

تاملی بر امکان توسعه سرمایه اجتماعی در پرتو عدالت سازمانی در سازمان‌های دولتی

طبیه امیرخانی^{۱*}، علی اصغر پورعزت^۲

۱. دانشجوی دکتری مدیریت دولتی دانشگاه علامه طباطبائی، ایران
۲. استادیار گروه مدیریت دولتی دانشگاه تهران، ایران

(تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۶/۸/۷، تاریخ تصویب: ۱۳۸۷/۵/۲۳)

مقاله حاضر با تأمل بر رابطه «ادراک کارکنان از میزان رعایت عدالت سازمانی» و «سرمایه اجتماعی آنان در سازمان»، عوامل تاثیرگذار بر این رابطه را مورد بررسی قرار می‌دهد. در این پژوهش، برای تحلیل سرمایه اجتماعی مراتب قابلیت اعتماد، مشارکت و رهبری مدنی، بخشش و روحیه داوطلبی، توانایی برقراری روابط اجتماعی غیر رسمی، و تنوع در معاشرت‌ها و دوستی‌ها مورد مطالعه قرار گرفته، عدالت سازمانی نیز در سه بعد عدالت توزیعی، عدالت رویه ای و عدالت مراوده ای مد نظر قرار گرفت. بر اساس نتایج تحقیق، میان این متغیرها رابطه مثبت و معنی‌داری وجود داشته به طوری که شکل‌گیری سرمایه اجتماعی به شدت تحت تاثیر ادراک عدالت در سازمان قرار دارد.

واژه‌های کلیدی:

مقدمه و بیان مساله

به طور سنتی وجود سه نوع سرمایه (طبیعی، فیزیکی و سرمایه انسانی) در کنار یکدیگر، مبنای برای توسعه و عملکرد اقتصادی فرض می‌شده است [۵]. ولی امروزه به این مهم پی برده‌اند که توسعه هر جامعه در گرو افزایش سطح سرمایه اجتماعی سازمان‌ها و نهادهای فعال در آن است [۱۹].

با توجه به اهمیت شایان توجه سرمایه اجتماعی برای جامعه و سازمان‌های اجتماعی، عوامل موثر بر افزایش میزان سرمایه اجتماعی در کانون توجه قرار می‌گیرد. از آنجایی که بی‌عدالتی موجب خدشه بر کرامت انسانی، خروج سرمایه‌های اجتماعی و کاهش عزم ملی برای فعالیت و تهدید سلامت جامعه می‌شود [۳] و ادراک عدالت سازمانی، یک‌الزم اساسی برای کارکرد موثر سازمان‌ها، و رضایت شخصی کارکنان بوده و در شکل دادن نگرش‌ها و رفتارهای آنها، نقش بسیار مهمی را ایفا می‌کند [۱۳]، لذا در این پژوهش چنین فرض شده است که این عامل می‌تواند بر توسعه سرمایه اجتماعی تاثیر داشته باشد و این فرضیه از طریق پیمایش برسی می‌شود تا شاید بتوان از این طریق، تاملی بر یکی از عوامل توسعه دهنده سرمایه اجتماعی داشت.

مروری بر مبانی نظری

مبانی نظری پژوهش به مرور ادبیات پژوهشی درباره سرمایه اجتماعی، ابعاد آن و تاثیر آن بر سازمان و مدیریت و نیز ابعاد عدالت در سازمان اختصاص می‌یابد.

سرمایه اجتماعی

سرمایه اجتماعی از مفاهیم نوینی است که امروزه در جامعه‌شناسی و اقتصاد، و به تازگی در مدیریت و سازمان به صورت گسترده‌ای مورد استفاده قرار گرفته است، این مفهوم به پیوندها و ارتباطات میان اعضای یک شبکه به مثابه منبع با ارزشی که با خلق هنگارها و اعتماد متقابل موجب تحقق اهداف اعضا می‌شود، اشاره دارد.

از سرمایه اجتماعی، تعاریف گوناگونی ارائه شده است که از جمله می‌توان به موارد زیر اشاره نمود:

گرین سرمایه اجتماعی را به صورت زیر تعریف می‌نماید:

- طیف کاملی از نهادها، اعمال، ابزارها و رفتارهای یاد گرفته شده که گروه‌ها و

افراد را قادر می‌سازد تا فضاهای فیزیکی را بهره‌ور و فضاهای فرهنگی و اجتماعی را مساعد نمایند.^[۱۲]

- سرمایه اجتماعی در برگیرنده ویژگی‌های سازمان اجتماعی، از حیث ماهیت شبکه‌ها، هنجارها و مراتب اعتماد اجتماعی است؛ که هماهنگی و همکاری را برای تحصیل مزایای دو جانبی تسهیل می‌نماید.^[۱۳]

حقوقان از زوایای متفاوتی به طبقه‌بندی ابعاد سرمایه اجتماعی پرداخته‌اند که از آن جمله می‌توان به طبقه‌بندی ارائه شده توسط گروه کنندی دانشگاه هاروارد اشاره نمود: قابلیت اعتماد، مشارکت و رهبری مدنی، بخشش و روحیه داوطلبی، توانایی برقراری روابط اجتماعی غیررسمی، تنوع در معاشرت‌ها و دوستی‌ها، مشارکت سیاسی، مشارکت مذهبی، عدالت در مشارکت مدنی.^[۱]

با توجه به اهمیت سرمایه اجتماعی در توسعه جامعه به ویژه سازمان‌های اجتماعی، لازم است برای افزایش این سرمایه، برنامه‌های متنوعی در نظر گرفته شود. تشویق به ایجاد و تقویت نهادهای اجتماعی یکی از راه حل‌های ساختاری افزایش سرمایه اجتماعی است.^[۱۴] الوانی (۱۳۸۰) معتقد است که مدیران دولتی از طریق احساس مسئولیت اجتماعی، یگانگی و وحدت با جامعه، و پاییندی به اصول اخلاقی می‌توانند بر ضایعه کاهش اعتماد شهروندان غلبه نموده و به ایجاد سرمایه اجتماعی و فضای اطمینان و اعتماد، یاری رسانند. دنمارک (۱۹۹۱)، بنیادهای اخلاقی سازمان را عزت و آبرو، نیکخواهی و عدالت می‌داند. او معتقد است که مدیران باید در اقدامات خود به نحوی عمل کنند که عزت و آبروی هیچ فردی خدشه‌دار نشود، همواره نیکخواهانه و انسان دوستانه رفتار شود و حتی برای لحظه‌ای رعایت عدالت و انصاف در اعمال افراد فراموش نشود.^[۱۵]

با توجه به اهمیت و نقش رعایت عدالت در سازمان‌ها، در ادامه به بررسی این مبحث پرداخته می‌شود.

عدالت سازمانی

سرمایه اجتماعی با مفهوم اخلاق و عدالت ارتباط داشته، مستلزم تامل بر الزامات شکل‌گیری فعالیت‌های جمعی است. عدالت مفهومی انتزاعی است که از آن تعبیر گوناگونی مدنظر قرار می‌گیرد. هنگامی که از این مفهوم در محیط سازمانی استفاده می‌شود، اصطلاح عدالت سازمانی به کار می‌رود.

گرين برگ بر آن است که ادراک عدالت سازمانی، برای اثربخشی عملکرد سازمان‌ها و رضایت افراد در سازمان‌ها، ضرورت دارد.

ابعاد عدالت سازمانی

واژه عدالت سازمانی برای اولین بار توسط گرين برگ در دهه ۱۹۷۰ بيان گردید. فرناندس و وامله به نقل از گرين برگ بيان می‌دارند که عدالت سازمانی به رفтарهای منصفانه و عادلانه سازمان‌ها با کارکنانشان اشاره داشته، معمولاً در بر گيرنده سه جزء متفاوت است که عبارتند از عدالت توزيعي، عدالت رويه‌اي و عدالت مراوده‌اي [۹].

عدالت توزيعي نشات گرفته از نظریه برابري آدامز بوده، به انصاف ادراک شده از پيامدها می‌پردازد و به منزله يك عامل بالقوه با کاربردهای مهم در زمينه‌های سازمانی، در نظر گرفته می‌شود [۷].

باید توجه داشت که عدالت توزيعي فقط محدود به عادلانه بودن پرداخت‌ها نمی‌شود، بلکه مجموعه گستره‌های سازمانی، از قبيل ارتقاها، پاداش‌ها، تنبیه‌ها، برنامه‌های کاري، مزاياو ارزیابی‌های عملکرد را در بر می‌گيرد [۱۰].

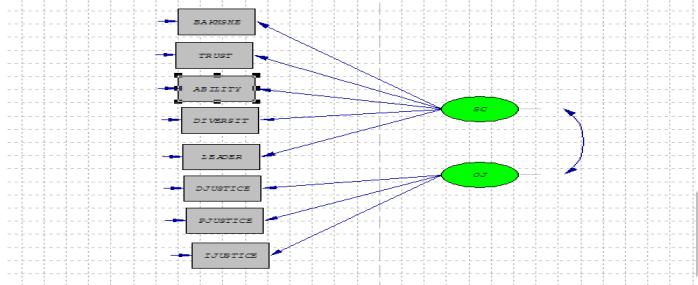
از اوایل دهه ۱۹۸۰ مباحث مرتبط با عدالت رويه‌اي نيز مد نظر قرار گرفت [۱۵]. از اين ديدگاه عدالت باید با استفاده از رويه‌هایي منصفانه تعريف شود؛ يعني تصميمات عادلانه تصميماتی هستند که نتيجه رويه‌هایي منصفانه باشند [۱۷]. در ميان اصول عدالت رويه‌اي می‌توان به بی‌طرفی، حق اظهار نظر یا فرصت برای شنیده شدن سخنان و مشارکت در تصميمات اشاره نمود [۱۶].

سپس در اوایل دهه ۱۹۹۰ مفهوم عدالت مراوده‌اي مد نظر محققان عدالت سازمانی قرار گرفت. عدالت مراوده‌اي، آنطور که پول از فولگر و کروپانزانو نقل می‌نماید، به كيفيت رفтарهای بين فردی که يك فرد، قبل و بعد از اتخاذ تصميم در معرض آنها قرار می‌گيرد، اشاره دارد [۱۷].

در پژوهش حاضر ابتدا با توجه به مطالعه پاتنام، سرمایه اجتماعی به منزله يك متغير مهم و تاثيرگذار مد نظر قرار گرفت. سپس با توجه به نتایج تحقیقات برت (۱۹۹۲)، گabay و زوکرمن (۱۹۹۸)، پادونلی و بارون و ناهاپیت و قوشال، به مثابه يك عامل مهم در موفقیت سازمان‌ها در نظر گرفته شد. و برای سنجش آن ابعاد گروه کندي دانشگاه‌هار وارد، مد نظر قرار گرفت. سپس از ميان مجموعه‌اي از متغيرهای متعدد و متنوع

موثر بر سرمایه اجتماعی، عدالت سازمانی به دلیل اهمیت آن، انتخاب گردید تا تاثیر آن بر سرمایه اجتماعی بررسی گردد.

در این پژوهش با توجه به مطالعات فوق و همچنین عوامل و متغیرهای موثر بر سرمایه اجتماعی و عدالت سازمانی مدل مفهومی زیر مد نظر قرار گرفته است.



نمودار ۱. مدل مفهومی تحقیق

فرضیه‌های تحقیق

با توجه به مباحث مطرح شده در مورد نقش عدالت در سازمان‌ها و با در نظر گرفتن اهمیت مجموعه‌های برخوردار از سرمایه اجتماعی بالا برای سازمان‌ها در این تحقیق به بررسی فرضیه‌های زیر پرداخته شد:

فرضیه اصلی

میان ادراک کارکنان از میزان رعایت عدالت سازمانی و سرمایه اجتماعی آنان در سازمان، رابطه مثبت و معنی دار وجود دارد.

فرضیه‌های فرعی

۱. میان ادراک کارکنان از میزان رعایت عدالت توزیعی در سازمان و سرمایه اجتماعی آنان رابطه مثبت و معنی داری وجود دارد.
۲. میان ادراک کارکنان از میزان رعایت عدالت رویه‌ای در سازمان و سرمایه اجتماعی آنان رابطه مثبت و معنی داری وجود دارد.
۳. میان ادراک کارکنان از میزان رعایت عدالت مراوده‌ای در سازمان و سرمایه اجتماعی آنان رابطه مثبت و معنی داری وجود دارد.

روش تحقیق

روش تحقیق مورد استفاده توصیفی- همبستگی، از نوع نظرسنجی است که از لحاظ زمانی

یک تحقیق مقطعی به حساب می‌آید.

جامعه و نمونه آماری

جامعه آماری تحقیق مشتمل بر ۵۴۵ نفر از کارکنان شرکت پالایش و پخش نفت بوده، در نتیجه با استفاده از فرمول نمونه‌گیری از جامعه محدود، تعداد نمونه ۱۱۸ نفر بدست آمد اما برای افزایش تعمیم‌پذیری، ۲۰۰ پرسشنامه توزیع گردید. از این میان ۱۳۴ پرسشنامه جمع‌آوری شد که ۱۲۳ عدد آن برای تحلیل مناسب تشخیص داده شد.

روش نمونه‌گیری مورد استفاده نمونه‌گیری تصادفی ساده بوده؛ زیرا نتایج این تحقیق به پست سازمانی افراد یا میزان تحصیلات آنها ارتباطی ندارد. مجموعه داده‌ها حاکی از این است که $\frac{1}{3}$ درصد پاسخ‌گویان را زنان و $\frac{2}{3}$ درصد از آنان را مردان تشکیل داده‌اند. همچنین $\frac{8}{14}$ درصد آنان دارای مدرک کارشناسی، $\frac{9}{20}$ درصد آنان دارای مدرک کارشناسی ارشد و $\frac{3}{4}$ درصد از آنان دارای مدرک دکتری بودند. $\frac{3}{21}$ درصد آنان دارای سابقه کاری کمتر از ۵ سال، $\frac{3}{24}$ درصد آنان دارای سابقه کاری بین ۵ تا ۱۰ سال، و $\frac{3}{44}$ درصد آنان دارای سابقه کاری بیش از ۱۰ سال بودند.

ابزار جمع‌آوری اطلاعات

پرسشنامه تحقیق به مثابه ابزار اصلی سنجش، از دو بخش سوالات عمومی و سوالات اختصاصی تشکیل می‌شد که در بخش عمومی، جنسیت، میزان تحصیلات و سابقه کار، افراد مشخص می‌شد.

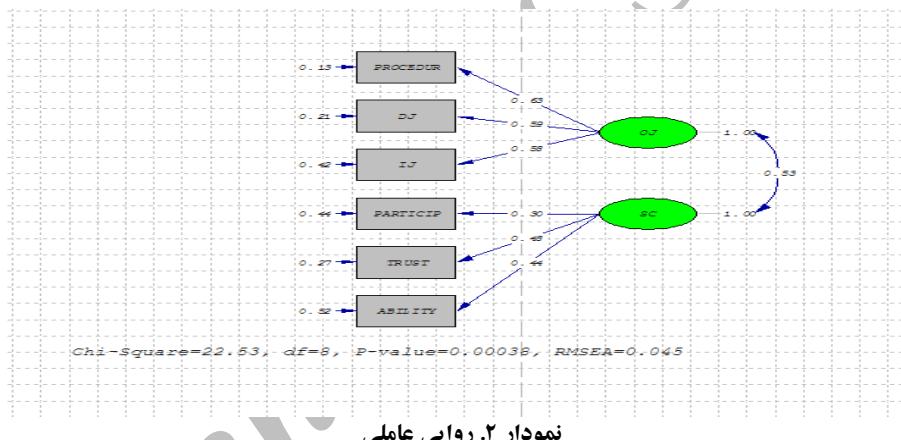
بخش دوم پرسشنامه نیز از ۳۵ سوال تشکیل شده که ۱۶ سوال آن مرتبط با مفهوم سرمایه اجتماعی بوده و به سنجش ابعاد اعتماد، بخشش و روحیه داوطلبی، مشارکت و رهبری مدنی، توانایی برقراری روابط اجتماعی غیررسمی و تنوع در معاشرتها و دوستی‌ها می‌پردازد. برای تهیه و تنظیم پرسشنامه سنجش سرمایه اجتماعی با مراجعه به سایت‌های گوناگون اینترنتی چندین پرسشنامه مورد بررسی قرار گرفتند که اهم آنها عبارتند از: پرسشنامه تهیه شده توسط انجمن سرمایه اجتماعی آمریکا؛ پرسشنامه تهیه شده توسط بانک جهانی؛ پرسشنامه تهیه شده در مرکز افکار و عقاید عمومی روسیه. از میان این مجموعه، تعدادی از سوالاتی مرتبط با بحث انتخاب شدند و با توجه به موضوع، در معرض ویرایش و تعدیل قرار گرفتند.

۱۹ سوال دیگر به سنجش ادراک افراد از میزان رعایت عدالت سازمانی (عدالت توزیعی، رویه‌ای و مراوده‌ای) اختصاص یافت. لازم به ذکر است که کلکوایت در پرسش نامه‌ای که به منظور سنجش عدالت سازمانی طراحی نموده است، سه بعد عدالت توزیعی، عدالت رویه‌ای و عدالت مراوده‌ای را در نظر گرفته و برای هر بعد ۸ سوال طراحی کرده است، سوالاتی که از اعتبار و دقت قابل توجهی برخوردارند. از این‌رو در این پژوهش ضمن استفاده از سوالات مذکور صرفاً شرایط خاص اجتماعی بر حسب وضعیت جامعه ما تعديل شد و پس از نظرخواهی از چند نفر از استادان و متخصصان، ۱۵ سوال برای سنجش این مقوله اختصاص داده شد.

روایی و پایایی پرسش نامه

به منظور تعیین پایایی پرسشنامه، تعداد ۳۰ پرسشنامه در جامعه آماری توزیع و گردآوری شد. ضریب آلفای کرونباخ ۱۶ سوال مرتبط با مفهوم سرمایه اجتماعی برابر با ۰/۸۹۶ بوده و این ضریب در مورد ۱۹ سوال مرتبط با عدالت سازمانی برابر با ۰/۹۱۵ است. همچنین جهت آزمون روایی سوالات، هم از اعتبار محتوا و هم از تحلیل عاملی استفاده شد. برای سنجش اعتبار محتوای پرسشنامه از آراء متخصصان، استادان دانشگاه و کارشناسان خبره استفاده شد. در این مرحله پس از انجام مصاحبه‌ها، اصلاحات لازم به عمل آمد و اطمینان حاصل گردید که پرسشنامه نیز با کمک تحلیل عاملی اکتشافی سوالات عدالت سازمانی را می‌سنجد. آزمون اعتبار پرسشنامه نیز با تأییدی و با استفاده از نرم افزار spss و لیزرل ۸/۵۳ آنجام گرفت. در تحلیل عاملی اکتشافی سوالات عدالت سازمانی KMO ۰/۸۶۶ به دست آمد که این امر بیانگر کفايت نمونه گیری است. همچنین از آنجا که ضریب معناداری برابر با صفر بود (کوچکتر از ۰/۰۵)، تحلیل عاملی برای شناسایی ساختار، مناسب تشخیص داده شد. پرسشنامه اولیه عدالت سازمانی مرکب از ۱۹ سوال بود که در آن ۶ سوال اول به سنجش عدالت توزیعی، از سوال ۷ تا ۱۳ به سنجش عدالت رویه‌ای و از سوال ۱۴ تا ۱۹ به سنجش عدالت مراوده‌ای اختصاص یافته بود. بعد از انجام تحلیل عاملی سوالات ۱۹، ۱۳، ۱۰، ۲، ۱، ۵، ۴، ۳ و ۲ حذف شدند؛ بعد از حذف این سوالات، نتایج تحلیل عاملی بیانگر این امر بود که سه عامل اول ۵۹/۹۹ درصد تغییرپذیری متغیرها را توضیح می‌دهند، از این‌رو بر طبق نتایج ماتریس چرخش یافته عاملی، سوالات ۱۵، ۱۴، ۱۲، ۱۱، ۱۰، ۹، ۸ و ۷ به عامل اول، سوالات ۵، ۴، ۳ و ۲ به عامل دوم و سوالات ۱، ۱۶ و ۱۷ به عامل سوم

اختصاص یافتند و با توجه به ادبیات تحقیق و ارتباط سوالات این سه مجموعه به ترتیب با اصطلاحات عدالت رویه‌ای، عدالت توزیعی و عدالت مراوده‌ای نامگذاری گردید. در مورد سرمایه اجتماعی، میزان $KMO = 0.866$ و عدد معناداری صفر بود. این امر بیانگر کفايت نمونه‌گیری و مناسب بودن تحلیل عاملی برای شناسایی ساختار است. بعد از انجام تحلیل عاملی سوالات $31, 32, 35, 20, 23, 26, 27, 29, 30$ به دلیل بار عاملی کم حذف شدند و سپس به دلیل اینکه بر طبق نتایج تحلیل عاملی سه عامل اول بیانگر $0.493 / 70$ درصد تغییرپذیری متغیرها بودند، طبق نتایج ماتریس چرخش یافته عاملی، سوالات $28, 33, 34$ به عامل اول، سوالات 21 و 22 به عامل دوم و سوالات 24 و 25 به عامل سوم اختصاص یافتند و به ترتیب با اصطلاحات مشارکت، اعتماد و توانایی برقراری روابط اجتماعی غیررسمی نامگذاری شدند. سپس نتایج به دست آمده با کمک تحلیل عاملی تأییدی و با استفاده از نرم افزار لیزرل $8/53$ مورد بررسی قرار گرفتند. نمودار زیر نتایج به دست آمده را نشان می‌دهد



برای این که ما بتوانیم راه حل مناسبی برای پارامترها داشته باشیم، می‌بایستی $0 < df$ (درجه آزادی) باشد (یعنی $df = p^* - q > 0$) تا مدل آزمون شود، همانطور که نتایج نشان می‌دهد، درجه آزادی از صفر بزرگتر ($df=8$) بوده و از این رو می‌توان گفت که مدل قابل آزمون است. همچنین اگر نسبت χ^2 به درجه آزادی کوچکتر از 3 ، $RMSEA$ کوچکتر از 0.05 و نیز GFI و $AGFI$ بزرگتر از 0.90 باشند، می‌توان نتیجه گرفت که مدل برازش بسیار مناسبی دارد.

همانطور که نتایج خروجی لیزرل نشان می‌دهند، مقدار کای دو بر درجه آزادی برابر با ۰/۸۱ بوده، RMSEA کوچکتر از ۰/۵۰ است و AGFI و GFI نیز به ترتیب برابر با ۰/۹۳ و ۰/۹۱ بوده، از برآرزش مناسب مدل حکایت دارد.

نتایج فوق همچنین نشان می‌دهد که میان دو متغیر مکنون یعنی سرمایه اجتماعی و عدالت سازمانی رابطه مثبتی وجود دارد و همچنین میان هر متغیر مکنون و متغیر مشاهده گر مربوط به آن نیز رابطه وجود دارد و این نتایج به نوعی تایید کننده نتایج تحلیل عاملی اکتشافی می‌باشد.

روش‌های تجزیه و تحلیل داده‌ها

به منظور تجزیه و تحلیل داده‌های به دست آمده، از آزمون کولموگروف- اسمیرنوف برای مشخص نمودن نرمال بودن توزیع متغیرها، همچنین از تحلیل همبستگی برای بررسی رابطه میان متغیرها و از آزمون مقایسه میانگین یک جامعه برای بررسی مناسب بودن وضعیت متغیرها در شرکت پالایش و پخش استفاده شد.

آزمون نرمال بودن نمره عامل‌های به دست آمده

برای آزمون نرمال بودن نمره عامل‌های به دست آمده از آزمون کولموگروف- اسمیرنوف استفاده شد. نتایج این آزمون در نگاره یک نشان داده شده است.

نگاره ۱. نتایج حاصل از آزمون کولموگروف- اسمیرنوف

	دقت قدری ذاتی اجتماعی	آزاد	مشارک	نماینده پژوهشی	مدان نماینده پژوهشی	عدالت موده‌های	مدان پژوهشی	عدالت موده‌های	نیاز
sig	.۰۰۱	.۰۰۰	.۰۱۸۵	.۰۰۴۲	.۰۱۰۹	.۰۰۸۳	.۰۰۷۸	.۰۱۰۰	

با توجه به نتایج فوق، sig اکثریت عوامل، بزرگتر از ۰/۰۵ است؛ از این رو می‌توان گفت که توزیع، نرمال است؛ به همین دلیل برای آزمون فرضیه‌ها و انجام سایر آزمون‌های آماری از برخی تکنیک‌های آمار پارامتریک بهره گرفته شد.

آزمون همبستگی بین عامل‌ها

فرضیه اصلی اول تحقیق، به بررسی رابطه میان عدالت سازمانی و سرمایه اجتماعی می‌پردازد. برای آزمون این فرضیه، از آزمون آماری ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد. یافته‌ها نشان دادند که بین ادراک افراد از میزان رعایت عدالت در سازمان و سرمایه اجتماعی سازمان رابطه مثبت و معنی‌داری وجود دارد. و این رابطه در مورد ادراک افراد از میزان رعایت عدالت توزیعی، رویه‌ای و مراوده‌ای و سرمایه اجتماعی آنها در سطح اطمینان ۰/۹۹ صادق بود. نگاره شماره دو نشانگر نتایج حاصل از فرضیه‌های فرعی است.

نگاره ۲. ضریب همبستگی عوامل عدالت سازمانی و هویت

عدالت مراوده‌ای	عدالت رویه‌ای	عدالت توزیعی	عدالت سازمانی	سرمایه اجتماعی
***/۳۱۵	***/۲۳۴	***/۳۲۸	***/۳۱۹	

آزمون مقایسه میانگین یک جامعه

جهت تعیین میزان مناسب بودن وضعیت عامل‌ها از آزمون میانگین یک جامعه استفاده شد. بر طبق این آزمون، در هر مورد که عدد معناداری بزرگتر از ۰/۰۵ باشد میان وضعیت متغیر و میانگین در نظر گرفته شده (عدد ۳ در وسط طیف لیکرت) تفاوت معناداری وجود ندارد، اما چنانچه عدد معناداری کوچکتر از ۰/۰۵ باشد، دال بر آن است که میان وضعیت متغیر و میانگین در نظر گرفته شده، تفاوت معناداری وجود دارد. حال چنانچه مقدادر حد بالا و پایین هر دو مثبت باشند می‌توان وضعیت متغیر را مناسب ارزیابی ت漠د و چنانچه حد بالا و پایین هر دو منفی باشند، وضعیت متغیر نامناسب است.

نگاره ۳. مقایسه میانگین یک جامعه

	عدالت توزیعی	عدالت رویه‌ای	عدالت مراوده‌ای	عدالت	مشارکت	اعتماد	توانایی برقراری روابط
حد بالا	-۰/۳۳۴۲	-۰/۰۱۰۵	۰/۰۷۵۷	-۰/۰۹۶۶	۰/۷۴۸۰	۰/۳۷۸۴	۰/۱۱۳۸
حد پایین	-۰/۶۰۲۱	-۰/۲۷۰۰	-۰/۲۳۴۹	-۰/۳۳۳۹	۰/۴۸۷۸	۰/۱۲۵۶	-۰/۱۸۷۰
sig	۰/۰۰	۰/۰۳۴	۰/۳۰۹	۰/۰۰۰	۰/۰۰	۰/۳۸۰	۰/۶۳۱

همان‌طور که نتایج جدول فوق نشان می‌دهد، در مورد عدالت مراوده‌ای، اعتماد و توانایی برقراری روابط اجتماعی غیررسمی، sig بزرگتر از ۰/۰۵ است؛ از این رو می‌توان

گفت که این متغیرها در شرکت پالایش و پخش در وضعیت متوسطی هستند. در مورد سایر عوامل، عدد معنی داری کوچکتر از ۰/۰۵ است؛ از این رو می‌توان ادعا کرد که میان وضعیت متغیر مورد نظر و میانگین در نظر گرفته شده، تفاوت معناداری وجود دارد. در مورد عدالت توزیعی، رویه‌ای و عدالت سازمانی در مفهوم کلی، حد بالا و پایین هر دو منفی است از این رو این عوامل در شرکت پالایش و پخش در وضعیت نامناسبی قرار دارند اما حد بالا و پایین در مورد مشارکت مثبت بوده لذا می‌توان گفت که این عامل در وضعیت مناسبی قرار دارد.

تحلیل و ارزیابی نتایج

همان طور که نتایج حاصل از این پژوهش نشان می‌دهد، میان دو متغیر ادراک افراد از میزان رعایت عدالت سازمانی و مرتبه سرمایه اجتماعی آنان در سازمان در سطح اطمینان ۹۹ درصد، رابطه مثبت و معنی داری وجود دارد.

بر اساس پژوهش‌های متعدد پذیرفته شده است که سازمان‌های برخوردار از سطوح بالای سرمایه اجتماعی احتمالاً از رقبای خود موفق تر خواهند بود^[۲۰]. همچنین بین سرمایه اجتماعی و تعهد کارکنان، انعطاف پذیری سازمان، مدیریت مناسب روابط جمعی و ایجاد سطوح بالایی از سرمایه فکری، رابطه مثبت و معنی دار وجود دارد؛ بنابراین افزایش سرمایه اجتماعی ممکن است به بهبود عملکرد سازمانی منجر شود^[۲۱]. از این رو موضوع سرمایه اجتماعی محور اصلی بخش مهمی از مباحث مدیریتی سازمان‌ها محسوب شده، مدیرانی موفق قلمداد می‌گردند که بتوانند در ارتباط با جامعه به تولید و توسعه سرمایه اجتماعی بیشتری نائل گردند.

با توجه به جمیع موارد فوق، عوامل افزایش دهنده سرمایه اجتماعی از اهمیت شایانی برخوردارند. نتایج این تحقیق حاکی از آن است که گام برداشتن در راستای افزایش رعایت عدالت در سازمان‌ها یکی از مهم‌ترین طرقی است که سازمان‌ها را یاری می‌دهد تا علاوه بر بهره‌مندی از مزایای عدالت سازمانی، بتوانند محیطی آنکه از سرمایه اجتماعی فراهم آورده و به دستاوردهای مهمی در این خصوص دست یابند.

همچنین نتایج آزمون مقایسه میانگین یک جامعه، حاکی از آن است که در شرکت پالایش و پخش، مشارکت در وضعیت مناسبی قرار دارد از این رو شرکت مذکور باید تمام

تلash خود را به کار گیرد تا از وقوع عواملی که به مشارکت افراد لطمه می‌زند، جلوگیری نماید؛ علاوه بر این، بر اساس نتایج، عدالت مراوده‌ای، اعتماد و توانایی برقراری روابط اجتماعی غیررسمی در وضعیت متوسطی قرار دارند؛ از این‌رو باید به عوامل تقویت کننده آنها توجه کافی مبذول گردد و سعی نمود تا حد ممکن به ایجاد جو مناسب برای افزایش این عوامل همت‌گمارد. اما آنچه در خور توجه بیشتر است آن است که عوامل عدالت توزیعی و رویه‌ای و به طور کلی عدالت سازمانی در وضعیت نامناسبی بوده، این امر ممکن است در بلند مدت نتایج ناخوشایندی را برای سازمان در پی داشته باشد. به طوری که بیش از سی سال تحقیق بر روی مبحث عدالت در سازمان‌ها نشان می‌دهد افراد به شدت نسبت به رعایت عدالت در تخصیص پیامدها، رویه‌هایی که به موجب آنها پیامدها تخصیص می‌یابند و مراودات خود و دیگران، حساس هستند. هنگامی که کارکنان در سازمان احساس کنند که با آنها به طور غیرمنصفانه رفتار شده است هم در قالب تمایلات احساسی (با تعهد کمتر) و هم در قالب کنش‌های رفتاری (افزایش ترک خدمت و کاهش رفتارهای تبعی) پاسخ می‌دهند.^[۵]

طالعات انجام شده بیانگر آنند که قضاوت‌های افراد از میزان رعایت عدالت در سازمان، بر نگرش‌هایی از قبیل تعهد سازمانی و میزان مشروعت صاحبان اختیار در سازمان، موثرند. همچنین هنگامی که افراد احساس می‌نمایند که پیامدها و رویه‌های سازمانی، غیرمنصفانه اند، احتمالاً عملکرد بدتری خواهند داشت، در انجام رفتارهای تبعی در سازمان شکست خورده، احتمال کمتری وجود دارد که از تصمیمات افراد صاحب اختیار اطاعت نموده و رفتارهای اعتراض آمیز بیشتری از خود نشان می‌دهند.^[۱۴] بارون و گرین برگ معتقدند، هنگامیکه افراد احساس می‌کنند که در سازمان با آنها به صورت غیرمنصفانه رفتار می‌شود، رفتارهای پرخاشگرانه و خطرناک افزایش می‌یابد. در واقع ادراک عدم رعایت عدالت در محیط کار یکی از عوامل اساسی موثر بر بروز رفتارهای پرخاشگرانه است.^[۱۱] ضمن اینکه این گونه رفتارها احتمالاً روند ایجاد و توسعه سرمایه اجتماعی در سازمان‌ها را مخدوش می‌سازد.

از این‌رو کلیه سازمان‌ها به طور عام و شرکت پالایش و پخش به طور خاص، باید نهایت تلاش خود را جهت تقویت روند عدالت در توزیع پیامدها، رویه‌ها، و مراودات اجتماعی به کار گیرند.

محدودیت‌های تحقیق

عدم وجود پرسشنامه استانداردی در سطح تحلیل سازمانی ، باعث شد تا پژوهشگر با مرور دقیق مبانی نظری و با الهام از بعضی پرسشنامه‌های استاندارد ، اقدام به طراحی پرسشنامه نموده و سپس روایی و پایایی آن را از طریق روایی صوری، محتوایی و تحلیل عاملی اکتشافی و تأییدی و آزمون آلفای کرونباخ تست نماید. از این‌رو این احتمال وجود دارد که بنا به این دلایل و همچنین به دلیل شرایط حاکم بر سازمان، میزان تعیین‌پذیری نتایج تا حدی مخدوش گردد.

سرمایه اجتماعی از جمله مفاهیمی است که تحت تاثیر متغیرهای زیادی در سازمان قرار می‌گیرد و در چارچوب زمانی و امکانات پژوهشگران، امکان کنترل سایر متغیرها وجود نداشت.

منابع

1. الوانی، سیدمهدي و ميرعلي سيدنقوي(۱۳۸۱). "سرمایه اجتماعی: مفاهیم و نظریه‌ها"، فصلنامه مطالعات مدیریت ۳۳ و ۳۴: ۲۶-۳.
2. الوانی، سیدمهدي و عليرضا شيروانی(۱۳۸۰). «اصلاحات اداری و سرمایه اجتماعی، تنگناها و راه‌چاره‌ها»، مدیریت و توسعه، شماره ۱۰، ص ص ۹-۱۹.
3. پورعزت، على‌اصغر(۱۳۸۲). طراحی سیستم خط‌مشی گذاری، برای تحقق عدالت اجتماعی بر بنای حکومت حق مدار علوی، رساله دکتری چاپ نشده دانشگاه تربیت مدرس.
4. علوی، سید بابک، (۱۳۸۰)." نقش سرمایه اجتماعی در توسعه" ، تدبیر، شماره ۱۱۶؛ صص ۴۰-۳۴.
5. Ambrose,Maureen L.2002."Contemporary Justice Research: A new look at a familiar questions", organizational Behavior & human decision processes, 89(1).
6. Bueo, E., Salmador, M.P. and Rodriguez, O. 2004.“The role of social capital in today's economy” Journal of Intellectual capital 5 (4).
7. Cohen- charash, Yochi & Paul E. Spector .2001. "The role of justice in organizations: A meta–Analysis", Organizational Behavior and human decision processes 86(2): 278-321.
8. Colquitt, A. , Donald , K . Yee Ng , Michael ,W. & Christopher P. 2001." Justice at the Millennium: A Meta-Analytic Review of 25 Years of

- organizational Justice Research", Journal of Applied psychology 86(3): 524-445.
9. Fernandes, Cedwyn and Raed Awamleh.2006. " Impact of organizational justice in An expatriate work environment", Management Research News29(11): 701-712.
- 10.Folger, Robert & Kussel Cropanzano.1998. Organizational Justise and human resource management, sage publications.
- 11.Greenberg , Jerald & Rbert A. Baron.2000.Behavior in organizations, prentice- Hall.
- 12.Greene, J.P. 2001.“Social and cultural capital in Colonial British America: a case study”, in Rotberg, R. (Ed.), Patterns of Social Capital: Stability and Change in Historical Perspective, Cambridge University Press, Cambridge.
- 13.Lambert , Eric .2003. "The Impact of Organizational Justice on Correctional Stalf", Journal of criminal Justice 31 (2):155-168.
- 14.Lind, E. Allan, Laura Kray & Leigh Thompson.1998." the Social Construction of Injustice: Fairness Judgments in Response to Own and Others' Unfair Treatment by Authorities"; Organizational behavior and human decision processes 75(1): 1-22.
- 15.McDowall, A. and C. Fletcher.2004. "Employee development :An organizational justice perspective" Personnel Review 33(1): 8-29.
- 16.Nabatchi, Tina, Lisa, Blomgren Bingham and David H. Good.2007. "Organizational justice and workplace mediation: a six-factor model", International Journal of Conflict Management 18(2):148-174.
- 17.]Poole Wendy L.2007. "Organizational Justice as a Framework for Understanding Union-Management Relations in Education" Canadian Journal of Education 30(3):725-748.
- 18.Putnam , R.D. 1995." Bowling alone: America's declining Social Capital", Journal of Democracy 6(10) : 65-78.
- 19.Zhang , Qizi and Hung-Gay Fung.2006. "China's social capital and financial performance of private enterprises", Journal of Small Business and Enterprise Development 13(2): 198-207
- 20.Nahapiet , J. & Ghoshal, s.1998."Social Capital, Intellectual capital & the organizational advantage", Academy of management Review 23(2): 242-260.
- 21.Bolino, Mark C., William H. Turnley & James M. Blood good.2002." citizenship behavior and the creation of social capital in organizations", Academy of management review27(4): 505-522.