



NECSBM

# تأثیر رفتار شهروند سازمانی بر رضایت مشتری با نقش میانجی‌گری رضایت شغلی در صنعت بانکداری (مورد مطالعه: بانک سرمایه)

حسن غریبی \*

کارشناسی ارشد مدیریت بازار گانی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

سیما نجار

کارشناسی ارشد روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم پزشکی تبریز، تبریز، ایران

شهریار غریبی

کارشناسی ارشد علوم تربیتی گرایش مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سلماس، سلماس، ایران

چکیده

سابقه مقاله:

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۹/۰۶

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۱۰/۲۲

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۱۰/۳۰

**کلیدواژه‌ها:**  
 رفتار شهروند سازمانی  
 رضایت مشتری  
 رضایت شغلی  
 صنعت بانکداری

افزایش رضایت شغلی کارمندان بانک و جلب رضایت مشتری، مورد توجه اغلب مدیران در صنعت بانکداری خصوصی و دولتی است. از آنجایی که رفتار شهروند سازمانی می‌تواند موجب بهبود رضایت شغلی کارمندان و رضایت مشتریان شود، از جمله سازمان‌هایی مانند بانک که ارباب‌رحو جو بسیاری دارند، هدف تحقیق حاضر، انجام یک مطالعه تجربی در بخش خدمات (بانک سرمایه) بهمنظور بررسی تأثیر رفتار شهروند سازمانی بر رضایت مشتری با نقش میانجی‌گری رضایت شغلی در صنعت بانکداری است. برای بررسی تحقیق نمونه‌ای شامل ۲۲۰ نفر به صورت خوشه‌ای تصادفی از کارکنان شعب بانک سرمایه در شهر تهران انتخاب شد. ابزار گردآوری داده پرسش‌نامه استاندارد با ۲۳ سؤال که روایی و پایایی آن تأیید و بین جامعه آماری توزیع شد. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از آمار توصیفی و آمار استنباطی انجام گرفت. در سطح آمار توصیفی از شاخص‌هایی چون فراوانی و درصد فراوانی؛ در سطح آمار استنباطی از روش‌های همبستگی، مدل معادلات ساختاری، تحلیل مسیر انجام شده است؛ که برای این منظور از نرم‌افزارهای spss و lisrel استفاده شد. نتایج تجزیه و تحلیل از وجود تأثیر رفتار شهروند سازمانی بر رضایت مشتری و رضایت شغلی حکایت دارد. به‌طور کلی، توانایی بانک سرمایه برای راضی کردن مشتریان خود به‌طور مستقیم و غیرمستقیم، از طریق رفتار شهروند سازمانی کارکنان بانک و رضایت شغلی کارکنان در ارتباط است.

Copyright © The Authors. Published by Shandiz Institute of Higher Education

استناد به مقاله:

غریبی، حسن، نجار، سیما و غریبی، شهریار(۱۴۰۲). تأثیر رفتار شهروند سازمانی بر رضایت مشتری با نقش میانجی‌گری رضایت شغلی در صنعت بانکداری (مورد مطالعه: بانک سرمایه). کاوش‌های نوین در علوم محاسباتی و مدیریت رفتاری، ۱(۲)، ۹۲-۸۲.

<https://necsbm.shandiz.ac.ir> <https://doi.org/10.22034/necsbm.2024.427241.1032>

openaccess

تغییر و تحولات پُرشتاب، نیازهای مشتریان و تبدیل شدن بازار خدمات بانکی به بازار کاملاً رقابتی به‌خصوص با ورود برنامه‌های

۱. مقدمه

ایفا می‌کند. پس می‌توان گفت کارکنان راضی انرژی کافی برای ابراز همدردی، درک و احترام و توجه به مشتری دارند. همچنین کارمندان راضی، توانایی لازم را دارند تا از منابع، آموزش و مسئولیت‌های ضروری برای درک نیازهای مشتریان مطلع باشند؛ همچنین می‌توانند این نیازها را تأمین کنند (پانتواکیز و بورنتا<sup>۵</sup>، ۲۰۱۳). پس کارکنان راضی، از انرژی و تمایل بالایی برای ارائه خدمات مناسب برخوردار هستند و می‌توانند دیدگاهی مثبت نسبت به کالا و خدمات شرکت در مشتری‌ها ایجاد کنند. در صنعت بانکداری رضایت مشتری خیلی مهم است و با توجه به رقابت بین بانک‌های خصوصی و دولتی این مهم در بانکداری خصوصی مهم‌تر است. در اکثر مقالات و پژوهش‌های قبلی در این موضوع بیشتر به رضایت مشتری از دیدگاه مشتری بررسی شده و کمتر نگرش کارکنان خود سیستم بانک به ارزیابی رضایت مشتری پرداخته شده است. لذا در تحقیق حاضر ضرورت بررسی رضایت مشتری از دیدگاه خود کارکنان بانک به خصوص کارکنان صف که در ارتباط نزدیک با مشتریان هستند بیشتر احساس می‌شد. در کنار رضایت مشتری عواملی مثل رفتار شهروند سازمانی و رضایت شغلی هم می‌توانند بر رضایت مشتریان تأثیر داشته باشد لذا سؤالی که در این تحقیق مطرح می‌شود این است که آیا بانک سرمایه می‌تواند با ترویج فرهنگ رفتار شهروند سازمانی و افزایش رضایت شغلی، رضایت مشتریانش را حفظ یا افزایش دهد.

## ۲. ادبیات نظری و پیشینه تحقیق

### ۱.۲. مفهوم رفتار شهروند سازمانی

رفتار شهروند سازمانی در ادبیات مربوط به سازمان و مدیریت توجه خاصی را به خود جلب کرده است و تعاریف، عوامل تعیین‌کننده و پیامدهای این پدیده در محیط کار مورد بررسی قرار گرفته است. بعضی از این رفتارها عبارتند از داولطلب شدن برای انجام کارهایی که ضروری نیستند، ارائه پیشنهادهای جدید برای بهبود سازمان، ضایع نکردن حقوق همکاران، شرکت داولطلبانه در کمیته‌های تخصصی گروه و... (پودساکف و همکاران<sup>۶</sup>، ۲۰۰۰). رفتار شهروندی سازمانی برای هر سازمانی مطلوب است، چرا که با متغیرهای سازمانی مهمی همچون رضایت شغلی، نگهداری سیستم و بهره‌وری سازمانی ارتباط دارد. نتایج مطالعات نشان می‌دهد که مدیران می‌توانند رفتار شهروندی

کاربردی<sup>۱</sup> بانکداری و خدمات نوین بانکداری اینترنتی و افزایش حس مطالبه‌گری مشتریان باعث شده است که نیاز به آموزش و رفتار با مشتریان در استفاده از خدمات بانک و نحوه رفتار و برخورد با آن‌ها به عنوان راهی مطمئن در جهت بهبود عملکرد و رضایت مشتریان بانک باشد. **گرانتم و نیکولز<sup>۲</sup> (۱۹۹۳)** اظهار می‌دارد که سازمان‌ها باید خود را قادر سازند که سریع‌تر و مؤثرتر در مقابل محیط پویا عکس العمل نشان دهند. محیط‌های کاری پویای امروزی که کارها اغلب توسط گروههای کاری انجام شده و انعطاف‌پذیری ضروری است، سازمان‌ها نیازمند کارکنانی هستند که دارای رفتارهای شهروندی سازمانی مناسب مانند ارائه پیشنهادهای سازنده در گروه کاری و سازمان، کمک به دیگران در گروه‌ها، داولطلب شدن برای فعالیت‌های شغلی اضافی، اجتناب از تعارضات غیرضروری، مراقبت از اموال و دارایی‌های سازمان، احترام به روح قوانین و مقررات و تحمل مؤدبانه مزاحمت‌ها و دردسرهای مربوط به شغل را داشته باشند (رابینز<sup>۳</sup>، ۲۰۰۳). از طرفی رضایتمندی مشتری، برای سازمان مزایای بسیاری از جمله وفاداری مشتری، افزایش اعتبار و شهرت سازمان، کاهش حساسیت ناشی از افزایش قیمت، هزینه‌های پایین‌تر برای معاملات آتی و افزایش کارایی کارکنان به همراه دارد. بدون شک امروزه جلب رضایت و وفاداری مشتری جایگاهی مهم و حیاتی در اهداف شرکت‌ها به خود اختصاص داده است و مدیران ارشد به خوبی می‌دانند که موقعیت آن‌ها در راه رسیدن به اهداف سازمان در گروه جلب رضایت و وفاداری مشتریان است. از طرفی دیگر نمی‌توان گفت تمام مشتریان سهم یکسانی در موفقیت شرکت دارند. بنابراین، جلب رضایت مشتریان کلیدی، حساسیت بیشتری خواهد داشت. بدین ترتیب لازم است در سازمان سیستمی برای جذب و حفظ مشتریان طراحی و پیاده‌سازی شود (سوآنсон و کیلی<sup>۴</sup>، ۲۰۰۱).

همچنین کارکنان راضی، می‌توانند با برقراری ارتباط مؤثر با مشتری، مشکلات او را حل کنند و نقاط ابهام مشتری در زمینه خدمت مورد نیاز کاری را رفع کنند. همین ارتباط مؤثر با مشتری در سیستم بانکداری به دلیل حضور فیزیکی مشتری در شعب بانک از اهمیت بیشتری برخوردار است. طبق تحقیقات انجام شده توضیحاتی که کارمند درباره کالا یا خدمات ارائه شده از سوی شرکت به مشتری می‌دهد در ایجاد رضایت در او نقشی بسیار مهم

<sup>1</sup> Applications

<sup>2</sup> Grantham and Nichols

<sup>3</sup> Robbins

<sup>4</sup> Swanson and Kelley

<sup>5</sup> Pantouvakis and Bourantas

<sup>6</sup> Podsakoff et al

مرتبط با رضایت مشتری، در کارکنان ارائه‌کننده خدمات به‌طور چشم‌گیری اهمیت بیشتری می‌یابد. بنابراین، بر اساس ادبیات قبلی، این مطالعه فرضیه زیر پیش‌بینی می‌شود: H2: رفتار شهروند سازمانی بر رضایت مشتری تأثیر مثبت و معناداری دارد.

### ۳.۲. رفتار شهروند سازمانی و رضایت شغلی

کارکنان راضی، می‌توانند با برقراری ارتباط مؤثر با مشتری، مشکلات او را حل کنند و نقاط ابهام مشتری در زمینه کالا را رفع کنند. طبق تحقیقات انجام شده توضیحاتی که کارمند درباره کالا یا خدمات ارائه شده از سوی شرکت به مشتری می‌دهد در ایجاد رضایت در او نقشی بسیار مهم ایفا می‌کند. پس می‌توان گفت کارکنان راضی انرژی کافی برای ابراز همدردی، درک و احترام و توجه به مشتری دارند. همچنین کارمندان راضی، توانایی لازم را دارند تا از منابع، آموزش و مسئولیت‌های ضروری برای درک نیازهای مشتریان مطلع باشند. همچنین می‌توانند این نیازها را تأمین کنند (پانتواکیز و بورنتا، ۲۰۱۳). پس کارکنان راضی، از انرژی و تمایل بالایی برای ارائه خدمات مناسب برخوردار هستند و می‌توانند دیدگاهی مثبت نسبت به کالا و خدمات شرکت در مشتری‌ها ایجاد کنند. دلایل زیادی می‌تواند برای تشریح ارتباط میان رفتار شهروندی سازمانی و رضایت مشتری مورد بحث قرار گیرد. ارزیابی مشتری از خدمات نهایتاً به شایستگی، نگرش، تجربه و مهارت کارکنان مرتبط با مشتری وابسته است. بنابراین رفتارهای کارکنان مرتبط با مشتری بر آینده ارتباط خدماتی مؤثر است. در این راه فعالیت‌های فرانشیز نظیر رفتار شهروندی سازمانی فاکتورهای مهمی برای تأثیر بر رضایت مشتری هستند (گنزالس و گارازو، ۲۰۰۶). بنابراین، بر اساس ادبیات پیشین این مطالعه فرضیه زیر تدوین می‌شود:

H3: رفتار شهروند سازمانی بر رضایت شغلی تأثیر مثبت و معناداری دارد.

### ۴. رضایت شغلی و رضایت مشتری

پیتر دراکر<sup>۳</sup> در کتاب مدیریت در جامعه آینده رضایت مشتری را ناشی از درست انجام شدن کارها می‌داند (خانقایی، ۱۳۹۴). رضایت شغلی از طریق ارتباط فرد با شغلش تعریف می‌شود. مفهوم بازاریابی داخلی بر مبنای این نکته است که برای بدست آوردن رضایت مشتری در سازمان‌های خدماتی، باید ابتدا کارکنان

سازمانی را با ایجاد یا بهبود محیط کاری مثبت پرورش دهنده، بهجای آن که متولّ به زور و اجبار شوند، به فرایندهای انتخاب یا استخدام یا جامعه‌پذیری اتکا نمایند تا این رفتارها را ایجاد کنند (تونیپسید و مارکیسون<sup>۱</sup>، ۱۹۹۶). ساختار رفتار شهروندی سازمانی به دنبال شناسایی، ارزیابی و اداره رفتارهای فرانشیز کارکنانی است که در سازمان فعالیت می‌کنند و در اثر این رفتارهای آن‌ها اثربخشی سازمانی بهبود می‌یابد. از سوی دیگر، بالا بودن سطح رفتارهای شهروندی سازمانی در یک سازمان باعث می‌شود آن سازمان به محیطی جذاب جهت کار و فعالیت تبدیل شود، چرا که سازمان‌هایی که سطح رفتار شهروندی سازمانی در آن‌ها بالا است با جذب نیروهای کارآمدتر و کاهش میزان ترک خدمت از کارکنان عملکرد بهتری خواهند داشت. به همین جهت مفهوم رفتار شهروندی سازمانی به عنوان یکی از موضوعات اساسی در حوزه رفتار سازمانی مطرح می‌شود که می‌کوشد تا با ارائه راهکارهای بهمنظور بالا بردن تعهد سازمان‌ها، بهبود عملکرد، رضایت مشتریان، وفاداری و رضایت شغلی آن‌ها قدم‌هایی مؤثر بر دارد (عربی و رحیمیان، ۱۳۹۷). بنابراین، بر اساس ادبیات پیشین این مطالعه فرضیه زیر پیش‌بینی می‌شود:

H1: رفتار شهروند سازمانی بر رضایت مشتری با توجه به نقش میانجی‌گری رضایت شغلی تأثیر مثبت و معناداری دارد.

### ۲.۲. رفتار شهروند سازمانی و رضایت مشتری

امروزه مهم‌ترین و اصلی‌ترین دغدغه‌های یک سازمان به خصوص سازمان‌های خدماتی، ارتقاء رضایت مشتریان است. این اصل از طریق بهبود خدمات، نوآوری در سازمان و تقویت رضایت کارکنان و امثال آن حاصل می‌گردد. باید دانست سازمان‌ها نیز به عنوان مجموعه‌ای از افراد و گروه‌های انسانی در معرض تحولات وسیع و پُر شتاب محیطی قرار دارند و به مرور زمان در زمینه اقدامات و فعالیت‌های خود، آموخته‌هایی را کسب می‌کنند. تأثیرات رفتار شهروندی سازمانی بر عوامل مرتبط با رضایت مشتری در طول طیف کالاها یا خدمات یکسان نیست. به عبارت دیگر، میزان تعامل کارکنان با مشتریان در صنایع مختلف، متفاوت است. این موضوع به این معنا است که میزان و چگونگی تعامل کارکنان ارائه‌کننده خدمت در برخی از سیستم‌ها نسبت به برخی دیگر، تأثیر بیشتری بر ادراک و رضایت مشتری از کیفیت خدمات دارد. در مقایسه سیستم‌های تولیدی و خدماتی، ارائه خدمت به نسبت کالا درجه بالاتری از ارتباط با مشتری را دارد. با مرور ادبیات موضوع می‌توان نتیجه گرفت که تأثیر رفتار شهروندی سازمانی بر عوامل

<sup>2</sup> González and Garazo

<sup>3</sup> Peter Drucker

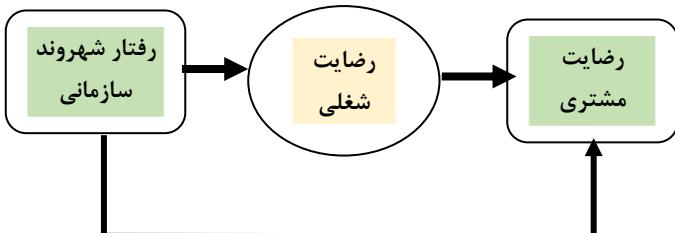
<sup>1</sup> Turnipseed and Murkison

مثبت و معنادار بر رابطه بین رضایت کارکنان و رضایت مشتریان می‌گذارد. در طرف مقابل ویژگی‌های مشتریان که شامل اعتماد، توجه به سود و اهمیت خدمات است تنها تأثیر توجه به سود بر رابطه بین رضایت شغلی کارکنان و رضایت مشتریان معنادار نیست ولی اعتماد و اهمیت خدمات بر رابطه فوق تأثیر مثبت معناداری دارد. بنابراین، بر اساس ادبیات پیشین، این مطالعه فرضیه زیر پیش‌بینی می‌شود:

H4: رضایت شغلی بر رضایت مشتری تأثیر مثبت و معناداری دارد.

## ۵.۲ ارائه مدل تحقیق

با توجه به فرضیه‌های بالا مدل زیر ارائه می‌گردد؛ در مدل ارائه شده رابطه بین رفتار شهروند سازمانی و رضایت مشتری با توجه به نقش میانجی رضایت شغلی بررسی می‌شود؛ که رفتار شهروند سازمانی به عنوان متغیر مستقل، متغیر رضایت مشتری به عنوان متغیر وابسته و متغیر رضایت شغلی به عنوان متغیر میانجی در نظر گرفته شده‌اند. روابط در این مدل نشان می‌دهد که رفتار شهروند سازمانی با رضایت مشتری هم به‌طور مستقیم و هم غیرمستقیم می‌تواند در ارتباط باشد. ویژگی و شاخصه این مدل مختص بودن آن برای سازمان‌های خدماتی از جمله بانک‌ها (ماهیت تکراری بودن کار) است. همچنین در این مدل سعی شده رضایت مشتریان از دیدگاه کارکنان مورد بررسی قرار گیرد؛ چرا که در تحقیقات قبلی انجام شده درباره رضایتمندی و حفظ روابط با مشتریان، تمرکز اصلی بر ادراک مشتریان بوده است و کمتر به مفاهیم و برداشت‌های ذهنی کارکنان توجه شده است. از این رو نتایج آن می‌تواند مورد استفاده کسانی قرار گیرد که علاقه‌مند به آگاهی از ادراک، نگرش و تجربه کارکنان در مورد رضایت و حفظ مشتری می‌باشند. شکل ۱ نمای کلی مدل مفهومی این تحقیق را نشان می‌دهد.



شکل ۱- مدل مفهومی تحقیق

را راضی نگه داشت (George و Jan<sup>۱</sup>، ۱۹۹۹). تحقیقات تجربی مختلف نشان می‌دهد بین رضایت کارکنان شرکت و رضایت مشتریان، رابطه مستقیم وجود دارد. طبق این تحقیقات تغییرات مثبت در دیدگاه کارکنان نسبت به کار، به افزایش رضایت مشتری‌ها منجر می‌شود. با بررسی رابطه بین موقفيت مالی سازمان‌ها و رضایتمندی مشتریان و کارکنان این نتیجه حاصل می‌شود که بسته به نوع بازار و صنعت، بین چهل تا هشتاد درصد رضایت و وفاداری مشتریان حاصل دیدگاهی است که کارکنان نسبت به شغل خود دارند. همچنین رضایت، وفاداری و پاییندی کارکنان، بر کیفیت کالا و خدمات ارائه شده از سوی سازمان تأثیری چشمگیر دارد. طبق الگوی ارائه شده از سوی محققان، رضایتمندی کارکنان نه تنها بر پاییندی و وفاداری آن‌ها تأثیر دارد بلکه بر متغیرهای نمایش‌دهنده رضایت مشتری تأثیری دوگانه (یعنی مستقیم و غیرمستقیم) دارد (خداresh، ۱۳۸۹). اگر چه رضایت کارکنان و مشتریان بر سوددهی شرکت ممکن است در یک زمان خاص قابل مشاهده و تشخیص نباشد اما در یک بازه زمانی، این تأثیر مستقیم و مثبت و کاملاً قابل مشاهده و اثبات است.

پانتواکیز و بورنتا (۲۰۱۳) در تحقیقی تحت عنوان، رابطه بین ویژگی‌های خدمات، رضایت شغلی و رضایت مشتری نشان دادند که رضایت شغلی تأثیر مثبتی بر رضایت مشتریان دارد و کارمندان راضی بهره‌ورتر بوده، در ارائه خدمات به مشتریان کوشان بوده و همه این‌ها باعث افزایش قابل توجهی سود تجاری می‌شود. در مطالعه‌ای که توسط صادقی و همکاران (۱۳۹۱) در موسسه مالی و اعتباری صالحین در شهر تهران انجام گردید، مشخص شد که عوامل درون‌سازمانی (بهخصوص رضایت کارکنان) و برونو سازمانی بر رضایت مشتریان تأثیر دارد. تحقیقی که توسط طباطبایی و اخوان (۱۳۸۹) در بانک کشاورزی انجام گردید، مشخص شد رضایت کارکنان (مشتریان درونی) و رفتارهای مشتری مدارانه آنها در برخورد با مشتریان تأثیر مستقیم و مثبتی بر رضایت مشتریان (مشتریان بیرونی) دارد. حسین‌پور و زارعی‌نژاد (۱۳۸۹) در پژوهشی به بررسی روابط بین رضایت شغلی کارکنان صفات شاغل در شعب بانک ملت منطقه کرج و رضایت مشتریان با در نظر گرفتن متغیرهای تعديل‌گر ویژگی‌های کارکنان و ویژگی‌های مشتریان پرداختند. نتایج حاصل از تحلیل داده‌ها نشان می‌دهد کارکنان که شامل همدلی، مهارت و قابلیت اطمینان است تأثیر

<sup>۱</sup> George and Jones

اندازه‌گیری ابعاد رضایت شغلی عبارتند از: رضایت درونی و رضایت بیرونی که از تحقیقات مختلف گرفته شده در ۴ گویه استفاده شده است. این ابزار به این دلیل انتخاب شده که به طور خاص برای استفاده در سازمان‌های خدماتی توسعه داده شده است. ابزار اندازه‌گیری می‌خواهد پی ببرد که کارکنان چگونه هر یک از نه جنبه‌های رضایت شغلی درک شده خود را تحت تأثیر قرار می‌دهند. سؤال اصلی این بود: «شما چقدر از {.....} راضی هستید؟» و از پاسخ‌دهندگان خواسته شد که میزان رضایت خود را از رضایت شغلی در مقیاس پنج نقطه لیکرت از «بسیار ناراضی» گرفته تا «بسیار راضی» رأی بدهند. رضایت مشتری با پنج مورد از دو بُعد انتظارات مشتری و روابط مشتری و ارائه‌دهنده خدمات بر اساس ابزار Lam و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۰۷) اندازه‌گیری شد.

ب) سؤالات عمومی: این سؤالات توسط محقق به پرسشنامه اضافه گردیده است. در سؤالات عمومی سعی شده است که اطلاعات کلی و جمعیت شناختی در رابطه با پاسخ‌دهندگان جمع‌آوری گردد این بخش شامل ۴ سؤال است.

## ۵. تجزیه و تحلیل داده‌ها

### ۵.۱. بورسی پایایی پرسش‌نامه

در این پژوهش بررسی پایایی پرسشنامه و سؤالات مربوط به هر یک از مؤلفه‌ها با روش همسانی درونی شاخص آلفای کرونباخ صورت گرفت. تجزیه و تحلیل‌های صورت گرفته حاکی از این بود که میزان آلفای کرونباخ برای تمامی سؤالات پرسشنامه بیشتر از ۰/۷ به دست آمد که مؤید قابل‌پذیرش بودن سؤالات پرسشنامه است و نتایج آن در جدول ۲ نشان داده شده است.

جدول ۲- آلفای کرونباخ

وضعیت	آلفای کرونباخ	تعداد شاخص‌ها	ابعاد
مطلوب	۰/۸۱	۱۵	رفتار شهریار سازمانی
مطلوب	۰/۷۹	۴	رضایت مشتری
مطلوب	۰/۷۶	۴	رضایت شغلی
مطلوب	۰/۸۶	۲۳	آلفای کرونباخ کلی مدل

### ۵.۲. آزمون نرمال بودن متغیرهای تحقیق

با استفاده از آزمون کولموگروف-اسمیرنوف که در جدول ۳ محاسبه شده است، نتیجه می‌شود که هر سه متغیر رفتار شهریار سازمانی، رضایت مشتری و رضایت شغلی نرمال می‌باشند. پس

## ۳. روش‌شناسی تحقیق

با توجه به این که هدف این تحقیق تعیین تجربی تأثیر رفتار شهریار سازمانی بر رضایت مشتری با توجه به نقش میانجی‌گری رضایت شغلی است، از نظر هدف کاربردی و از نظر چگونگی گردآوری اطلاعات توصیفی از نوع پیمایشی است. همچنین با توجه به این که از روش مدل‌سازی معادلات ساختاری برای آزمون فرضیه‌ها استفاده خواهد شد، این تحقیق در میان تحقیقات همبستگی از نوع تحلیل ماتریس همبستگی یا کوواریانس است.

## ۴. جامعه آماری و روش نمونه‌گیری

در تحقیق حاضر جامعه آماری کارکنان شعب بانک سرمایه در سطح شهر تهران است. بانک سرمایه در تهران داری ۶۰ شعبه است که جماعت به صورت تقریبی ۵۰۰ نفر کارمند در شعب است که توسط نمونه‌گیری تصادفی خوشای از آن‌ها نمونه‌گیری شده است. در این تحقیق جامعه محدود در نظر گرفته شده است، بنابراین جهت محاسبه حجم نمونه مورد نیاز برای تحقیق از فرمول کوکران استفاده گردیده است. که تعداد اعضاء نمونه تقریباً ۲۱۸ نفر بدست آمد. برای بدست آوردن تعداد داده‌های مناسب حدود ۲۲۰ پرسشنامه توزیع شد که از شعب موردنظر هم ۲۰ پرسشنامه جمع‌آوری شد. جزئیات جامعه آماری در نظر گرفته شده در جدول ۱ آمده است.

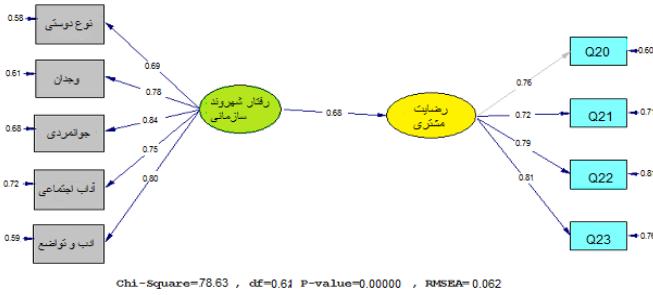
جدول ۱- اطلاعات جمعیت شناختی

متغیر جمعیت شناختی	فرانای	درصد
جنسیت	مرد	۱۳۰
	زن	۹۰
وضعیت تأهل	مجرد	۸۱
	متاهل	۱۳۹
سن	۳۰ الی ۲۵	۹۲
	۳۵ الی ۳۱	۱۱۲
	بالای ۳۵	۱۶
نوع استخدام	قراردادی	۶۸
	پیمانی	۵۳
	رسمی	۹۹

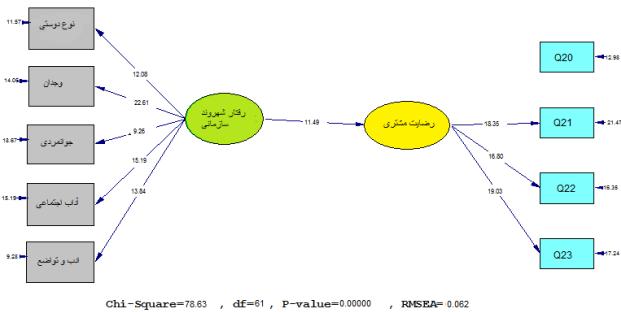
## ۴.۱. ابزار اندازه‌گیری: پرسشنامه

پرسشنامه مورد استفاده شامل ۲ بخش عمده است. (الف) سؤالات تخصصی که این بخش شامل ۲۳ سؤال است که به سه ابزار نظرسنجی جدا تقسیم می‌شود. پرسشنامه رفتار شهریار سازمانی که توسط اورگان و کانوفسکی (۱۹۸۹) در ۵ بُعد از قبیل نوع‌دوستی، وجودان، جوانمردی، آداب اجتماعی (رفتار مدنی)، ادب و تواضع مشخص گردیده و سپس بر اساس مقیاس پنج گزینه‌ای لیکرت، در ۱۵ گویه تنظیم شده است.

بارون و کنی<sup>۱</sup> (۱۹۸۶) استفاده شد که ساختار این مدل به این شکل است که ابتدا تأثیر رفتار شهروند سازمانی بر رضایت مشتری مورد بررسی قرار گرفت مدل ۱ (شکل ۲ و ۳) و در نهایت با استفاده از متغیر میانجی (رضایت شغلی) تأثیر متغیر مستقل بر وابسته سنجیده شد و فرضیه‌های اصلی تحقیق مورد بررسی قرار گرفت.



شکل ۲- مدل‌سازی معادلات ساختاری مدل مفهومی تحقیق (تخمین استاندارد)



شکل ۳- مدل‌سازی معادلات ساختاری مدل مفهومی تحقیق (معناداری ضرایب)

جدول ۵- شاخص‌های برازش مدل ۱

نام شاخص	حد مجاز	حد بدست آمده
$X^2/df$ (کای دو درجه آزادی)	کمتر از ۳	۲/۳۲
GFI (نیکویی برازش)	بالاتر از ۰/۹	۰/۹۴
RMSEA (ریشه میانگین مربعات خطای برآورده)	کمتر از ۰/۰۸	۰/۰۶۲
CFI (شاخص برازش مقایسه‌ای - تعدیل یافته)	بالاتر از ۰/۹	۰/۹۷
AGFI (شاخص برازنده‌گی تعدیل یافته)	بالاتر از ۰/۹	۰/۹۶
NFI (برازنده‌گی نرم شده)	بالاتر از ۰/۹	۰/۹۳
NFI (برازنده‌گی نرم نشده)	بالاتر از ۰/۹	۰/۹۴

برای آزمودن این متغیرها از روش‌های پارامتری می‌توان استفاده نمود.

جدول ۳- نتایج آزمون کولموگروف-اسمیرنوف برای متغیرها

متغیرها	سطح معنی‌داری	مقدار خطأ	تأیید فرضیه
رفتار شهروند سازمانی	۰/۰۸۲	۰/۰۵	نرمال است
رضایت مشتری	۰/۰۹۶	۰/۰۵	نرمال است
رضایت شغلی	۰/۰۸۱	۰/۰۵	نرمال است

### ۳.۵. تحلیل عاملی تأییدی مدل‌های اندازه‌گیری

نتایج تحلیل عاملی نشان می‌دهد که تمامی شاخص‌های رفتار شهروند سازمانی، متغیر رضایت مشتری و متغیر رضایت شغلی از مقادیر تی (بیشتر از ۱/۹۶) و بار عاملی (بیشتر از ۰/۳) مورد قبولی برخوردارند و برای سنجش سوالات شاخص‌های مناسبی محسب می‌شوند.

### ۴.۵. ضرایب همبستگی پیرسون بین متغیرهای تحقیق

ماتریس همبستگی بین متغیرهای مدل با توجه به رتبه‌ای بودن شاخص‌ها (سؤالات)، با استفاده از آزمون پیرسون بررسی شد که نتایج در جدول ۴ ارائه شده است. همان‌طور که ملاحظه می‌شود روابط بین همه ابعاد مورد بررسی معنی‌دار است.

جدول ۴- ماتریس همبستگی بین متغیرها

متغیرها	رفتار شهروند سازمانی	رضایت مشتری	رضایت شغلی
رفتار شهروند سازمانی	۱	-	-
	مقدار همبستگی سطح معناداری	-	-
رضایت مشتری	۰/۶۲۷	۱	-
	مقدار همبستگی سطح معناداری	۰/۰۰۰	-
رضایت شغلی	۰/۷۶۳	۰/۷۸۴	۱
	مقدار همبستگی سطح معناداری	۰/۰۰۰	-

### ۵. آزمون فرضیه‌ها از طریق مدل‌سازی معادلات ساختاری

از آنجائی که در این تحقیق متغیر میانجی رضایت شغلی است و فرضیه اصلی تحقیق به دنبال بررسی نقش میانجی متغیر مذکور بین دو متغیر رفتار شهروند سازمانی (متغیر مستقل) و رضایت مشتری (متغیر وابسته) است. به منظور بررسی این فرضیه از مدل

جدول ۶- ضرایب مسیر، آماره  $t$  و ضریب تعیین

$(R^2)$	آماره $t$	ضریب مسیر ( $\beta$ )	متغیر پیش‌بین
۰/۴۶	۱۱/۴۹**	۰/۶۸	رفتار شهروند سازمانی و رضایت مشتری (بدون متغیر رضایت شغلی)
۰/۲۱	۱۱/۴۵*	۰/۴۶	رفتار شهروند سازمانی و رضایت مشتری (با در نظر گرفتن رضایت شغلی)
۰/۵۰	۱۶/۲۳**	۰/۷۱	رفتار شهروند سازمانی و رضایت شغلی
۰/۵۳	۱۱/۴۵**	۰/۷۳	رضایت شغلی و رضایت مشتری

\*\* $p<0.01$ \*  $p<0.05$ 

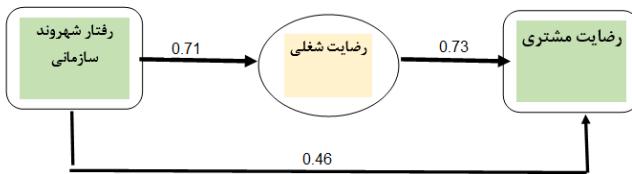
بهطورکلی، در کار با برنامه لیزرل، هر یک از شاخص‌های بدست آمده برای مدل بهنهایی دلیل برازنده‌گی مدل یا برازنده‌گی آن نیستند. بلکه شاخص‌ها را باید در کنار یکدیگر و با هم تفسیر کرد. جدول ۷ بیانگر مهم‌ترین این شاخص‌ها است، مقدار تمام شاخص‌ها نشان‌دهنده برازش مناسب و قابل قبول مدل مفهومی تحقیق است. بنابراین، بر اساس برازش الگوی مفهومی پژوهش، همخوانی الگوی مفهومی با داده‌های گردآوری شده مورد تأیید می‌شود.

جدول ۷- شاخص‌های برازش مدل

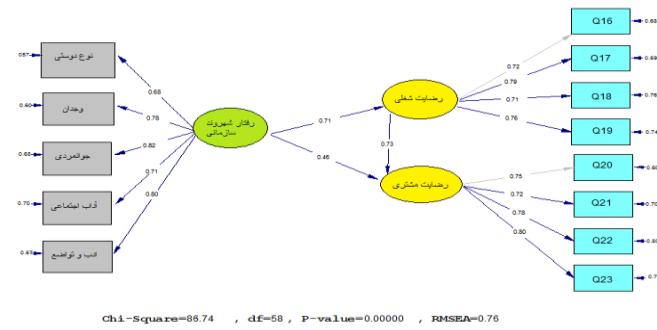
نام شاخص	حد مجاز	حد مجاز بدهست آمده
$X^2/df$ (کای دو بر درجه آزادی)	۳	۲/۰۸
GFI (نیکوبی برازش)	۰/۹	۰/۹۱
RMSEA (ریشه میانگین مربعات خطای برآورده)	۰/۰۸	۰/۷۶
CFI (شاخص برازش مقایسه‌ای تعدیل یافته)	۰/۹	۰/۹۵
AGFI (شاخص برازنده‌گی تعدیل یافته)	۰/۹	۰/۹۲
NFI (برازنده‌گی نرم شده)	۰/۹	۰/۹۳
NFI (برازنده‌گی نرم نشده)	۰/۹	۰/۹۵

## ۵. برازش مدل نهایی و بررسی فرضیات تحقیق

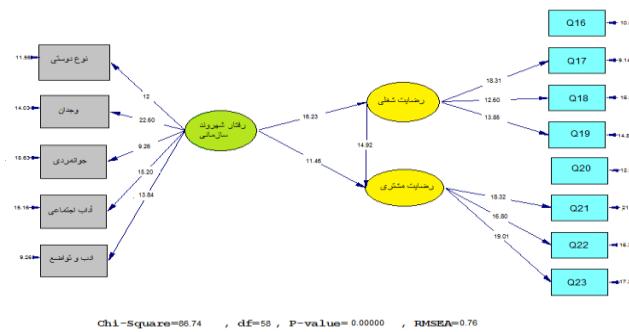
در شکل ۶ مدل نهایی تحقیق نشان داده شده است. در این شکل ضرایب استاندارد حاصل از مدل‌سازی ساختاری نیز نشان داده شده است. این ضرایب نشان‌دهنده میزان تأثیر هر کدام از مؤلفه‌ها و متغیرهای مستقل بر روی متغیرهای (متغیرهای) وابسته است.



شکل ۶- مدل نهایی تحقیق به همراه ضرایب استاندارد



شکل ۴- مدل‌سازی معادلات ساختاری مدل مفهومی تحقیق (تخمین استاندارد)



شکل ۵- مدل‌سازی معادلات ساختاری مدل مفهومی تحقیق (معناداری ضرایب)

در بررسی بخش ساختاری مدل، روابط بین متغیرهای نهفته درونی و بیرونی (متغیرهای نهفته مستقل و وابسته) مورد توجه قرار می‌گیرند. در اینجا هدف، تشخیص این موضوع است که آیا روابط تئوریکی که بین متغیرها در مرحله تدوین چارچوب مفهومی مدنظر محقق بوده است، بهوسیله داده‌ها تأیید گردیده یا نه. در رابطه با این موضوع، سه مسئله مد نظر قرار می‌گیرد:

۱) علائم (ثبت یا منفی) پارامترهای مربوط به مسیرهای ارتباطی بین متغیرهای نهفته نشان می‌دهند که آیا پارامترهای محاسبه شده جهت روابط فرضی را مورد تأیید قرار داده‌اند.

۲) مقدار پارامترهای برآورده شده نشان می‌دهد که تا چه حد روابط پیش‌بینی شده، قوی می‌باشند. در اینجا پارامترهای تخمینی باید معنی دار باشند (یعنی مقدار قدر مطلق  $t$  باید بیشتر از ۱/۹۶ باشد).

۳) مجذور همبستگی چندگانه ( $R^2$ ) برای معادلات ساختاری، مقدار واریانس هر متغیر نهفته درونی که بهوسیله متغیرهای نهفته مستقل (بیرونی) تبیین می‌شود را نشان می‌دهد. هر چه مقدار  $R^2$  بزرگ‌تر باشد قدرت تبیین بالای واریانس را بیان می‌کند.

در جدول ۶ ضرایب مسیر، آماره  $t$  و ضریب تعیین فرضیات تحقیق بهطور خلاصه آورده شده است:

متغیر وابسته توسط متغیر مستقل را بررسی می‌کند. بر این اساس، متغیر رضایت شغلی روی هم رفته توانسته است ۵۳ درصد از تعییرات رضایت مشتری را پیش‌بینی کنند. این فرضیه همسو با مطالعات پانتواکیز و لورنتا<sup>۲۰۱۳</sup> است، که کارمندان راضی بهره‌ورتر بوده و در ارائه خدمات بهتر به مشتریان کوشانده و همه این‌ها باعث افزایش قابل توجهی سود تجاری می‌شود. شلیسینگر و هستک<sup>۱۹۹۱</sup> نشان دادند که کارمندان راضی خدمات با کیفیت بالا ارائه می‌دهند. سینپس و همکاران<sup>۲۰۰۵</sup> نیز به نتایج مشابه دست یافتند. در مطالعه‌ای که توسط صادقی و همکاران<sup>۱۳۹۱</sup> در موسسه مالی و اعتباری صالحین در شهر تهران انجام گردید، مشخص شد که عوامل درون‌سازمانی (خصوصیت رضایت کارکنان) و برون‌سازمانی بر رضایت مشتریان تأثیر دارد. تحقیقی که توسط طباطبایی و اخوان<sup>۱۳۸۹</sup> در بانک کشاورزی انجام گردید، مشخص شد رضایت کارکنان (مشتریان درونی) و رفتارهای مشتری‌مدارانه آن‌ها در برخورد با مشتریان تأثیر مستقیم و مثبتی بر رضایت مشتریان (مشتریان بیرونی) دارد.

## ۶. نتیجه‌گیری کلی و پیشنهادات

تحقیق حاضر، که در شعب بانک سرمایه در شهر تهران انجام شد حاکی از ارتباط مستقیم و غیرمستقیم رفتار شهروند سازمانی با رضایت مشتری و رضایت شغلی است. به‌طور کلی، مشخص شد که توانایی بانک سرمایه برای راضی کردن مشتریان خود به‌طور مستقیم و غیرمستقیم، از طریق رفتار شهروند سازمانی کارکنان بانک و رضایت شغلی کارکنان در ارتباط است. وقتی مشتریان بانک سرمایه توسط رفتار شهروند سازمانی کارکنان مورد حمایت قرار می‌گیرند، نه تنها مشتریان رضایت بیشتری کسب می‌کنند حتی کارکنان بانک نیز از شغل خود احساس خشنودی و رضایت می‌کنند که به‌تبعیع، آن‌ها با ارائه کیفیت بالای خدمات باعث رضایت بیشتر مشتریان بانک می‌شوند. همچنین درباره علاقه کارکنان بانک به سازمان متبع خود مسئولان بانک باید به نکته زیر توجه کنند که ایجاد علاقه و اشتیاق در کارمند به ایاز صمیمیت در انجام وظیفه و علاقه واقعی و قلبی او به پیشرفت سازمان متبع خود خواهد انجامید. در این مسئله دو عامل دخیل است؛ یکی تأمین نیازهای مادی کارمند از راههای مختلف و توجه به مسائل رفاهی کارکنان و دیگری احتراز از تبعیض و حق‌کشی در انتسابات و دادن مقام و امتیاز به کارکنان بانک؛ چرا که سرمایه اصلی بانک

با توجه به مدل نهایی که در بانک سرمایه مورد آزمون قرار گرفت، مشخص شد که توانایی بانک سرمایه برای راضی کردن مشتریان خود به‌طور مستقیم و غیرمستقیم، از طریق رضایت شغلی کارکنان، با رفتار شهروند سازمانی در ارتباط است. رفتار شهروند سازمانی بر رضایت شغلی بیشترین تأثیر را دارد.

**نتیجه آزمون فرضیه اول:** آزمون فرضیه اول نشان می‌دهد که ضریب مسیر بین رفتار شهروند سازمانی و رضایت مشتری عدد ۰/۱۶۸ است. در مدل با توجه به نقش متغیر میانجی رضایت شغلی مقدار ضریب مسیر بین این دو متغیر به مقدار ۰/۴۶ کاهش پیدا کرد، پس می‌توان گفت متغیر میانجی دارای اثر نسیی بر رابطه این دو متغیر است. در واقع ۲۱ درصد از نوسانات رضایت مشتری را می‌توان با رفتار شهروند سازمانی با تأثیر رضایت شغلی تبیین کرد. نتایج این فرضیه با مطالعات هادیجا و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۲۲) و یون و سا<sup>۲</sup> (۲۰۰۳) هم‌راستا است.

**نتیجه آزمون فرضیه دوم:** مقدار ضریب تعیین چندگانه ( $R^2$ ) فرضیه دوم برابر ۰/۴۶ شده است. این ضریب توانایی پیش‌بینی متغیر وابسته توسط متغیر مستقل را بررسی می‌کند. بر این اساس متغیر رفتار شهروند سازمانی روی هم رفته توانسته است ۴۶ درصد از تعییرات رضایت مشتری را پیش‌بینی کنند. این فرضیه با نتایج تحقیق اسمیت و رایمنت<sup>۲۰۰۸</sup> مطابقت دارد. رفتار و منش کارکنان در سازمان بر رضایت مشتریان و ارباب‌رجوع تأثیر مثبت دارد. همچنین بیترن و همکاران<sup>۱۹۹۴</sup> معتقدند رضایت مشتری به‌شدت متأثر از فرآیند تعامل بین مشتریان با کارکنان سازمان است.

**نتیجه آزمون فرضیه سوم:** مقدار ضریب تعیین چندگانه ( $R^2$ ) فرضیه سوم برابر ۰/۵۰ شده است. این ضریب توانایی پیش‌بینی متغیر وابسته توسط متغیر مستقل را بررسی می‌کند. بر این اساس متغیر رفتار شهروند سازمانی روی هم رفته توانسته است ۵۰ درصد از تعییرات رضایت شغلی را پیش‌بینی کنند. نتایج این فرضیه با مطالعات کارتیکو و همکاران<sup>۵</sup> (۲۰۲۳) و لیائو و همکاران<sup>۶</sup> (۲۰۲۲) مطابقت دارد.

**نتیجه آزمون فرضیه چهارم:** مقدار ضریب تعیین چندگانه ( $R^2$ ) فرضیه چهارم برابر ۰/۸۳ شده است. این ضریب توانایی پیش‌بینی

<sup>1</sup> Hatidja et al

<sup>2</sup> Yoon and Suh

<sup>3</sup> Smith and Rayment

<sup>4</sup> Bitner

<sup>5</sup> Kartiko et al

<sup>6</sup> Liao et al

<sup>7</sup> Schlesinger and Heskett

<sup>8</sup> Snipes et al

که برداشت کارکنان و مشتریان در مورد رضایت مشتری تمایل به یکسان بودن دارد، بهویژه برای خدمات تکراری، هر چند یافته‌های تجربی قبلی هم نشان می‌دهند که دو گروه از کارکنان و مشتریان دیدگاه مشابهی در مورد ادراک کارکنان از رضایت مشتری دارند.

## منابع

- حسینی پور، داود و زارعی نژاد، روح الله (۱۳۸۹). نقش ویژگی‌های کارکنان و مشتریان در تأثیر رضایت شغلی کارکنان صفت بر رضایت مشتریان در شعب بانک ملت شهر کرج. *خانقایی، غلامحسین* (۱۳۹۴). مدیریت در جامعه آینده. انتشارات فرا، تهران، ایران.
- خدابخش گرگانی، فاطمه (۱۳۸۹). تأثیر بازاریابی داخلی بر رضایت مشتریان شعب شرکت سهامی بیمه ایران در سطح شهر تهران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبایی.
- صادقی، علی، حسن‌زاده، علی، باقری، قدرت الله و امیری، علی‌نقی (۱۳۹۱). شناسایی عوامل درون‌سازمانی مؤثر بر جلب رضایت مشتریان در موسسه مالی و اعتباری صالحین (بانک آینده)، چهارمین کنفرانس بین‌المللی بازاریابی خدمات بانکی، مهر ۹۱. طباطبایی، سیدولی و اخوان، نیما (۱۳۸۹). بررسی ارتباط بازاریابی درونی و کیفیت خدمات: مطالعه موردي بانک کشاورزی، همایش ملی چالش‌های مدیریت و رهبری در سازمان‌های ایرانی، تیر، ۳۶-۲۱، ۸۹.
- غribi، Hsnn و Rjimian، Nrgs (۱۳۹۷). تأثیر فرهنگ يادگيری سازمانی بر رفتار شهروند سازمانی با نقش واسطه‌ای توانمندی فردی (مورد مطالعه: بانک اقتصاد نوین) ارائه شده در کنفرانس بین‌المللی تازه‌های مدیریت حسابداری و اقتصاد، تهران.
- غribi، Hsnn (۱۳۹۳). رابطه بین فرهنگ يادگيری سازمانی و رضایت مشتری با نقش میانجی‌گری رضایت شغلی در بانک پارسیان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبایی تهران، تابستان ۱۳۹۳.

- Baron, R. M., and Kenny, D. A. (1986). The moderator–mediator variable distinction in social psychological research: Conceptual, strategic, and statistical considerations. *Journal of Personality and Social Psychology*, 51(6), 1173–1182.
- Bitner, M. J., Booms, B. H., and Mohr, L. A. (1994). Critical Service Encounters: The Employee's Viewpoint. *The Journal of Marketing*, 58(4), 95–106.
- George, M.J. and Jones, R.G. (1999). *Organizational behavior understanding and managing*, New York: Addison Wesley, pp.74.
- González, Varela J. and Garazo García, T. (2006). Structural relationships between organizational service orientation, contact employee job

کارکنان صمیمی و صدیق و عملکرد مطلوب آنان است. می‌توان نتیجه گرفت که تأثیر رفتار شهروندی سازمانی بر عوامل مرتبط با وفاداری مشتری، در کارکنان ارائه‌کننده خدمات بهطور چشم‌گیری اهمیت بیشتری می‌یابد. به عنوان مثال خود را به عنوان مشتری یک بانک در نظر بگیرید که برای دریافت خدمات بانکی به بانک مراجعه می‌کنید. شما هر روز وقت زیادی را صرف تعامل با متصدی امور بانکی می‌نمایید و مطمئناً شیوه برخورد و چگونگی تعامل وی با شما تأثیر بسیاری بر ادراک شما از کیفیت خدمات بانکی خواهد گذاشت.

به‌طورکلی وقتی مدیران بانک سرمایه بتوانند فرهنگ رفتار شهروند سازمانی را در شعب خود نهادینه کنند خواهند توانست تا تغییرات را به موقع و به روی اثربخش اداره کنند و بانک را در خلق و شکل‌دهی محیط خود توانا سازند که همه این‌ها منجر به رضایت مشتریان درونی و بیرونی بانک می‌شود. در ادامه چند پیشنهاد به مدیران بانک سرمایه پیشنهاد می‌شود.

- کارکنان و مدیران باید ضمن تقویت مثبت‌گرایی در افراد، سعی نکنند مشکلات را بیش از اندازه جلوه دهند و به جای گله و شکایت از وضع سازمان، راهکارهای برونوی از مشکلات موجود را دنبال کنند.
- پیشنهاد می‌شود که برنامه‌های تفریحی و سیاحتی در جهت افزایش روابط رو در روی کارکنان بانک برگزار شود، چرا که روابط رو در رو در جهت ایجاد روابط بهتر و مبتنى بر دوستی تأثیر مثبت و مطلوبی دارد.
- جهت تقویت وظیفه‌شناسی کارکنان بانک می‌توان با ایجاد سیستم‌هایی منظم و منطقی برای ارائه پاداش به کارکنان تا حدی زیادی ایجاد رفتار شهروندی را تسهیل کرد.

## ۷. محدودیت‌های تحقیق

- از آنجایی که عملکرد بانک سرمایه حاصل فعالیت‌های این بانک در تمامی ایران است لذا بهتر بود که فعالیت‌های بانک سرمایه در سرتاسر کشور ارزیابی شود، که به دلیل محدودیت زمانی و امکانات لازم امکان بررسی در سرتاسر کشور وجود نداشت و فقط بررسی در شعب بانک سرمایه شهر تهران اکتفا شد.
- این تحقیق در یک بانک خصوصی انجام گرفته است، بنابراین نمی‌توان نتایج آن را به‌طور مطلق به بانک‌های دولتی و دیگر سازمان‌ها (در کارخانجات و سازمان‌های تولیدی) تعمیم داد.
- همان‌طور که در بخش روش‌شناسی اشاره شد، داده‌ها از کارکنان به عنوان یک اندازه‌گیری جایگزین رضایت مشتری مورد استفاده قرار گرفت. این موضوع بر این فرض استوار است

- Journal of Business Research*, Vol. 58, pp. 1330-1339.
- Swanson, S. R. and Kelley, S.W. (2001). Attributions and outcomes of the service recovery process. *Journal of Marketing*, 9(4), 50-65.
- Turnipseed, D. and Murkison, G. (1996). Organization citizenship behaviour: an examination of the influence of the workplace. *Leadership & Organization Development Journal*, 17(2), pp. 42-47.
- Yoon, M., and Suh, J. (2003). Organizational citizenship behaviors and service quality as external effectiveness of contact employees, *Journal of Business Research*, 56, 597-611.
- satisfaction and citizenship behavior. *International Journal of Service Industry Management*, 17(1), 23-50.
- Grantham, C. E. and Nichols, L. D. (1993). *The Digital Workplace: Designing Groupware Platforms*. New york: Van Nostrand Reinhold.
- Hatidja, S., Abubakar, H., Hernita, H., Arimbawa, A. P., Gede, I. and Halim Perdana Kusuma Putra, A. (2022). The Effect of Organizational Citizens' Behavior (OCB), Competence, and Organizational Culture on Performance: Employee Satisfaction as Mediating Variable.
- Kartiko, A., Wibowo, G. A., Van Gobel, L., Wijayanto, A. and Saputra, N. (2023). Improving Teacher Job Satisfaction Through Organizational Commitment and Organizational Citizenship Behavior in The Digitalization Era. *Nidhomul Haq: Jurnal Manajemen Pendidikan Islam*, 8(2), 315-327.
- Lam, T, Cho, V. and Qu, H. (2007). A study of hotel employee behavioral intentions towards adoption of information technology. *International Journal of Hospitality Management*, 26(1), 49-65.
- Liao, S. H., Hu, D. C. and Huang, Y. C. (2022). Employee emotional intelligence, organizational citizen behavior and job performance: a moderated mediation model investigation. *Employee Relations*, 44(5), 1109-1126.
- Organ, D. W. and Konovsky, M. (1989). Cognitive versus affective determinants of organizational citizenship behavior. *Journal of Applied Psychology*, 74(1), 157-164.
- Pantouvakis, A. and Bouranta, N. (2013). The link between organizational learning culture and customer satisfaction. Emerald group publishing limited, 20(1), 48-64.
- Podsakoff, P., MacKenzie, S., Paine, J. and Bachrach, D. (2000). Organizational citizenship behaviours: a critical review of the theoretical and empirical literature and suggestions for further research. *Journal of Management*, 26(3), 513-63.
- Robbins Stephen P. (2003), *Organizational Behavior*, 9th Ed, Prentice Hall.
- Schlesinger, L.A. and Heskett, J.L. (1991). Customer satisfaction is rooted in employee satisfaction. Harvard Business Review, November-December, pp. 149-81.
- Smith, J.A. and Rayment, J.J. (2008). Spirituality in the Workplace: Defining the Territory. *Practitioner Paper Series*. Ashcroft International Business School, Anglia Ruskin University. Essex: EarlyBrave.
- Snipes, R.L., Oswald, S.L., LaTour, M. and Armenakis, A.A. (2005), The effects of specific job satisfaction facets on customer perceptions of service quality: an employee-level analysis.

---

# The effect of organizational citizen behavior on customer satisfaction with the mediating role of job satisfaction in the banking industry (case study: Sarmayeh Bank)

**Hassan Gharibi \***

M.A. in Business Management, Faculty of Management and Accounting, Allameh Tabatabai University, Tehran, Iran.

**Sima Najar**

M.A. in Psychology, Tabriz Medical Sciences, Islamic Azad University,, Tabriz, Iran.

**Shahryar Gharibi**

M.A. in Educational Sciences (Educational Management field), Salmas branch, Islamic Azad University, Salmas, Iran.

---

## Article History

Received: 27 November, 2023

Revised: 12 January, 2024

Accepted: 20 January, 2024

## Keywords

Organizational citizen behavior,  
customer satisfaction,  
job satisfaction,  
banking industry

## Abstract

*Increasing the job satisfaction of bank employees and customer satisfaction is the concern of most managers in the private and public banking industry. Since organizational citizen behavior can improve employee job satisfaction and customer satisfaction, including organizations such as banks that have many clients, the purpose of this research is to conduct an experimental study in the service sector (sarmayeh Bank) in order to investigate the impact Organizational citizen behavior is on customer satisfaction with the mediating role of job satisfaction in the banking industry. For the research, a sample of 220 people was selected as a random cluster from the employees of the sarmayeh Bank branches in Tehran. The data collection tool was a standard questionnaire with 23 questions whose validity and reliability were confirmed and distributed among the statistical population. Data analysis was done using descriptive statistics and inferential statistics. At the level of descriptive statistics, indicators such as abundance and percentage of abundance; At the level of inferential statistics, correlation methods, structural equation models, and path analysis have been performed; For this purpose, spss and lisrel software were used. The results of the analysis indicate the existence of the effect of organizational citizen behavior on customer satisfaction and job satisfaction. In general, sarmayeh Bank's ability to satisfy its customers directly and indirectly is related through the organizational citizenship behavior of bank employees and job satisfaction of employees ( $p<0.05$ ).*

---

Copyright © The Authors. Published by Shandiz Institute of Higher Education



## How to cite this article:

Gharibi, H., Najar, S., & Gharibi, S. (2024). The effect of organizational citizen behavior on customer satisfaction with the mediating role of job satisfaction in the banking industry (case study: sarmayeh Bank). Novel Explorations in Computational Science and Behavioral Management, 1(2), 82-92.



<https://doi.org/10.22034/necsbm.2024.427241.1032>

openaccess