملے<sup>۲۶</sup> (۲۰۰۴) را به ۴ گروه تقسیم بندی کرده اند:

الف) نظریه های ابزاری: در این نظریه، فرض می شود که شرکت، به عنوان ابزاری برای ایجاد ثروت می باشد و این فقط مسئولیت اجتماعی است. این گروه از نظریه ها را نظریه های ابزاری می نامند، به این دلیل که مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت ها را ابزاری اساسی و راهبردی برای ایجاد ثروت و رسیدن به هدفهای اقتصادی می دانند (باقرپور و همکاران، ۱۳۹۳). فریدمن<sup>۲۷</sup> در این زمینه معتقد است که تنها مسئولیت شرکت نسبت به جامعه، حداکثر کردن سود سهامداران در چارچوب رسوم اخلاقی کشور و چارچوب قانونی می باشد. (فریدمن، ۱۹۷۰).

ب) نظریه های سیاسی: در این نظریه، واحدهای کسب و کار باید به تقاضای اجتماعی مبتنی بر نظریه های سیاسی جامعه عمل پیوشنند. این گروه از محققان، بر این نکته تأکید می کنند که تقاضای اجتماعی از واحدهای کسب و کار برای تداوم فعالیت، بقا، رشد آن و حتی برای موجودیت خود آن ضروری می باشد. در واقع، این گروه از نظریه ها روی ارتباط و تعامل بین جامعه و واحدهای کسب و کار تأکید دارند و دغدغه اصلی آن ها جایگاه و قدرت شرکت و مسئولیت ذاتی شان در مقابل جامعه می باشد. دو رویکرد مهم و برجسته بنام شهروند شرکتی و شرکت قانون مدار وجود دارد. شرکت قانون مدار بر این اساس بنیان شده است که بیان می کند مسئولیت های اجتماعی شرکت ها، از میزان قدرت اجتماعی آن ها ناشی می شود. در شهروند شرکتی، شرکت به عنوان شهروندی در نظر گرفته می شود که مشارکت ها و ارتباطات خاصی در جامعه دارد (مله و کاریگا، ۲۰۰۴).

ج) نظریه های یکپارچه: چگونگی یکپارچه کردن نیازهای اجتماعی به وسیله کسب و کار در این نظریه ها عنوان می شود و نظریه پردازان ادعا می کنند که کسب و کارها برای پیدایش، دوام و رشد خود به جامعه وابسته هستند. عموماً نیازهای

<sup>24</sup>. Turker

<sup>25</sup>. Pätäri et al

<sup>26</sup>. Garriga& Melé

<sup>27</sup>. Friedman

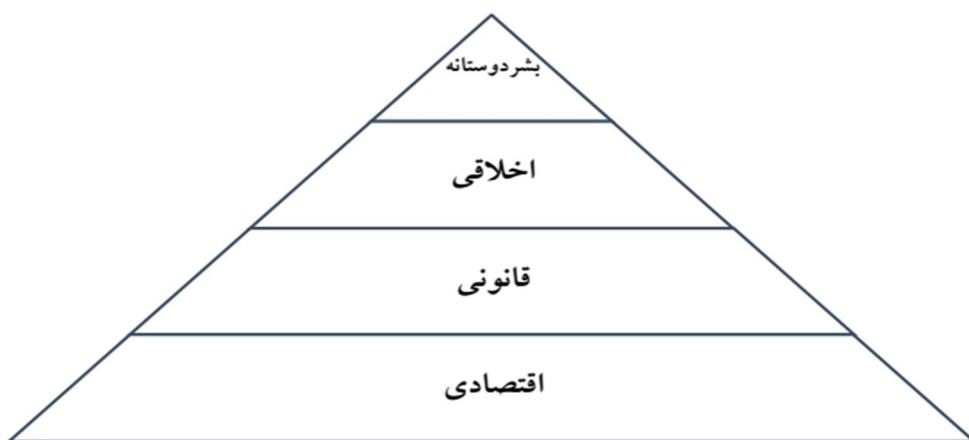
اجتماعی به عنوان عامل شکل گیری تعامل کسب و کارها با جامعه مشروعیت بخشی به آنها در نظر گرفته می‌شود. در نتیجه، مدیران شرکت‌ها باید نیازهای اجتماعی جامعه را در نظر بگیرند و به گونه‌ای آن‌ها را با هم یکپارچه نمایند (پرستون و پست<sup>۲۸</sup>، ۱۹۷۵).

د) نظریه‌های اخلاقی: در این گروه از نظریه‌ها از منظر اخلاقی به مسئولیت‌های اجتماعی توجه می‌شود؛ یعنی اینکه شرکت‌ها باید به عنوان یک تعهد اخلاقی مسئولیت اجتماعی را بپذیرند. این نظریه‌ها، مبتنی بر کارهای درست و اصولی برای رسیدن به جامعه خوب می‌باشد. این نظریه‌ها شامل توسعه پایدار، نظریه هنجاری ذینفعان، حقوق جهانی و رویکرد نفع عمومی می‌باشد (کاظم پور و رحیمیان، ۱۳۹۷).

### مدل‌های مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت‌ها

#### ۱-مدل کارول

مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت‌ها، براساس این مدل از ۴ قسمت قانونی (مطابقت با قوانین)، اقتصادی (کسب سود)، اخلاقی و بشردوستانه تشکیل شده است. در این مدل، از مهمترین مسئولیت‌های سازمان، مسئولیت‌های اقتصادی یا همان سودآوری می‌باشد. اشاره مسئولیت‌های قانونی به این موضوع است که شرکت‌ها باید در چارچوب قوانین و مقررات، فعالیت‌های اقتصادی خود را به انجام برسانند. بر اساس مسئولیت اخلاقی از شرکت‌ها انتظار می‌رود که هنجارها و ارزش‌های جامعه را مدنظر قرار دهند و به آنها احترام بگذارند. در آخر، فعالیت‌های داوطلبانه شرکت جزء مسئولیت‌های بشردوستانه می‌باشد. از نظر سلسله مراتبی مؤلفه‌های این مدل اهمیت کاهشی دارند. بر این اساس، مسئولیت قانونی به عنوان اساس و پایه در نظر می‌شود و همه مسئولیت‌های دیگر دلالت بر مسئولیت اقتصادی دارند و از شرکت‌ها انتظار می‌رود که در چارچوب قانون عمل نمایند، بنابراین مسئولیت قانونی به عنوان لایه بعدی هرم است. مسئولیت بشردوستانه در رأس این هرم قرار دارد که اختیاری می‌باشد و کمترین اهمیت را در هرم مسئولیت پذیری دارد (حساس یگانه و بزرگ، ۱۳۹۳).



شکل ۱: هرم مسئولیت پذیری کارول (رحیمیان و کاظم پور، ۱۳۹۷).

<sup>28</sup>. Preston& Post

## ۲- مدل دیویس<sup>۲۹</sup>

این مدل شامل پنج پیش فرض می باشد که در آن ها به این موضوع می پردازد چرا و چگونه سازمان یا موسسه ای می تواند به گونه ای عمل نماید که از طریق آن جامعه ای که به آن تعلق دارد را بهبود دهد:

پیش فرض اول: مسئولیت اجتماعی ناشی از توانائی اجتماعی است.

پیش فرض دوم: در این نوع، فرض می شود، سازمان باید به عنوان یک سیستم باز دو طرفه عمل نماید

پیش فرض سوم: در این مرحله باید فایده اجتماعی هر کالا، کار یا خدمتی کلا محاسبه و در مورد اینکه آیا این کار انجام شود یا خیر، تصمیم گیری شود.

پیش فرض چهارم: باید هزینه های اجتماعی مربوط به هر محصول، خدمت یا کاری به مصرف کننده منتقل شود. در واقع، این انتظار را نمی توان از سازمان داشت که هر گونه فعالیتی را که هم نفع اجتماعی و هم زیان اقتصادی دارد زا تامین مالی نماید

پیش فرض پنجم: فرض می شود، مثل هر شهروندی، مؤسسات بازرگانی نیز این مسئولیت را دارند که مشارکت در حل مشکلات اجتماعی که خارج از محدوده کاری شان است را داشته باشند. (الوانی و قاسمی، ۱۳۹۳).

## ۳- مدل وود<sup>۳۰</sup>

وود در سال ۱۹۹۱، مدل مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت را برای بررسی ابعاد مرتبط با اصول انگیزشی رفتار مسئولانه (شامل اصول شخصی، نهادی و سازمانی)، فرایند مسئولیت پذیری (شامل ارزیابی ذینفعان ارزیابی محیطی و ابعاد مدیریت) و نتایج عملکرد آن (شامل برنامه های اجتماعی، اثرات اجتماعی و رویه های اجتماعی) فراسوی شناسایی انواع مختلف مسئولیت پذیری پالایش اساسی نمود. در پژوهش های مسئولیت پذیری اجتماعی، این مدل پیشرفت بسیاری به دنبال داشت. بر اساس مدل وود مسئولیت پذیری، یک بعد عملی را تشکیل می دهد که برای مسئولیت پذیری اجتماعی به اجزای انگیزشی و دستوری مکمل نیاز دارد. در ارزیابی مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت، پیامدهای رفتار شرکت، منافع مستقیم و واضح است. پیامدها براساس مدل وود، به سه نوع تقسیم بندی می شوند: رفتار شرکت، اثرات اجتماعی و برنامه ها و رویه های تدوین شده توسط شرکت برای ابعاد اجتماعی و منافع ذینفعان که شرکت ها برای اجرای مسئولیت پذیری به کار می بردند. باید به طور عینی این که آیا رفتار شرکت اثرات مثبت و منفی دارد، ارزیابی شود (وود، ۱۹۹۱).

## ۴- مدل دوایر متقاطع

طبیعت قلمرو های مسئولیت اجتماعی شرکت در جار چوب مدل هرمی کارول بطور کامل ارائه نمی شود و ارتباط متقابل بین آنها را به طور کامل به تصویر کشیده نمی شود. قلمروهای مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت ها در تعامل با هم هستند و یکی از ویژگی های جدائی ناپذیر مسئولیت اجتماعی شرکت همان ارتباط متقابل می باشد. بر این اساس، مدل دوایر متقاطع می گوید که مسئولیت های مختلف با یکدیگر روابط پویا و متقابل دارند و بطور خاص مسئولیت های اقتصادی، مهم ترین مسئولیت نمی باشد و همچنین، در راستای مسئولیت اجتماعی شرکت اقدامات اقتصادی اهمیت کمتری نسبت به سایرین ندارد؛ به عبارت دیگر مسئولیت های اخلاقی، قانونیو بشر دوستانه به همان اندازه مسئولیت اقتصادی برای کسب و کارها دارای اهمیت می باشد (گوا<sup>۳۱</sup>، ۲۰۰۸).

<sup>29</sup>. Davis

<sup>30</sup>. Wood

<sup>31</sup>. Geva

## مفهوم عملکرد مالی

مجموعه‌های از شاخص‌های عملکرد کلیدی شرکتها، شاخص‌های مالی هستند که قابلیت مقایسه مناسبی را میان شرکت‌های عضو هر صنعت تا حدود زیادی ایجاد می‌نمایند؛ به این دلیل که شرایط عملیاتی شرکت‌هایی که در صنعتی خاص فعال هستند، مشابه بوده و بر رویه‌های محاسبه مشابهی تأکید می‌کنند (کاردان و همکاران، ۱۳۹۷).

معیارهای سنجش عملکرد را در یک تقسیم‌بندی کلی می‌توان به دو گروه معیارهای غیر مالی و مالی تقسیم‌بندی نمود. معیارهای غیر مالی شامل معیارهای بازاریابی، تولیدی، اداری و معیارهای اجتماعی می‌باشد و از جمله تکنیک‌هایی که به عنوان معیار مالی پیشنهاد شده است، نسبت‌های مالی می‌باشد. برخی از محققان امور مالی پیشنهاد کرده‌اند که از شاخص‌های ترکیبی (مالی و غیر مالی) باید استفاده نمود ( محمودی، ۱۳۹۰).

## رویکردهای ارزیابی عملکرد از بعد مالی

۱- رویکرد حسابداری: در ارزیابی عملکرد، اطلاعات حسابداری مهمترین بخش اطلاعاتی به حساب می‌آید و در تمامی معیارها و مبانی اصلی اساسی و انکارناپذیر می‌باشد. تجزیه و تحلیل نسبت‌های مالی یکی از انواع تجزیه و تحلیل‌ها است که خود نوعی معیار ارزیابی عملکرد می‌باشد و به طور کامل بنیان آن به صورت‌های مالی شامل صورت سود و زیان، ترازنامه و صورت جریان وجوه نقد بستگی دارد. معیارهای ارزیابی در این رویکرد شامل: سود، نسبت آنی، نسبت جاری، نسبت گرددش موجودی‌ها، نسبت بهای تمام شده کالای فروش رفته به فروش، نسبت گرددش دارایی‌ها، نسبت سود خالص و سود هرسهم می‌باشد (فوستر<sup>۳۲</sup>، ۱۹۸۶).

۲- رویکرد مدیریت مالی: از نظریه‌های مدیریت مالی و مفاهیم ریسک و بازده در این نوع رویکرد، بیشتر استفاده می‌شود. در این رویکرد متغیرهای ارزیابی عبارت است از: بازده دارایی‌ها و بازده حقوق صاحبان سهام بازده هر سهم، بازده اضافی هر سهم (بائوم و همکاران<sup>۳۳</sup>، ۲۰۰۴).

۳- رویکرد اقتصادی: در این رویکرد به این دلیل که از داده‌های اقتصادی بیشتر استفاده می‌شود، معیارها بیشتر از آنکه معیارهای مالی باشد معیارهای اقتصادی می‌باشد، زیرا ارزیابی عملکرد شرکت در این رویکرد با عنایت به نرخ بازده و نرخ هزینه سرمایه به کار گرفته شده و با تأکید بر قدرت سودآوری دارایی‌های شرکت صورت می‌گیرد. در این رویکرد معیارهای ارزیابی عملکرد عبارت است از: ارزش افزوده اقتصادی ارزش افزوده بازار و پالایش شده (باکیدور و همکاران<sup>۳۴</sup>، ۱۹۹۷).

۴- رویکرد تلفیقی: در این رویکرد سعی بر این است که علاوه بر استفاده کردن از اطلاعات مندرج در صورت‌های مالی، از ارزش‌ها و اطلاعات بازار نیز استفاده شود تا ارزیابی‌های انجام شده مرتبط‌تر باشد. معیارهای ارزیابی در این رویکرد عبارت است از: نسبت ارزش بازار به ارزش دفتری هر سهم، نسبت قیمت به سود و نسبت کیوتوبین (میرزایی و همکاران، ۱۳۹۲).

<sup>32</sup>. Foster

<sup>33</sup>. Baum et al

<sup>34</sup>. Bacidore et al

## مفهوم فعالیت سیاسی

فعالیت سیاسی شرکت به "تلاش‌های شرکت برای مدیریت مؤسسات سیاسی یا تأثیرگذاری بازیگران سیاسی به روش های مطلوب برای شرکت" اطلاق می‌شود (کاماساک و همکاران<sup>۳۵</sup>، ۲۰۱۹). دن هوند و همکاران<sup>۳۶</sup> (۲۰۱۴) فعالیت سیاسی شرکت را یک ساختار رابطه می‌دانند و اظهار می‌دارند که فعالیت سیاسی شرکت، شامل فعالیت‌های رابطه‌ای به عنوان مبارزات رسانه‌ای، لابی و تعامل با سازمان‌های غیردولتی، دولت و بوروکرات‌ها و تأثیرگذاری بر ذینفعان شرکت است (دن هوند و همکاران، ۲۰۱۴). فعالیت سیاسی شرکت به اقدامات شرکتی با هدف ایجاد دسترسی سیاسی و تأثیرگذاری بر نتایج روند سیاسی، اشاره دارد (هدانی و همکاران<sup>۳۷</sup>، ۲۰۱۸). سیاست سازمانی در بردارنده فعالیت‌ها و اعمالی است که با نیت و قصد قبلی تأثیرگذاری، جهت افزایش یا حفظ منافع شخصی افراد یا گروه‌ها صورت می‌گیرد (مورهد و گریفن، ۱۳۹۶).

در واقع سیاست سازمانی یک پدیده معمول و رایج می‌باشد که می‌توان آن را بخشی از زندگی سازمانی به حساب آورد (فریس و کاکمار<sup>۳۸</sup>، ۱۹۹۲). وقتی اعضاء عمیقاً در گیر فعالیت‌های سیاسی درون یک سازمان می‌شوند، ادراک سیاست سازمانی اعضاء دیگر - که در غیر این صورت علاقه‌ای به سیاست سازمانی نشان نداده اند - افزایش می‌یابد. کارمندان همچنین سیاست سازمانی را منشأ استرس ناشی از کار می‌دانند. زمانی که سیاست سازمانی افزایش می‌یابد، به طور متناوب استرس اعضاء افزایش می‌یابد و نتیجه آن تنفس روانی و افزایش اضطراب شغلی است (پارک و همکاران<sup>۳۹</sup>، ۲۰۲۰).

## رفتار سیاسی

برخی محققان طی دو دهی گذشته، تلاش نموده اند از رفتار سیاسی تعریف مناسبی بیان کنند. تعریف پیشنهادی رفتار سیاسی با مرور متون مرتبط، عبارت است از «نفوذ عمدى و ارادى افراد در موقعیت های متضاد، برای حفاظت یا افزایش منافع خود به منظور کسب توسعه و استفاده از قدرت و منابع دیگر برای دستیابی به پیامدهای مورد نظر فرد در موقعیتی که عدم اطمینان در مورد انتخاب‌ها وجود دارد» (فانی و همکاران، ۱۳۹۳). در مورد این پدیده دو رویکرد کلی وجود دارد: رویکرد کلان و رویکرد خرد؛ در دیدگاه کلان، به رفتار سیاسی در سطح کلان با بررسی اثر متقابل سیاست و قدرت و سیاست توجه می‌شود. بر عکس، دیدگاه خرد آن را در سطح فردی با بررسی رفتارها، واکنش‌ها، مهارت‌ها و پویایی‌های بین فردی مرتبط با سیاست بررسی می‌کند. بعضی از کحققان رفتار سیاسی را به دو دستی انفعالي<sup>۴۰</sup> و فعل<sup>۴۱</sup> تقسیم بندی کرده اند. افراد در پاسخ به تهدید درک شده رفتار انفعالي (واکنشی) انجام می‌دهند تا ضرر و زیان فردی احتمالی را مدیریت نمایند یا از پیامدهای منفی در آینده جلوگیری کنند. به عقیده آشفورد و لی<sup>۴۲</sup> (۱۹۹۰)، رفتارهای واکنشی عبارت است از اجتناب از سرزنش، اجتناب از اقدام و اجتناب از تغییر، رفتاری که افراد در پاسخ به فرصت

<sup>۳۵</sup>. Kamasak et al

<sup>۳۶</sup>. Den Hond et al

<sup>۳۷</sup>. Hadani et al

<sup>۳۸</sup>. Ferris & Kacmar

<sup>۳۹</sup>. Park et al

<sup>۴۰</sup>. Defensive

<sup>۴۱</sup>. Proactive

<sup>۴۲</sup>. Ashforth & Lee

ادراک شده بروز می‌دهند تا بر پیامد به نفع خود اثر بگذارند، رفتار سیاسی فعال (رفتار اظهار کننده<sup>۴۳</sup>) نام دارد (فانی و همکاران، ۱۳۹۳).

### رفتار سیاسی و ارتباط آن با پیامد های سازمان

زمانی نگرش سیاسی به سازمان، مورد توجه قرار گرفت که پیش فرض های نگرش های سنتی (نگرش بوروکراتیک و عقلایی) مورد تردید جدّی قرار گرفت و مشخص شد که در موارد بسیاری، رفتارهای سازمان، چندان عقلایی نمی‌باشد. در نگرش سیاسی، سازمان به عنوان سامانه‌ای مرکب از افراد و پیچیده و ائتلاف‌ها در نظر گرفته می‌شود که هر یک دارای باورها، منافع، ارزش‌ها، انتظارات، سلیقه‌ها و پنداشت‌های خاص خود هستند. بطور دائم این ائتلاف‌ها برای کسب منابع کمیاب سازمانی با یکدیگر در رقابت هستند. اگر کارکنان در سازمان، درک کنند که دیگران از طریق سیاسی عمل کردن پیشرفت می‌نمایند، به احتمال زیاد بیشتر در گیر رفتار سیاسی می‌شوند. برداشت از سیاست موجب کاهش تعهد سازمانی، رضایت شغلی، رفتار شهروندی، عملکرد وظیفه‌ای و افزایش فشار روان شناختی می‌شود (بهرامی و همکاران، ۱۳۹۵). انتظار می‌رود بین عملکرد و انگاشت سیاست شناسی ارتباط منفی وجود داشته باشد. اینطور به نظر می‌رسد کارکنانی که فضای را سیاسی تر می‌بینند، دارای نگرش مثبت تری نسبت به شغل و سازمان خود نباشند. در نتیجه بر وظایف و مسئولیت‌های شغلی خود کمتر تمرکز کنند؛ به این ترتیب عملکرد شغلی آنان کاهش می‌یابد (رحمان سرشت و فیاضی، ۱۳۸۷).

### پیشینه تحقیق

### تحقیقات داخلی

انصاری (۱۳۹۹) تحقیقی با عنوان ارزیابی رابطه بین ارتباطات سیاسی شرکت و افشاء داوطلبانه ابعاد مسئولیت اجتماعی در شرکت‌های پذیرفته شده بورس اوراق بهادار تهران انجام داد. تجزیه و تحلیل اطلاعات بر اساس روش حداقل مربوطات تعمیم یافته با استفاده از نرم افزار ایویوز نسخه دهم صورت گرفته است. نتیجه فرضیه تحقیق حاکی از آن است که بین ارتباطات سیاسی شرکت و افشاء داوطلبانه ابعاد مسئولیت اجتماعی شرکت رابطه معناداری وجود دارد.

برادران حسن زاده و همکاران (۱۳۹۸) تحقیقی با عنوان تأثیر ارتباطات سیاسی بر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت با تأکید بر رقابت بازار محصول انجام دادند. نتایج نشان داد که افزایش ارتباطات سیاسی موجب افزایش تعهدات اجتماعی می‌شود و مدیران تمایل بیشتری به پاسخگویی دارند. همچنین شرکت‌ها با توجه به رقابت بازار محصول به دو گروه تقسیم شدند و نتایج نشان داد که تأثیر ارتباطات سیاسی بر مسئولیت پذیری اجتماعی برای شرکت‌هایی که محصولات آن‌ها در بازارهای رقابتی تر به فروش می‌رسد، مثبت است در حالی که چنین تأثیری برای شرکت‌های با رقابت بازار محصول پایین برقرار نیست. رقابت بیشتر عاملی موثر در افزایش مسئولیت پذیری اجتماعی است.

فخاری و فلاح پور (۱۳۹۷)، تحقیقی با عنوان اثر میانجی عملکرد مالی بر رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی و ارزش افزوده بازار شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران انجام دادند. در این پژوهش مسئولیت پذیری اجتماعی از طریق چک لیست افشاء مسئولیت پذیری اجتماعی و تحلیل محتوای گزارش‌ها سالانه فعالیت هیئت مدیره شرکت‌ها جمع آوری شده و مورد بررسی قرار گرفته است. یافته‌ها نشان می‌دهد که سود هر سهم نقش میانجی کامل

<sup>۴۳</sup>. Assertive

را در رابطه مسئولیت پذیری اجتماعی و ارزش افزوده بازار ایفا می کنند. مسئولیت پذیری اجتماعی از طریق شاخص عملکردی اثر معناداری بر ارزش افزوده بازار دارد.

یکرنگی سندی (۱۳۹۷) تحقیقی با عنوان بررسی تأثیر مسئولیت اجتماعی بر عملکرد مالی شرکت های تولیدی استان گیلان انجام داد. نتایج تحقیق حاکی از تأثیر مسئولیت اجتماعی با ابعاد (مسئولیت کارکنان، مسئولیت اجتماعی، مسئولیت زیست محیطی و مسئولیت مصرف کننده) بر عملکرد مالی شرکتهای تولیدی استان گیلان می باشد.

### تحقیقات خارجی

رمضان و همکاران<sup>۴۴</sup> (۲۰۲۰) تحقیقی با عنوان مسئولیت اجتماعی شرکت چگونه بر عملکرد مالی، ثبات مالی و شمول مالی در بخش بانکی پاکستان تأثیر می گذارد؟ انجام دادند. در این مقاله تأثیر مسئولیت اجتماعی شرکت بر عملکرد مالی، شمول مالی و ثبات مالی بخش بانکی، با تمرکز بر داده های سالانه ۲۰ بانک تجاری پاکستان برای دوره ۲۰۰۷-۲۰۱۷ بررسی شده است. نتایج نشان می دهد که مسئولیت اجتماعی شرکت و همچنین سن و اندازه، تأثیر مثبتی بر روی هر سه عامل دارد. با این حال، سطح بالایی از اهم فشار مالی و ثبات مالی را کاهش می دهد، در حالی که شمول مالی نیز با ملموس بودن دارایی ها ارتباط منفی دارد.

لین و همکاران<sup>۴۵</sup> (۲۰۱۹) تحقیقی با عنوان تأثیر فعالیت سیاسی شرکت ها بر رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد مالی انجام دادند. یافته ها نشان داد مسئولیت پذیری اجتماعی تأثیر معناداری بر عملکرد مالی ندارد. با این حال، فعالیت های سیاسی شرکت، رابطه بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد مالی را بطور منفی تعدیل کرد. این نشان می دهد که هزینه های بالای سیاسی شرکت، موقعیت مالی یک شرکت را در مقایسه با وضعیت مالی بنگاه هایی که هزینه کمتری برای فعالیت های سیاسی دارند، بدتر می کند.

دو و همکاران<sup>۴۶</sup> (۲۰۱۹) تحقیقی با عنوان بررسی چگونگی تأثیر گذاری مسئولیت اجتماعی شرکت و فعالیت های سیاسی شرکت ها بر عملکرد مالی شرکت ها در چین انجام دادند. با استفاده از تئوری مبادله اجتماعی نتایج نشان داد مسئولیت اجتماعی شرکت و فعالیت های سیاسی شرکت ها تأثیر مشترک مثبتی بر عملکرد مالی بنگاه ها دارند و همکاران<sup>۴۷</sup> (۲۰۱۸) تحقیقی با عنوان تعمیم سیاسی و انتشار شیوه های مسئولیت اجتماعی شرکت ها در چین: مبادله ای بین عملکرد مالی و مسئولیت پذیری اجتماعی؟ انجام دادند. نتایج حاکی از آن است که بطور متوسط بنگاه هایی که فعالیت های سیاسی دارند مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتی بالاتری نسبت به شرکت های غیرسیاسی دارند. بعلاوه، بنگاه ها با فعالیتهای سیاسی بیشتر، مسئولیت پذیری اجتماعی با با عملکرد مالی رابطه منفی دارد تا بنگاه های قادر تغییر سیاسی.

<sup>44</sup>. Ramzan et al

<sup>45</sup>. Lin et al

<sup>46</sup>. Du et al

<sup>47</sup>. Wang et al

مرسدس<sup>۴۸</sup> (۲۰۱۸)، تحقیقی با عنوان کیفیت افشاری مسئولیت های اجتماعی و عملکرد مالی شرکت ها را انجام دادند. نتایج حاصل از پژوهش نشان می دهد که کیفیت افشاری مسئولیت های اجتماعی با عملکرد مالی شرکت ها ارتباط دارد. یافته های این تحقیق حاکی از وجود رابطه مستقیم بین دو متغیر مذکور بوده است.

اویامی و همکاران<sup>۴۹</sup> (۲۰۱۸) تحقیقی با عنوان سرمایه گذاری در مسئولیت اجتماعی شرکت ها، شیوه های افشا و عملکرد مالی بانک های نیجریه انجام دادند. نتایج نشان داد که سرمایه گذاری در مسئولیت اجتماعی شرکت ها، بدون افشاء مالی در بهبود عملکرد مالی شرکت ها کم اهمیت خواهد بود.

#### **۴. روش شناسی و نحوه اجرای تحقیق**

پژوهش علمی با هدف شناخت یک پدیده در یک جامعه آماری انجام می شود. به این دلیل، موضوع پژوهش ممکن است متوجه صفات و ویژگیها، کارکردها و متغیرهای آن باشد یا اینکه روابط بین متغیرها، صفات، کنش و واکنش و عوامل تأثیرگذار در جامعه را مورد مطالعه قرار دهد. جامعه آماری عبارت است از کلیه عناصر و افرادی که در یک مقیاس جغرافیایی مشخص (جهانی یا منطقه ای) دارای یک یا چند صفت مشترک باشند. (حافظ نیا، ۱۳۸۵).

#### **اهداف تحقیق**

##### **هدف اصلی**

بررسی تأثیر مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی با نقش واسطه ای فعالیت های سیاسی شرکت  
اهداف فرعی

بررسی تأثیر مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی  
بررسی تأثیر مسئولیت پذیری اجتماعی بر فعالیت های سیاسی شرکت  
بررسی تأثیر فعالیت های سیاسی شرکت بر عملکرد مالی

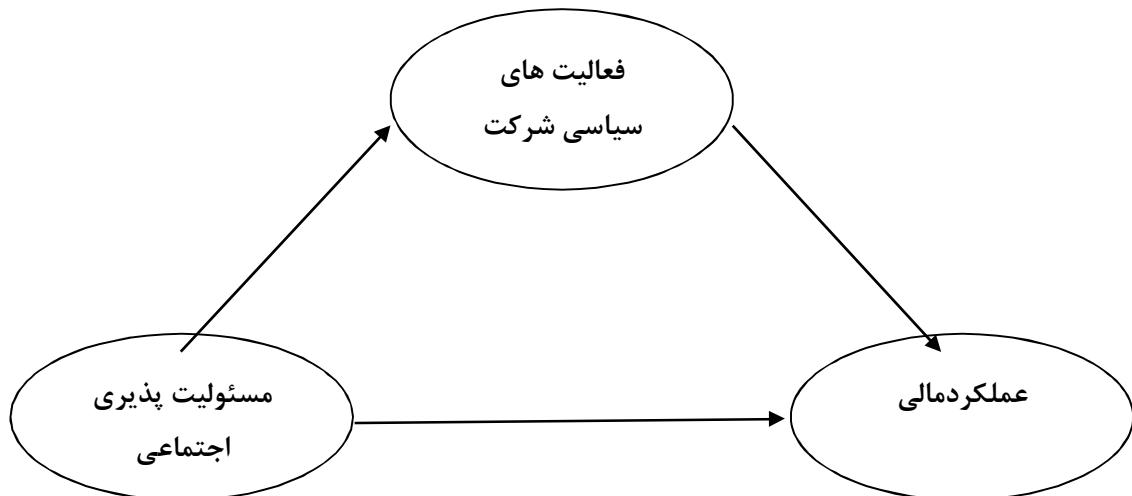
#### **روش تحقیق**

تحقیقات کاربردی برای حل مشکل و مساله در محیط و استفاده از نتایج آن در عمل کاربرد دارد؛ بنابراین این تحقیق از نظر هدف، از نوع تحقیقات کاربردی و به این دلیل که برای گردآوری داده ها از پرسشنامه استفاده می گردد، بنابراین از نظر روش توصیفی-پیمایشی می باشد.

<sup>48</sup>. Mercedes

<sup>49</sup>. Oyewumi et al

## مدل مفهومی تحقیق



شکل ۲: مدل مفهومی تحقیق (لين و همکاران، ۲۰۱۹)

### جامعه آماری

جامعه آماری در این پژوهش کارکنان رسمی بخش امور مالی و اداری مجتمع پارس جنوبی است که تعداد آن‌ها ۳۰۰ نفر می‌باشد.

### شیوه نمونه‌گیری و حجم نمونه

در این تحقیق از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده استفاده شد. از جامعه آماری ذکر شده با استفاده از فرمول کوکران تعداد ۱۶۹ نفر انتخاب شدند.

### روش گردآوری اطلاعات

برای جمع آوری داده‌ها دو روش توصیفی و پیمایشی بکار برده شده است. برای جمع آوری مبانی نظری و پیشینه تحقیق و متغیرهای تحقیق از روش کتابخانه‌ای و برای جمع آوری اطلاعات لازم بر حسب متغیرهای مورد مطالعه به منظور تجزیه و تحلیل و بررسی فرضیه‌ها از پرسشنامه استفاده شد.

### ابزار گردآوری اطلاعات

این تحقیق در گروه پژوهش‌های کیفی قرار دارد و برای جمع آوری داده‌ها از پرسشنامه کتبی استفاده شده است. به منظور تهیه پرسشنامه مناسب در مرحله نخست به متون مربوطه مراجعه و عوامل مرتبط با موضوع شناسایی و سپس جهت تطبیق عوامل شناسایی شده در متون با شرایط محیطی از نظرات متخصصان از جمله اساتید دانشگاه و مدیران مالی و کارشناسان حوزه مدیریت مالی مجتمع گاز پارس جنوبی استفاده شده است.

## متغیرهای پژوهش:

### متغیر مستقل:

مسئولیت پذیری اجتماعی

### متغیر وابسته:

عملکرد مالی

فعالیت‌های سیاسی (در یک فرضیه به عنوان متغیر مستقل و در یک فرضیه به عنوان متغیر وابسته)

## ابزار اندازه‌گیری

ابزار اندازه‌گیری این پژوهش پرسشنامه است. اطلاعات لازم برای آزمون فرضیه‌های پژوهش از طریق پرسشنامه کتبی جمع‌آوری شده است. طرح سؤالات از طریق پرسشنامه، افزون بر این که باعث می‌شود پاسخ دهنده‌گان وقت بیشتری برای پاسخ دادن دقیق‌تر داشته باشند، بسیار عملی‌تر و آسان‌تر بوده و به پژوهشگر اجازه می‌دهد که نمونه‌های بیشتری را مطالعه و بررسی کند تا نتیجه تعمیم‌پذیری نتایج بهبود یابد.

## طراحی سؤالات پرسشنامه

کسب اطلاع از نظرات جامعه پژوهش در رابطه با موضوع تحقیق از طریق پرسشنامه انجام شده است. پرسشنامه مورد استفاده در قالب طیف لیکرت با گزینه‌های اصلأ، کم، متوسط، زیاد و خیلی زیاد و به ترتیب با رتبه‌های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ ارزشگذاری شده‌اند.

طیف لیکرت یک مقیاس فاصله‌ای است که از تعدادی عبارت و گزینه‌های جوابی تشکیل شده است. لذا مقیاس لیکرت یک مقیاس مرکب است. گزینه‌های جواب در این مقیاس، عمولاً نشانگر میزان موافقت یا مخالفت پاسخگو نسبت به یک موضوع یا مفهوم معین، اعم از مثبت یا منفی است (خاکی، ۱۳۸۴).

نمره‌ای است که با استفاده از پرسشنامه مسئولیت پذیری اجتماعی سازمان کارول (۱۹۹۱) با ۴ مؤلفه مسئولیت پذیری اقتصادی، مسئولیت پذیری قانونی، مسئولیت پذیری اخلاقی، مسئولیت پذیری اجتماعی و بر اساس طیف پنج گزینه‌ای لیکرت بدست می‌آید.

نمره‌ای است که با استفاده از پرسشنامه عملکرد مالی سازمان‌های دولتی عزیزی (۱۳۹۰) با ابعاد مدیریت ارزش، کنترل ریسک، کنترل هزینه و بر اساس طیف پنج گزینه‌ای لیکرت بدست می‌آید.

نمره‌ای است که با استفاده از پرسشنامه سیاست سازمانی کاکمر و کارلسون (۱۹۹۷) با ابعاد رفتار سیاسی عمومی، پیشرفت مستمر و خط مشی‌های پرداخت و ارتقا در طیف ۵ گزینه‌ای لیکرت (خیلی کم، کم، متوسط، زیاد و خیلی زیاد) بدست می‌آید.

## قابلیت اطمینان (پایایی) پرسشنامه

با بکارگیری ابزار اندازه‌گیری در موقعیت‌های یکسان، باید نتایج یکسانی حاصل شود. برای بررسی پایایی پرسشنامه فوق الذکر، از روش آلفای کرونباخ استفاده شد؛ که ابتدا یک نمونه اولیه شامل ۳۰ پرسشنامه پیش‌آزمون شد. سپس با استفاده از داده‌های بدست آمده از این پرسشنامه‌ها و به کمک نرم‌افزار آماری SPSS میزان ضریب اعتماد با روش آلفای کرونباخ محاسبه شد؛ که نتایج آلفای کرونباخ به شرح جدول زیر می‌باشد.

## جدول ۱- ضریب آلفای کرونباخ

نام متغیر	سطح معنی داری
مسئولیت پذیری اجتماعی	۰/۸۱۷
عملکرد مالی	۰/۷۴۷
سیاست سازمانی	۰/۸۸۶
کل پرسشنامه	۰/۸۱۲

با توجه به جدول پرسشنامه از پایایی برخوردار است.

### اعتبار (روایی) پرسشنامه

منظور از روایی در این پژوهش، روایی محتوایی می‌باشد که برای تأیید روایی محتوایی ابزار اندازه‌گیری مورد استفاده در پژوهش حاضر، با عنایت به اینکه ابزار فوق‌الذکر توسط افرادی متخصص ساخته شده‌اند و مورد تأیید دانشمندان این حوزه می‌باشد. در عین حال پس از بررسی و مطالعات انجام شده در مورد پرسشنامه، پرسشنامه مذکور مورد تأیید استاید حوزه حسابداری مانند دانشگاه و کارکنان خبره حوزه حسابداری مجتمع گاز پارس جنوبی قرار گرفت.

### فونون تحلیل داده‌ها

برای بررسی و تجزیه و تحلیل اطلاعات از شاخص‌های آمارتوصیفی (فراوانی، درصد، میانگین، انحراف معیار و دامنه تغییرات) از نرم افزار SPSS که برای تجزیه و تحلیل داده‌های توصیفی و آمارگیری از این داده‌ها همانند ویژگی‌های جمعیت شناختی و تحلیل توصیفی داده‌های اصلی، بهترین نرم‌افزار در دسترس است و توانمندی‌های گوناگونی در این زمینه دارد، استفاده شد.

از روش‌های آماراستنباطی از جمله آزمون کولموگروف اسمرینف برای مشخص شدن نرمال بودن داده‌ها وجهت آزمون فرضیه‌ها که به صورت رابطه علی می‌باشد، از رگرسیون خطی و نیز از معادلات ساختاری مبتنی بر رویکرد حداقل مربعات جزئی (پی‌ال‌اس) استفاده گردید که از جمله روش‌های بروز و دقیق برای ارزیابی این گونه روابط بوده و نسبت به سایر نرم‌افزارها به مراتب دقیق‌تر است. این روش در تحلیل داده‌های با حجم کم و زیاد به خوبی عمل کرده و همچنین به دلیل نو و جدید بودن موضوع تحقیق و هدف پیش‌بینی رابطه علی میان متغیرها از این نرم‌افزار استفاده گردید.

### ۵. آزمون فرضیه‌ها و تجزیه و تحلیل نتایج

در این مطالعه فرضیه‌ها عبارت است از:

#### فرضیه اصلی

مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی با نقش واسطه‌ای فعالیت‌های سیاسی شرکت تأثیر معناداری دارد.

## فرضیه‌های فرعی

مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد.

مسئولیت پذیری اجتماعی بر فعالیت‌های سیاسی شرکت تأثیر معناداری دارد.

فعالیت‌های سیاسی شرکت بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد.

## آمار توصیفی

برای تبیین و شرح داده‌های گردآوری شده در تحقیق از آمار توصیفی استفاده می‌شود. در اینجا از جداول و نمودارها، برای نشان دادن بعضی ویژگی‌های جمعیت شناختی و سازمانی که در ابتدای پرسشنامه توسط محقق مورد سؤال قرار گرفته، استفاده می‌شود. در این قسمت سیمای کلی پاسخ دهنده‌گان همچون جنسیت، سن، میزان تحصیلات و سابقه فعالیت آن‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرد.

### جنسیت پاسخ دهنده‌گان

اطلاعات مربوط به جنسیت پاسخ دهنده‌گان در جدول ۲ می‌دهد که ۸۸ درصد پاسخ دهنده‌گان مرد و ۱۲٪ درصد پاسخ گویان زن هستند.

**جدول ۲- جنسیت پاسخ دهنده‌گان**

درصد فراوانی	فراوانی	جنسیت پاسخ دهنده‌گان
٪۸۸	۱۴۸	مرد
٪۱۲	۲۱	زن
٪۱۰۰	۱۶۹	مجموع

### بازه سنی پاسخ دهنده‌گان

همان‌طور که در جدول ۳ مشاهده می‌شود، پاسخ دهنده‌گان از نظر سنی در پنج بازه پراکنده شده‌اند. ۶ درصد پاسخ دهنده‌گان دارای بین ۲۰ تا ۳۰ سال، ۴۰ درصد بین ۳۱ تا ۴۰ و ۴۸ درصد نیز بیش از ۵۰ سال سن دارند. همان‌گونه که مشخص است بیشترین بازه سنی مربوط به بازه بیش از ۵۰-۴۱ سال است که ۴۸ درصد از افراد پاسخ‌گو در این بازه سنی قرار دارند.

**جدول ۳- مربوط به سن پاسخ دهنده‌گان**

درصد	فراوانی	سن
٪۶	۱۰	۲۰ تا ۳۰ سال
٪۴۰	۶۸	۳۱ تا ۴۰ سال
٪۴۸	۸۲	۴۱-۵۰ سال
٪۵	۹	بالاتر از ۵۰ سال
٪۱۰۰	۱۶۹	مجموع

### میزان تحصیلات پاسخ دهنده‌گان

همان‌گونه که در جدول ۴ نشان داده شده است ۱۸ درصد دارای سطح تحصیلات فوق دیپلم، ۷۰ درصد دارای تحصیلات لیسانس و ۱۱ درصد نیز دارای تحصیلات فوق لیسانس و بالاتر می‌باشند. بیشترین درصد آزمودنی‌ها یعنی ۷۰ درصد آنان را افراد با تحصیلات لیسانس، تشکیل داده‌اند.

**جدول ۴- تحصیلات پاسخ دهنده‌گان**

درصد فراوانی	فراوانی	میزان تحصیلات
%۱۸	۳۱	فوق دیپلم
%۷۰	۱۱۹	لیسانس
%۱۱	۱۹	فوق لیسانس و بالاتر
%۱۰۰	۱۶۹	مجموع

### سابقه خدمت پاسخ دهنده‌گان

جدول ۵ سابقه خدمت پاسخ دهنده‌گان را نشان می‌دهد. همان‌گونه که مشخص است کارکنان با سابقه خدمت ۵ تا ۱۰ سال دارای بیشترین فراوانی و کارکنان با سابقه خدمت بالای ۲۰ سال دارای کمترین فراوانی هستند.

**جدول ۵: سابقه خدمت پاسخ دهنده‌گان**

درصد فراوانی	فراوانی	سابقه خدمت
%۹	۱۵	زیر ۵ سال
%۴۳	۷۰	۵ تا ۱۰ سال
%۲۹	۵۰	۱۰ تا ۱۵ سال
%۱۶	۲۷	۲۰ تا ۱۵ سال
%۳	۶	۲۰ سال و بالاتر
%۱۰۰	۱۷۰	مجموع

### آمار استنباطی

آمار استنباطی هنگامی موضوعیت پیدا می‌کند که نمونه گیری وجود داشته باشد. پس از بررسی آمار توصیفی در ادامه با استفاده از آمار استنباطی، ابتدا نرمال بودن داده‌ها سپس همبستگی متغیرها و در نهایت فرضیه‌های تحقیق مورد بررسی قرار گرفته است.

### بررسی نرمال بودن داده‌ها

پیش‌نیاز انجام تمامی آزمون‌های پارامتری، نرمال بودن توزیع آماری متغیرهای است. به طور کلی می‌توان گفت که آزمون‌های پارامتری، عموماً بر میانگین و انحراف معیار استوارند. حال اگر توزیع جامعه نرمال نباشد، نمی‌توان استنباط

درست از نتایج داشت. برای آزمون نرمال بودن متغیرها، از آزمون کولموگروف استفاده گردید که نتایج آن در جدول زیر ارائه گردیده است. همان‌گونه که مشاهده می‌گردد با توجه به سطح معناداری آزمون که بالاتر از ۰/۰۵ است فرض نرمال بودن داده‌ها مورد تأیید است.

#### جدول ۶: نتایج آزمون نرمال بودن داده‌ها بر اساس آزمون کولموگروف اسمیرنوف

نام متغیر	سطح معنی داری
مسئولیت پذیری اجتماعی	۰/۵۶۴
عملکرد مالی	۰/۰۸۸
فعالیت‌های سیاسی	۰/۴۷۳

#### آزمون مدل مفهومی پژوهش

جهت آزمون مدل اصلی تحقیق از روش معادلات ساختاری با رویکرد حداقل مربعات جزئی و نرم افزار پی‌ال اس استفاده گردید. با توجه به کم بودن مقدار حجم نمونه و همچنین جدید بودن مدل تحقیق بهترین روش برای آزمون فرضیه‌ها، استفاده از روش پی‌ال اس است.

#### آزمون برازش

مدل‌سازی معادلات ساختاری با رویکرد حداقل توان دوم جزئی (PLS) شامل دو جزء اندازه‌گیری و ساختاری است. از آنجا که هدف مدل در این رویکرد پیش‌بینی متغیر وابسته است و هر دو جزء مدل در این امر دخیل هستند، بنابراین باید اطمینان حاصل شود که مدل طرح شده توانایی پیش‌بینی روابط را دارد. با این هدف دو آزمون برازش متناسب با دو جزء اندازه‌گیری و ساختاری مطرح می‌گردد، به گونه‌ای که نتایج این آزمون‌ها بیان می‌نمایند که در مدل اندازه‌گیری، معرف‌ها یا سنجه‌های پژوهش تا چه اندازه می‌توانند سازه‌ی زیربنایی خود را پیش‌بینی کنند و نیز در مدل ساختاری توانایی پیش‌بینی متغیرهای وابسته توسط متغیرهای مستقل به چه میزان است. پس از اطمینان از برازش مطلوب و توانایی مدل در پیش‌بینی، فرضیه‌های پژوهش مورد آزمون قرار خواهد گرفت.

#### آزمون برازش مدل اندازه‌گیری

#### بررسی روابی و پایایی

برای بررسی پایایی مدل، از دو روش مطرح شده استفاده خواهد شد؛ شامل: ۱- ضریب آلفای کرونباخ. ۲- پایایی ترکیبی؛

ضریب آلفای کرونباخ که مقدار ثبات درونی سنجه‌ها را مورد آزمون قرار می‌دهد، نیاز به مقدار حداقل ۰/۷ دارد. علاوه بر آن پایایی ترکیبی نیز مقدار حداقل ۰/۷ را می‌طلبد.

جدول ۷- ضرایب آلفای کرونباخ و آلفای ترکیبی را نشان می‌دهد.

### جدول ۷: بررسی پایایی مدل

آلفای ترکیبی	آلفای کرونباخ	متغیر
۰/۸۶۸	۰/۸۱۷	مسئولیت پذیری اجتماعی
۰/۹۵۴	۰/۷۴۷	عملکرد مالی
۰/۷۶۳	۰/۸۸۶	فعالیت‌های سیاسی

بر طبق آنچه در جدول ۷ نشان داده شد، ضرایب پایایی مرکب و نیز آلفای کرونباخ همه گویه‌های مدل اندازه‌گیری مورد نظر در محدوده مطلوب و مناسبی قرار دارند. کمترین مقدار ضریب پایایی مرکب ۰/۷۶ و کمترین ضریب آلفای کرونباخ ۰/۷۴ است و از آنجا که این ضرایب فراتر از مقدار مورد نیاز ۰/۷ است، بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که مدل اندازه‌گیری مورد نظر پایایی مطلوبی را دارا بوده و بخش اندازه‌گیری مدل اندازه‌گیری برازش مناسبی داشته و نیازی به حذف هیچکدام از گویه‌ها نیست؛ بنابراین مدل از برازش خوبی برخوردار بوده و مورد تایید قرار می‌گیرد.

جهت آزمون روایی مدل نیز، از دو روش استفاده می‌گردد:

پایایی هر یک از گویه‌ها. همچنین بارهای عاملی نیز که پایایی هر کدام از گویه‌ها را نشان می‌دهد، نیاز به مقدار ۰/۴ دارد.

### جدول ۸: بارهای عاملی متغیرهای تحقیق

بار عاملی	نماد	متغیر
۰/۷۴۳	A1 مسئولیت اقتصادی	مسئولیت پذیری اجتماعی
۰/۷۵۹	A2 مسئولیت اخلاقی	
۰/۵۹۲	A3 مسئولیت قانونی	
۰/۷۹۹	B1 پیشرفت مستمر	فعالیت‌های سیاسی
۰/۸۱۷	B2 رفتار سیاسی عمومی	
۰/۸۳۲	B3 سیاست‌های پرداخت و ارتقا	
۰/۸۲۰	C1 مدیریت ارزش	عملکرد مالی
۰/۵۴۵	C2 کنترل ریسک	
۰/۸۵۹	C3 کنترل هزینه	

همانگونه که جدول فوق نشان می‌دهد، تمامی بارهای عاملی مقدار مناسبی به خود گرفته‌اند. حداقل مقدار لازم برای بارهای عاملی مقدار  $0/4$  بوده که این مقدار برای تمامی گوییه‌ها بدست آمده است؛ بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که هر کدام از سازه‌ها به طور مناسب سنجیده شده‌اند. برای بررسی روایی مدل اندازه گیری باید به مقدار میانگین واریانس مستخرج توجه نمود. جدول ۹ مقدار میانگین واریانس مستخرج را جهت روایی همگرای مدل برای هر کدام از متغیرها را نشان می‌دهد.

**جدول ۹: میانگین واریانس مستخرج**

متغیر	میانگین واریانس مستخرج (AVE)
مسئولیت پذیری اجتماعی	۰/۴۵
فعالیت‌های سیاسی	۰/۶۱
عملکرد مالی	۰/۴۶

بر طبق جدول ۹ با توجه به اینکه همه‌ی مقادیر، نیاز به مقدار بالاتر از  $0/5$  را تامین می‌نمایند، بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که روایی همگرای مدل از وضعیت مطلوبی برخوردار بوده و همه متغیرهای پنهان مدل اندازه گیری توانسته‌اند پیش از نیمی از واریانس متغیرهای آشکار خود را به طور متوسط توضیح دهد. با توجه به توضیحات فوق روایی همگرای مدل مورد تایید قرار می‌گیرد و مدل از برآذش مطلوبی برخوردار است.

#### آزمون مدل ساختاری

تخمین‌های پایابی و روایی مدل بیرونی، امکان ارزیابی برآوردهای مدل درونی را فراهم می‌کند. جهت آزمون مدل ساختاری از مقدار واریانس تبیین شده استفاده می‌گردد. مقدار  $0/67$ ،  $0/33$  و  $0/19$  برای (R2) در مدل‌های بر مبنای PLS می‌تواند ارزش‌هایی به ترتیب قابل توجه، متوسط و ضعیف داشته باشد. جدول (۹-۴) مقدار واریانس تبیین شده را نشان می‌دهند.

**جدول ۱۰: آزمون مدل ساختاری**

متغیر	واریانس تبیین شده $R^2$
فعالیت‌های سیاسی	۰/۷۲۸
عملکرد مالی	۰/۷۲۶

همانگونه که در جدول (۹-۴) مشخص است مقدار واریانس تبیین شده نیز مقادیر مورد نیاز (حداقل  $0/33$ ) را برآورده ساخته و می‌توان نتیجه گرفت که متغیرهای مستقل توانسته‌اند تغییرات متغیر وابسته را تا حدود زیادی پیش‌بینی کنند. به این ترتیب که مقدار  $0/728$  از متغیر فعالیت‌های سیاسی و  $0/726$  از عملکرد مالی توسط مدل تبیین گردیده‌اند.

## آزمون فرضیه‌ها

جهت آزمون سایر فرضیه‌ها از نرم‌افزار پی‌ال اس استفاده گردید.

جهت آزمون فرضیه‌های تحقیق در مدل‌یابی معادلات ساختاری بر مبنای PLS از روشی به نام بوت استراپ استفاده می‌شود. این روش به باز نمونه‌گیری مجدد به روش جایگذاری از نمونه اصلی می‌پردازد که نمونه‌هایی به اندازه اصلی از روی همان نمونه اصلی می‌سازد. در روش (PLS) تعداد نمونه‌های مجدد را می‌توان تعیین کرد. در سطح اطمینان ۹۵٪ عدد معنی‌داری خارج از بازه  $\pm 1/96$  معنادار بودن ضرایب مسیر را نشان می‌دهد.

## آزمون فرضیه اصلی

جدول ۱۱ آماره  $t$  و معنی‌دار بودن ضرایب مسیر و سایر اطلاعات مورد نیاز را در ۳۰۰ بار بازنمونه‌گیری برای سه فرضیه دیگر نشان می‌دهد.

**جدول ۱۱: نتایج آزمون فرضیه‌ها**

نتیجه	عدد معناداری	ضریب مسیر	فرضیه
تأیید	۲/۹۲۳	۰/۲۲۲	مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد.
تأیید	۹/۰۴۳	۰/۸۵۴	مسئولیت پذیری اجتماعی بر فعالیت‌های سیاسی شرکت تأثیر معناداری دارد.
تأیید	۲/۱۷۹	۰/۲۳۳	فعالیت‌های سیاسی شرکت بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد.

با توجه نتایج بدست آمده از تحلیل آماری و آنچه در جدول ۱۱ بیان گردید، نتایج فرضیه‌های تحقیق در زیر شرح داده می‌شود.

## ۵. آزمون فرضیه‌ها و تجزیه و تحلیل نتایج

**فرضیه اصلی: مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی با نقش واسطه‌ای فعالیت‌های سیاسی شرکت تأثیر معناداری دارد.**

روش معادلات ساختاری برای این آزمون استفاده گردید. نتایج نشان داد که فرضیه در نظر گرفته شده در سطح اطمینان ۹۵٪ مورد تأیید قرار می‌گیرد؛ زیرا عدد معنی‌داری بدست آمده مقدار  $3/342$  بود که فراتر از مقدار لازم یعنی  $1/96$  است؛ بنابراین مسئولیت‌پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی با در نظر گرفتن نقش واسطه‌ای فعالیت‌های سیاسی تأثیر معناداری دارد. این نتیجه توسط نتایج بدست آمده از تحقیق فخاری و فلاح پور (۱۳۹۷)، یکرنگی سندی (۱۳۹۷) و حیدری کرد زنگنه و همکاران (۱۳۹۶) مورد تأیید قرار می‌گیرد و همسان است.

در تبیین نتیجه این فرضیه باید بیان کرد که انجام فعالیت‌های اجتماعی توسط سازمان در جامعه، باعث ایجاد تفکر و دید مثبت نسبت به سازمان در افراد و همچنین کارکنان خواهد شد. تمایل به انجام فعالیت‌هایی که ذی نفع آن جامعه است،

باعث کاهش رفتارهای سیاسی کارکنان در جهت تامین منافع شخصی خواهد گردید. مجموع این شاخص‌ها باعث بهبود در عملکرد کارکنان و در نتیجه بهبود در عملکرد مالی سازمان خواهد شد.

### جدول ۱۲: نتیجه فرضیه اصلی اول

نتیجه	عدد معناداری	اثر غیرمستقیم
تأیید	۳/۳۴۲	۰/۴۲۱

با توجه به جدول فوق، اثر غیرمستقیم مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی از طریق فعالیت‌های سیاسی مقدار ۰/۴۲۱ به خود گرفته است و عدد معناداری آن نیز فراتر از ۱/۹۶ است؛ بنابراین این فرضیه مورد تأیید قرار می‌گیرد.

#### فرضیه فرعی اول: مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد.

این فرضیه بیان داشت که مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد. استفاده از تحلیل مسیر با رویکرد معادلات ساختاری مبتنی بر پی‌ال اس این فرضیه را مورد تأیید قرار داد. در این فرضیه ضریب مسیر برابر ۰/۲۲۲ بdst آمد که عدد معنی‌داری آن نیز مقدار ۲/۹۲۳ را تأمین نمود. با توجه به اینکه عدد معنی‌داری فراتر از ۱/۹۶ است، بنابراین فرضیه مورد تأیید قرار می‌گیرد. ضریب مسیر بیانگر این است که همین مقدار از تغییرات متغیر وابسته‌ی عملکرد شغلی توسط متغیر مستقل مشارکت کارکنان تبیین می‌گردد. این نتیجه توسط نتایج بدست آمده از تحقیق فخاری و فلاخ پور (۱۳۹۷)، یکرنگی سندی (۱۳۹۷) و حیدری کرد زنگنه و همکاران (۱۳۹۶)، دو و همکاران (۲۰۱۹)، وانگ و همکاران (۲۰۱۸)، مرسدس (۲۰۱۸) مورد تأیید قرار می‌گیرد و همسان است.

در تبیین این فرضیه باید بیان کرد که انجام فعالیت‌های اجتماعی در سطح جامعه باعث جلب توجه موسسات و سازمان‌های ذی نفع نسبت به تعهدات سازمان خواهد شد و این امر باعث همکاری‌های بیشتر این سازمان می‌گردد.

#### فرضیه فرعی دوم: مسئولیت پذیری اجتماعی بر فعالیت‌های سیاسی شرکت تأثیر معناداری دارد.

این فرضیه بیان داشت که مسئولیت پذیری اجتماعی بر فعالیت‌های سیاسی شرکت تأثیر معناداری دارد. استفاده از تحلیل مسیر با رویکرد معادلات ساختاری مبتنی بر پی‌ال اس این فرضیه را مورد تأیید قرار داد. در این فرضیه ضریب مسیر برابر ۱/۹۶ بdst آمد که عدد معنی‌داری آن نیز مقدار ۹/۰۴۳ را تأمین نمود. با توجه به اینکه عدد معنی‌داری فراتر از ۱/۹۶ است، بنابراین فرضیه مورد تأیید قرار می‌گیرد. ضریب مسیر بیانگر این است که همین مقدار از تغییرات متغیر وابسته‌ی فعالیت‌های سیاسی توسط متغیر مستقل مسئولیت پذیری اجتماعی تبیین می‌گردد. این نتیجه توسط نتایج بدست آمده از تحقیق فخاری و فلاخ پور (۱۳۹۷)، یکرنگی سندی (۱۳۹۷) و حیدری کرد زنگنه و همکاران (۱۳۹۶)، لین و همکاران (۲۰۱۹)، دو و همکاران (۲۰۱۸)، وانگ و همکاران (۲۰۱۹)، مورد تأیید قرار می‌گیرد و همسان است.

این فرضیه نیز بیان می‌دارد که تعهدات اخلاقی و اجتماعی سازمان در مقابل جامعه و برآورده ساختن این تعهدات، باعث ترویج و تدوین هنجرهای اخلاقی در سازمان خواهد گردید.

#### فرضیه فرعی سوم: فعالیت‌های سیاسی شرکت بر عملکرد مالی تأثیر معناداری دارد

استفاده از تحلیل مسیر با رویکرد معادلات ساختاری مبتنی بر پی‌ال اس این فرضیه را مورد تأیید قرار داد. در این فرضیه ضریب مسیر برابر ۰/۲۳۳ بdst آمد که عدد معنی‌داری آن نیز مقدار ۲/۱۷۹ را تأمین نمود. با توجه به اینکه عدد معنی‌داری فراتر از ۱/۹۶ است، بنابراین فرضیه مورد تأیید قرار می‌گیرد. ضریب مسیر بیانگر این است که همین مقدار از

تغییرات متغیر وابسته‌ی عملکرد مالی توسط متغیر مستقل مسئولیت پذیری اجتماعی تبیین می‌گردد. این نتیجه توسط نتایج بدست آمده از تحقیق فخاری و فلاخ پور (۱۳۹۷)، یکرنگی سندی (۱۳۹۶) و حیدری کرد زنگنه و همکاران (۱۳۹۶)، لین و همکاران (۲۰۱۹)، دوو و همکاران (۲۰۱۹)، هانگ و همکاران (۲۰۱۷) مورد تأیید قرار می‌گیرد و همسان است. در تبیین این فرضیه باید بیان کرد که هر اندازه که فعالیت‌های سیاسی افراد در سازمان در جهت منافع شخصی افزایش داشته باشد، عملکردها و فرایندهای طبیعی سازمان دچار خدشه گردیده و نتایج مطلوب حاصل نخواهد گردید.

## ۶. نتیجه گیری و پیشنهادات

### پیشنهادهای فرضیه فرعی اول

- سازمان باید مأموریت‌های اجتماعی خود را به صورت مدون تهیه نموده و به کارکنان ابلاغ نماید.
- سازمان باید هزینه‌هایی جداگانه را به انجام فعالیت‌های اجتماعی در جامعه اختصاص دهد.
- جلب توجه سایر سازمان‌ها از طریق فعالیت‌های اجتماعی متقابل به تامین منابع مالی کمک خواهد کرد.
- سازمان باید در انجام فعالیت‌های اجتماعی خود منافع افراد و سازمان‌ها را مورد توجه قرار دهد.

### پیشنهادهای فرضیه فرعی دوم

- رویه‌ها و روش‌های درون سازمانی باید به گونه‌ای تدوین گردد که افراد توانایی اجرای فعالیت‌های منفعت‌طلبانه شخصی نداشته باشند.
- فعالیت‌های سیاسی منفعت‌طلبانه در سازمان باید به شدیدترین وجه مورد واکنش قرار داده شود.
- اجرای فرایندها به شیوه تیمی و گروهی از انجام فعالیت‌های سیاسی منفعت‌طلبانه جلوگیری خواهد کرد.
- اخلاق سازمانی در جهت تامین نیازهای همکاران باید مورد تشویق و ترویج قرار گیرد.

### پیشنهادهای فرضیه فرعی سوم

- عملکرد مالی شرکت باید به گونه‌ای ارزیابی گردد که نتیجه فعالیت‌های سیاسی در آن خنثی گردد.
- ارزیابی نتایج عملکرد مالی حاصل از اجرای مسئولیت‌های اجتماعی شرکت
- سازمان باید از نفوذ کارکنان با فعالیت‌های سیاسی و منفعت‌طلبانه در حوزه ارزیابی عملکرد مالی سازمان جلوگیری نماید.

### محدودیت‌های تحقیق

۱. این تحقیق در صنعت خاص انجام گردیده است، بنابراین نتایج بدست را نمی‌توان در مورد سایر سازمان‌ها در سایر صنایع مورد استفاده قرار داد.
۲. در این تحقیق فقط فقره از پرسشنامه استفاده شد که ممکن است اطلاعات کامل و جامع را ارائه نکرده باشد.
۳. روش تجزیه و تحلیل داده‌ها نیز مبتنی بر کمی سازی داده‌های کیفی و استفاده از مدل سازی معادلات ساختاری مبتنی بر پی‌ال اس یود که ممکن است به همین دلیل اطلاعات و نتایج بدست آمده چندان دقیق نباشد.

## پیشنهادهایی برای محققان آینده

- ۱- بررسی سایر متغیرهای احتمالی موثر بر عملکرد مالی همانند سیستم پاداش و سبک‌های رهبری
- ۲- بررسی مدل مفهومی تحقیق در سایر صنایع خدماتی و تولیدی
- ۳- انجام تحقیقات بنیادی و استفاده از روش‌های بنیادی برای توسعه دانش در زمینه موضوعی تحقیق

## منابع و مأخذ

۱. اسکات، ر.د. ۱۳۹۰. سیستم‌های حقوقی، حقیقی و باز. (ترجمه محمد رضا بهرنگی)، تهران: کمال تریت.
۲. اسلام دوست، ن و غلامی، ا. ۱۳۹۶. بررسی تأثیر توسعه مالی بر تأمین مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. پژوهشنامه اقتصاد و کسب و کار، ۱۵(۸)، ۱۵-۲۶.
۳. الونی، سید مهدی و قاسمی، سید احمد رضا. (۱۳۹۳). مدیریت و مسئولیت‌های اجتماعی سازمان. تهران: مرکز آموزش و مدیریت دولتی.
۴. انصاری، ن. ۱۳۹۹. ارزیابی رابطه بین ارتباطات سیاسی شرکت و افشاری داوطلبانه ابعاد مسئولیت اجتماعی در شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران، دانشکده علوم انسانی.
۵. بادآورنهندی، ای، برادران حسن زاده، رو جلالی فر، ژ. ۱۳۹۳. بررسی ارتباط بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. نشریه مدیریت بهره وری، ۸(۱)، ۱۳۹-۱۶۴.
6. Abiodun, B.Y. 2012. The impact of corporate social responsibility on firms' profitability in Nigeria. European Journal of Economics, Finance and Administrative Sciences, 45, 39–50.
7. Almajali, A., Alamro, S. and Al-Soub, Y. 2012. Factors affecting the financial performance of Jordanian insurance companies listed at Amman stock exchange. Journal of Management Research, 4(2), 266-289.
8. Al-Samman, E., & Al-Nashmi, M.M. 2016. Effect of corporate social responsibility on non-financial organizational performance: Evidence from Yemeni for-profit public and private enterprises. Social Responsibility Journal, 12(2), 247–262.
9. Baird, P.L., Geylani, P.C., & Roberts, J.A. 2012. Corporate social and financial performance re-examined: Industry effects in a linear mixed model analysis. Journal of Business Ethics, 109(3), 367–388.
10. Bavik, A. 2019. Corporate social responsibility and service-oriented citizenship behavior: A test of dual explanatory paths. International Journal of Hospitality Management, 80, 173-182.
11. Baum, Ch.L., Sarver, L., & Strickland, T. 2004. EVA, MVA and CEO Compensation: Further Evidence. American Business Review, 22(2), 82-89.
12. Bacidore, J.M., Boquist, J.A., Milbourn, T., & Thakor, A.V. 1997. The Search for the Best Financial Performance Measure. Financial Analysts Journal, 53(3), 11-20.
13. Bhattacharya, S. 2017. Does corporate social responsibility contribute to strengthen brand equity? An empirical study. Int Rev Public Nonprofit Mark. 2, 1-21.

## The Effect of Social Responsibility on Financial Performance with the Mediating Role of Political Activities in the South Pars Gas Complex Company

Ali Amiri<sup>1</sup>

Saleh Shahabi<sup>2</sup>

Abbas Rousta<sup>\*3</sup>

Mokhtar Esmaeeli<sup>4</sup>

Date of Receipt: 2020/11/20 Date of Issue: 2020/11/30

### Abstract

Organizations must consider accountability, responsibility, and respect for the rights of members of the community in the context of their broad and strategic plans. In exchange for benefiting from the infrastructure, social, biological and scientific capital of the environment, they must properly include in their plans, organizational social responsibility and respect for consumer rights. The purpose of this study is to investigate the effect of social responsibility on financial performance with the mediating role of the company's political activities in the South Pars Gas Complex. The purpose of the present study is applied research and since the questionnaire was used to collect data, it is descriptive-survey method. The statistical population in this study is the official staff of the financial and administrative department of the South Pars Complex, whose number is 300 people. 169 people were selected from the mentioned statistical population using Cochran's formula. A method called bootstrap was used to test the research hypotheses in modeling structural equations based on PLS. The results showed that social responsibility has a significant effect on the financial performance and political activities of the company. And the company's political activities have a significant impact on financial performance.

### Keywords

social responsibility, financial performance, corporate political activities

1. Assistant Professor of Accounting, Islamic Azad University, Bandar Abbas Branch, Bandar Abbas, Iran. ([amiri.study@gmail.com](mailto:amiri.study@gmail.com))

2. Instructor of Accounting, Islamic Azad University, Lamehd Branch, Lamehd, Iran. ([s.shahabi@yahoo.com](mailto:s.shahabi@yahoo.com))

3. Master of Financial Accounting, Islamic Azad University, Lamehd Branch, Lamehd, Iran. ([abfaa313@gmail.com](mailto:abfaa313@gmail.com))

4. Ph.D student in Accounting, Islamic Azad University, Bandar Abbas Branch, Bandar Abbas, Iran. (\*[mo.esmaeeli185@gmail.com](mailto:mo.esmaeeli185@gmail.com))