

## چشم‌انداز مدیریت بازرگانی

شماره ۶- پیاپی ۳۹- تابستان ۱۳۹۰

ص ص ۱۴۱-۱۶۴

# فرا روش تحقیقات انجام شده در زمینه عوامل مؤثر بر رضایت مشتری: تحلیل اسنادی پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری دانشگاه های دولتی تهران

مجتبی محمدنژاد شورکایی \*، مجتبی جشنی آرانی \*\*، حمیدرضا یزدانی \*\*\*

### چکیده

تحقیقات مدیریت با چالش های فراوانی روبروست به گونه ای که اثربخشی این تحقیقات تحت تأثیر توجه و یا عدم توجه به این چالش ها می باشد. یکی از مهم ترین این چالش ها، چالش روش شناسی انجام پژوهش ها در زمینه های مختلف مدیریت است. به عقیده بسیاری از صاحب نظران علم مدیریت ایران، ضعف روش شناسی یکی از نقاط ضعف پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری در کشورمان می باشد. در این بین یکی از موضوعات رایج در حوزه تحقیقات مدیریت بازاریابی، رضایت مشتری است؛ لذا با این هدف در این مقاله با استفاده از روش شناسی فرا روش به نقد و آسیب شناسی روش شناسی تحقیقات انجام شده در حوزه عوامل مؤثر بر رضایت مشتری در تعدادی از دانشگاه های دولتی تهران پرداخته شده است. ابزار این تحقیق چک لیست بوده و جامعه آماری تحقیق شامل ۳۵ پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری است. نتایج نشان داد که پایان نامه های بررسی شده از نظر ملاحظات نمونه گیری، ذکر ابزار گردآوری داده ها و خود روش شناسی به طور اخص دارای مشکلات اساسی بوده اند.

کلیدواژه ها: پایان نامه، فرا مطالعه، فرا روش، فرا تحلیل، رضایت مشتری، عوامل مؤثر بر رضایت مشتری.

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۹/۱۲/۱۰، تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۸۹/۱۲/۰۱.

\* دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت منابع انسانی دانشگاه تهران (نویسنده مسئول).

Email: Mohammadnejad@ut.ac.ir

\*\* دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت منابع انسانی دانشگاه تهران.

\*\*\* دانشجوی دکتری مدیریت منابع انسانی دانشگاه تهران.

## مقدمه

نقد علمی، یکی از قوی‌ترین محرک‌ها و راه‌های اعتلای آگاهی علمی است. نقد علمی، سنجش دقیق شناخت و آگاهی موجود علمی است که بر اساس معیارهای تعمیم یافته منطقی صورت می‌گیرد [۱]. واژه نقد و نقد کردن در تداول امروز در یک مفهوم کلی به معنای قضاؤت و ارزیابی درباره اعمال، افکار و آثار دیگران است و آنچه بیشتر از نقد به طور اخص مدنظر است سنجش و ارزشیابی دقیق و علمی درباره آثار و دستاوردهای علمی نویسنده‌گان، هنرمندان و دانشمندان در تمامی حوزه‌های دانش بشری است. به کمک نقد است که یک اثر اعتبار می‌یابد و نقاط ضعف و قوت آن عیان و موجب اصلاح مداوم الگوهای دانش بشری می‌شود [۶]. با توجه به ضرورت نقد آثار علمی، حال این سؤال مطرح می‌شود که آثار علمی منتشر شده (کتاب، پایان‌نامه و مقالات) در محافل علمی ایران نیازمند نقد موشکافانه نیستند؟ نگاه نقادانه بر پایان‌نامه‌های دانشگاه‌ها حاکی از وجود اشکالات و نواقص روش شناسی و ساختاری است.

اصولاً هر دانشجویی به ویژه در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری، برای خاتمه تحصیلات خود لازم است اثری تحقیقی را تهیه و ارائه کند. این اثر در واقع عصاره و چکیده فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی او محسوب می‌شود. پایان‌نامه به معنای تأییدی برای تلاش‌های یک دانشجو است و نشانگر فعالیت‌های منسجم او به حساب می‌آید که با راهنمایی استادان راهنما و مشاور آن را به پایان می‌رساند. نباید پایان‌نامه همانند همه درس‌های دیگر تلقی شود و ارزش و نمره آن مورد توجه باشد، بلکه ارزش آن در قدرت خلق اندیشه و راه حل در دانشجو باید مورد توجه قرار گیرد. در حقیقت پایان‌نامه مظہر توان علمی و اخلاق حرفه‌ای یک دانشجو است. پایان‌نامه اولین نمود قدرت تحقیقاتی و استنباطی دانشجو در فرایند تحصیلات است. به عبارت دیگر دانشجو با گذشتן از مرحله جمع‌آوری اطلاعات و ورود به مرحله اطلاعات یابی توان آن را یافته است تا دانسته‌های فراهم آمده در طول ایام تحصیل را در یک فضای واقعی، به بوته آزمون بگذارد. این نکته در رابطه با علم مدیریت از اهمیت خاصی برخوردار است. زیرا آخرین دستاوردهای نظری این علم، یعنی نظریه‌ای اقتصادی از ادعای نظریه پردازان اولیه این علم که مدعی ارائه اصول و قوانین جهان شمول بودند دور شده است و درستی عملکرد مدیران به درک شرایط مشروط شده است. چنین مقوله‌ای ریشه در نظریه‌های فلسفی مانند کثرت‌گرایی، نسبیت، علم تفسیر، عدم قطعیت، ابطال‌پذیری و غیره دارد. شواهد بیانگر آن است که فرایند پایان‌نامه نویسی در اکثر گروه‌های آموزشی دانشگاه‌های ایران دچار بحران‌های کیفی شده و ضروری است هر کسی به میزان نقشی که در این باره دارد به سهم خود در کاهش آن گامی بردارد. یکی از این بحران‌ها در این زمینه

ناآشنازی و یا عدم توجه اکثر اعضای شوراهای و کمیته‌های تحصیلات تكمیلی با مبانی و تکنیک‌های روش تحقیق و یا روش‌شناسی پایان‌نامه‌ها می‌باشد [۵].

چنانچه روش تحقیق مناسب با شناخت واقعیت تعیین شود ما را زودتر به سر منزل مقصود می‌رساند و بر عکس اگر به این امر توجه لازم نشود، ممکن است نه تنها کشف واقعیت نکند بلکه بر حیرت ما بیفزاید و به ناگزیر ما را به انکار واقعیات و ادارد. چه بسا با اتخاذ روش نامناسب رسیدن به مطلوب با تأخیر توانم شود یا اصلاً امکان پذیر نباشد [۷]. حوزه تحقیقات مدیریت نیز از این نقد علمی مبری نخواهد بود و نیازمند نقد موضوعی و روشهای هستند. تحقیقات فراوانی در حوزه مدیریت دولتی، صنعتی، بازرگانی و مالی در چند سال اخیر به صورت پایان‌نامه کارشناسی ارشد و دکتری در چند سال گذشته تدوین شده است. در حوزه مدیریت بازرگانی یکی از رایج‌ترین مفاهیم بازاریابی که تحقیقات زیادی در رابطه با آن صورت می‌گیرد، رضایت مشتری و عوامل مؤثر بر رضایت مشتری است.

### اهداف و سؤالات تحقیق

با توجه به اهمیت نقد در محافل علمی و اهمیت پایان‌نامه در نشان دادن عیار علمی دانشجو، در این مقاله قصد بر نقد روش‌شناسانه بر نمونه‌ای از پایان‌نامه‌ها در زمینه عوامل مؤثر بر رضایت مشتری و ارائه پیشنهادی برای بهبود وضع موجود است. در این مقاله محققان می‌کوشند با استفاده از روش تحقیق «فرا روش» چارچوب روش‌شناسی پایان‌نامه‌های انجام شده در زمینه رضایت مشتری را از نظر مواردی همچون روش تحقیق، جامعه و نمونه، ابزار، پایابی و روابی، آزمون‌های آماری، مورد نقد قرار دهند. بنابراین سؤال تحقیق «آسیب شناسی روش شناسی‌های پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکتری دانشگاه‌های دولتی تهران در زمینه عوامل مؤثر بر رضایت مشتری» است.

### مبانی نظری رضایت مشتری

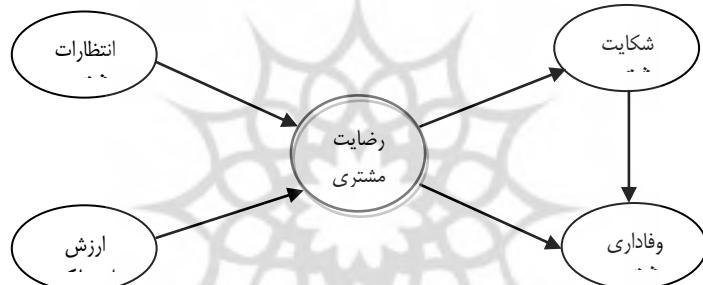
سازمان‌ها به منظور افزایش تعداد مشتریان خود، وفاداری آن‌ها، درآمد، سود و افزایش سهم بازار و در نتیجه بقا، اقدام به بررسی میزان رضایت مشتری در کسب و کار خود می‌کنند [۱۰]. با آگاهی از ارتباط راهبردی بین رضایت مشتری و عملکرد کلی خدمات، «رضایت مشتری» در مفهوم بازاریابی یک امر حیاتی و یکی از موضوعات نظری و تجربی بسیار مهم برای اکثر بازاریابان و محققان در زمینه مشتری تلقی می‌گردد. رضایت مشتری برای سازمان‌هایی که آرزوی ایجاد مزیت رقابتی در دنیای فوق العاده رقابتی امروز را دارند، یک موضوع کلیدی است

[۱۵]. به همین سبب تعداد زیادی پژوهش و سرمایه صرف شناسایی راههای درست ارزیابی رضایت مشتری در سطح کلان (ملی) و سطح خرد (سازمانی) شده و می‌شود [۱۱]. برای اندازه‌گیری میزان رضایت مشتری نمی‌توان معیار واحدی ارائه داد. هر یک از الگوهای خرد و کلان سنجش رضایت مشتری معیارها و تعریف‌های مختلفی از این مفهوم ارائه داده‌اند که ما در اینجا به ذکر چند الگوی مهم کلان رضایت مشتری و چند مدل خرد در این زمینه، بسنده می‌کنیم:

### الگوهای کلان

#### (الف) الگوی رضایتمندی مشتری سوئدی

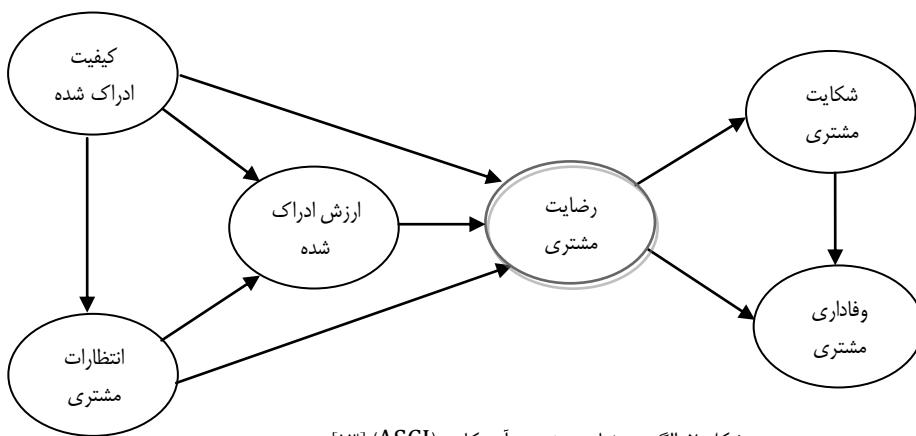
سوئد اولین کشوری بود که شاخص‌های رضایت مشتری در سطح ملی را در سال ۱۹۹۲ مشخص کرد [۱۶]. الگوی اولیه کشور سوئد که در شکل مشاهده می‌شود، شامل دو محرك اولیه ارزش ادراک شده و انتظارات مشتری است. ارزش درک شده عبارت است از سطح دریافت شده از کیفیت نسبت به قیمت پرداخت شده. کیفیت نسبت به پول پرداختی یکی از شاخص‌هایی است که مشتری به وسیله آن محصولات و خدمات مختلف را با هم مقایسه می‌کند [۸]



شکل ۱. الگوی رضایت مشتری سوئدی (SCSB) [۱۶].

#### (ب) الگوی رضایتمندی مشتری آمریکایی

این الگو بر گرفته از الگوی کشور سوئد است. شاخص رضایت مشتری در وسط این زنجیره قرار گرفته است. همان‌گونه که در شکل دیده می‌شود انتظارات، ارزش درک شده و کیفیت درک شده به عنوان عوامل مؤثر بر رضایت مشتری معرفی شده‌اند. از سوی دیگر وفاداری مشتری و شکایت مشتری به عنوان خروجی‌های الگو مطرح شده است. اختلاف اصلی این الگو با الگوی سوئد اضافه شدن کیفیت ادراک شده به صورت مجاز است [۸].



شکل ۲. الگوی رضایت مشتری آمریکایی (ASCI) [۱۳].

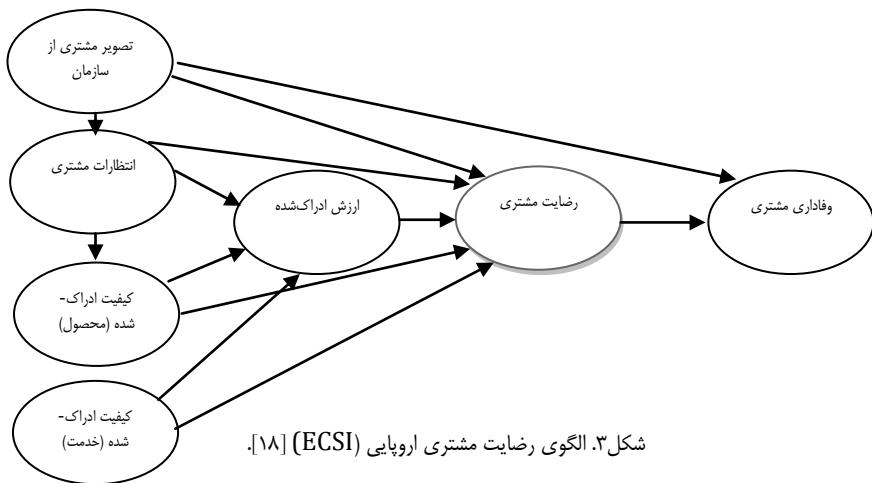
### ج) الگوی اولیه رضایتمندی مشتری نروژی

الگوی اولیه رضایتمندی مشتری نروژی شبیه الگوی آمریکایی اصیل است با این تفاوت که شامل تصویر شرکت و ارتباطش با رضایت مشتری و وفاداری مشتری می‌شود. عامل کلیدی در درک تصویر شرکت، جایگاه عوامل سازمانی در ذهن مشتریان است. همراه با تکامل بازاریابی، که گرایش تجاری به بازاریابی رابطه‌ای توسط سازمان‌های ارائه دهنده خدمت تغییر یافت، الگوی رضایتمندی نروژی هم به گونه‌ای در طول زمان توسعه یافت که متضمن یک تعهد ارتباطی باشد. این الگو روی دو جزء عاطفی و حسابگرانه مبتنی بر جنبه‌های سرد ارتباطات از قبیل هزینه‌های تغییر شرکت مشتری است. اجزای تعهد در الگو، نشان دهنده اثرات رضایتمندی مشتری روی وفاداری هستند [۱۶].

### د) الگوی رضایتمندی مشتری اروپایی

الگوی رضایتمندی مشتری اروپایی نیز تفاوت دیگری را با الگوی رضایتمندی مشتری آمریکایی ارائه می‌کند. انتظارات مشتری، کیفیت درک شده، ارزش درک شده، رضایتمندی مشتری و اجزای وفاداری مشتری همانند الگوی رضایتمندی مشتری آمریکایی در این الگو وجود دارند.

دو تفاوت اساسی بین الگوی رضایتمندی مشتری آمریکایی و اروپایی وجود دارد. اول اینکه الگوی رضایتمندی اروپایی، شامل وقوع رفتار شکایتی به عنوان یک پیامد رضایتمندی نمی‌شود. دوم اینکه همانند الگوی رضایتمندی نروژی، الگوی رضایتمندی مشتری اروپایی هم شامل تصویر شرکت به عنوان یک متغیر پنهان می‌شود. تصویر شرکت به طور آشکاری تأثیر مستقیمی بر انتظارات مشتری، رضایتمندی و وفاداری آن دارد [۱۶].



شکل ۳. الگوی رضایت مشتری اروپایی (ECSI) [۱۸].

## الگوهای خرد

### الف) الگوهای عدم تطابق انتظارات<sup>۱</sup>

این الگوها انتظارات قبل از مصرف و تجربیات بعد از مصرف را مقایسه کرده و تفاوت ناشی از این دو را منشاً رضایت یا عدم رضایت عنوان می‌کند [۳].

### ب) الگوهای عملکرد درگ شده<sup>۲</sup>

در این الگوها زمانی که محصول از دیدگاه مشتری دارای عملکرد خوبی باشد، رضایت وی بدون در نظر گرفتن انتظارات حاصل می‌شود [۳].

### ج) الگوهای فرایند چندگانه<sup>۳</sup>

این الگوها فرایند شکل‌گیری رضایت را به صورت چند بعدی در می‌آورد یعنی مصرف‌کننده بیش از استاندارد را در شکل‌دهی قضاوت‌های خود در مورد تجربیات (کالا/خدمت) به کار می‌گیرد [۳].

### د) الگوهای خصیصه‌ای<sup>۴</sup>

این دسته از الگوها ادراکات ناشی از عملکرد (کالا/خدمت) را با فرایند رضایت ادغام می‌کند [۳].

### ۵. الگوهای تأثیر<sup>۵</sup>

در این نوع الگوها احساسات، دوست داشتن یا نداشتن و روحیه مشتری بر رضایت و عدم رضایت ناشی از مصرف مؤثر است [۳].

- 1. Expectation Disconfirmation Models
- 2. Perceived Performance Models
- 3. Multiple Process Models
- 4. Affective Models

### \*). الگوهای عدالت<sup>۱</sup>

این الگوها تأکید بر طرز تلقی مصرف‌کننده نسبت به رفتار منصفانه در ارائه خدمات دارند، رفتار منصفانه مفهوم عدالت را در بر می‌گیرد، یعنی سطح درک شده و نسبی عملکرد کالا یا خدمت که مصرف‌کننده تجربه می‌کند [۳].

### ۲) الگوهای هنجاری<sup>۲</sup>

این الگوها بیان می‌دارند که مشتری عملکرد درک شده را در برابر شماری از استانداردهای عملکردی مورد مقایسه قرار می‌دهد. اگرچه این استانداردها حالت پیشگویی کننده ندارند اما مشتری علاوه بر در نظر گرفتن آنچه که به وقوع خواهد پیوست، آنچه را که باید به وقوع پیوندد را نیز به عنوان یک استاندارد مقایسه‌ای در نظر می‌گیرد [۳].

## روش شناسی تحقیق روش تحقیق

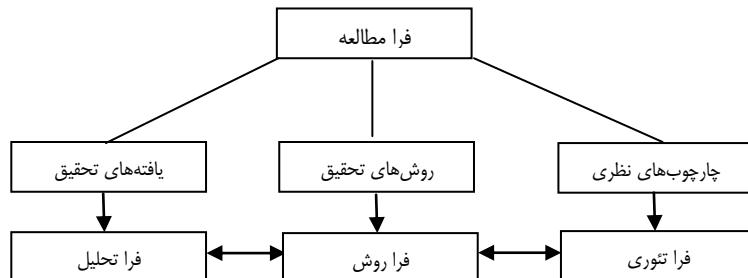
در سال‌های اخیر با رشد تحقیقات در حوزه‌های مختلف علوم و مواجه شدن جامعه علمی با انفجار اطلاعات، اندیشمندان در عمل به این نتیجه رسیده‌اند که اطلاع و تسلط بر تمامی ابعاد یک رشته و به روز بودن در این زمینه تا حدود زیادی امکان‌پذیر نیست، لذا انجام پژوهش‌های ترکیبی که عصاره تحقیقات انجام شده در این موضوع خاص را به شیوه نظامند و علمی فرا روی پژوهشگران قرار می‌دهند، گسترش روزافزون یافته است [۲]. یکی از روش‌هایی که به منظور بررسی و ترکیب و آسیب‌شناسی تحقیقات گذشته در چند سال گذشته معرفی شده است فرا مطالعه<sup>۳</sup> است. فرا مطالعه یک تجزیه و تحلیل عمیق از کارهای تحقیقاتی انجام شده در یک حوزه خاص است. در سال‌های گذشته بیشتر از فرا تحلیل نام برده شده است ولی باید گفت که فرا مطالعه با واژه‌هایی همچون فرا تحلیل، فرا سنتز، فرا نظری، فرا روش متفاوت است. فرا مطالعه کلیه این مفاهیم را در بر می‌گیرد. فرا تحلیل که عمدتاً در چند سال گذشته به کرات از آن استفاده شده است نوعی فرا مطالعه کمی است که فقط بر روی نتایج تحقیقات گذشته انجام می‌شود. این فرا مطالعه اگر به صورت کیفی و بر روی مفاهیم مورد استفاده در مطالعات گذشته انجام گیرد به نام فرا سنتز یا فرا ترکیب شناخته می‌شود. اگر این فرا مطالعه فقط در حوزه روش‌شناسی کارهای گذشته باشد به نام فرا روش معروف است و در صورتی که این فرا مطالعه فقط در حوزه مدل‌ها و چارچوب‌های تحقیقات گذشته باشد، فرانظری نامیده می‌شود [۱۷].

1. Equity models

2. Norm models

3. Meta-study

فرا مطالعه شامل سه قسم است که این سه قسم عبارت انداز: ۱. فرا تحلیل<sup>۱</sup> (تجزیه و تحلیل محتوای مطالعات اولیه) ۲. فرا روش<sup>۲</sup> (تجزیه و تحلیل روش شناسی مطالعات اولیه) ۳. فرانظری<sup>۳</sup> (تجزیه و تحلیل نظری مطالعات اولیه) [۱۲].



شکل ۴. قسمت‌های یک فرا مطالعه [۱۲].

**فرا تحلیل:** منظور از فرا تحلیل، تجزیه و تحلیل نتایج یافته‌ها، بحث‌ها و نتیجه‌گیری‌های تحقیقات اولیه است [۱۲]. در حقیقت در این بخش به شناسایی راهبرد تجزیه و تحلیل داده‌ها، طبقه‌بندی داده‌ها و بحث و تفسیر یافته‌ها در ارتباط با سوال‌های پژوهش مورد نظر، پرداخته می‌شود [۹].

**فرا روش:** فرا روش تناسب و درستی روش‌های تحقیق در مطالعات اولیه را مورد بررسی قرار می‌دهد. این قسم شامل تجزیه و تحلیل رویکرد، روش‌های نمونه‌گیری، روش نوشتن فرضیه‌ها، متغیرها، جامعه و نمونه و هر آنچه که مربوط به بحث روش‌شناسی است، می‌باشد [۱۲].

**فرانظری:** فرا نظری به تجزیه و تحلیل تمایلات نظری، فرضیه‌ها و نظریه‌های ایجاد شده در مطالعات اولیه می‌پردازد. این قسم شامل بررسی (الف) پارادایم‌ها یا مکاتب مورد استفاده در تحقیقات و چارچوب نظری که بر انتخاب سؤالات تحقیق، جمع‌آوری داده و تفسیر داده‌ها اثر گذاشته است. (ب) پیش‌فرض‌های نظری ارائه شده و بررسی اینکه چطور متن گزارش، ادعای نظری ساخته شده را تحت تأثیر قرار داد. (ج) روند تاریخی مطالعات و چگونگی سیر تکاملی نظری در گذر زمان. (د) تجزیه و تحلیل محتوای سیاسی و اجتماعی - فرهنگی مطالعات صورت گرفته و (ه) ارزیابی کیفیت نظری ایجاد شده؛ است [۱۲]. در این مقاله از روش «فرا روش» برای مطالعه روش‌شناسی پایان نامه‌ها استفاده شده است.

1. Meta-analysis
2. Meta-method
3. Meta-theory

### ابزار تحقیق، پایایی و روایی آن

برای گردآوری داده‌های تحقیق از داده‌های ثانویه به نام اسناد و مدارک گذشته استفاده شده است. این اسناد و مدارک شامل پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکتری در زمینه رضایت مشتری بوده است. این نحوه گردآوری داده‌ها به تحلیل اسنادی نیز معروف است. به منظور دقت بیشتر در جمع‌آوری اطلاعات قبل از مطالعه پایان‌نامه‌های مذکور، چک لیستی تهیه شد که با استفاده از این چک لیست کار جمع‌آوری اطلاعات دقیق‌تر و جامع‌تر صورت گرفت. این چک لیست شامل مؤلفه‌هایی همانند رویکرد تحقیق، فرضیه‌ها، اهداف، جامعه و نمونه آماری، روش نمونه‌گیری، روش تحقیق، روش آماری، روایی و پایایی تحقیق بوده است. محتوا و موارد این چک لیست بر اساس مصاحبه با چند استاد درس روش‌شناسی تدوین شده است؛ لذا ابزار از روایی محتوا و همچنین از پایایی لازم برخوردار است.

### جامعه و نمونه و روش نمونه‌گیری

جامعه آماری این پژوهش شامل پایان‌نامه‌های ارشد و دکتری دانشگاه‌های تهران، شهید بهشتی، علامه طباطبایی، الزهراء، تربیت مدرس، صنعتی شریف بوده است. قابل توجه است سایر دانشگاه‌های تهران به دلیل همکاری نکردن از لیست جامعه خارج شده است. با بررسی و شناسایی پایان‌نامه‌ها از طریق سامانه جستجوی کتابخانه‌های دانشگاه‌های مذکور با کلمه "رضایت مشتری" در فیلد عنوان و غربال پایان‌نامه‌ها بر اساس "عوامل موثر بر رضایت مشتری" جمعاً ۳۵ پایان‌نامه مشتمل بر ۱ پایان‌نامه دکتری و ۳۴ پایان‌نامه کارشناسی ارشد به دست آمد. به دلیل کم بودن تعداد اعضای جامعه، نمونه‌گیری صورت نگرفت. بعد از شناسایی پایان‌نامه‌های مورد نظر قسمت‌های روش‌شناسی مذکور در فصول اول، سوم و چهارم مطالعه گردید و قسمت‌های چک لیست بر اساس این فصول تکمیل گردید.

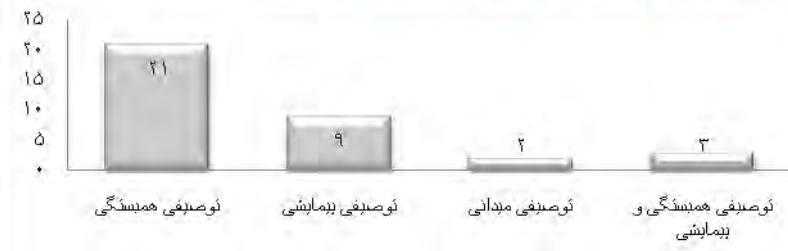
### روش‌های تجزیه و تحلیل داده‌ها

برای شناسایی نقاط ضعف و قوت روش‌شناسی‌های تحقیقات گذشته از آمار توصیفی ساده به صورت فراوانی و نمودارهای ستونی استفاده شده است.

### یافته‌های پژوهش

با بررسی داده‌های جمع‌آوری شده، در ادامه به نتایج و یافته‌های پژوهش در غالب جدول و نمودار به صورت دسته‌بندی شده پرداخته شده است.

### نمودار ۱. فراوانی روش‌شناسی مورد استفاده در تحقیقات



طبق نمودار (۱) همه تحقیقات از روش‌شناسی کمی استفاده کردند و اکثر نتایج از نوع همبستگی بوده‌اند. لازم به ذکر است در توصیفی-میدانی نوع همبستگی یا پیمایشی آن مشخص نشد.

طبق نمودار (۲) اکثر تحقیقات از منظر رویکرد، تبیینی می‌باشد و رویکرد توصیفی در مرتبه بعدی قرار دارد. همچنین تحقیقات مدلسازی و پیش‌بینی کمترین تکرار را دارا بوده‌اند.

### نمودار ۲. فراوانی روش‌شناسی مورد استفاده در پایان‌نامه‌ها از منظر رویکرد

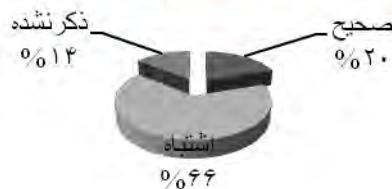


در نمودار (۳) مشاهده می‌کنید که ۷۴ درصد از تحقیقات ابزار گردآوری داده‌ها را به درستی بیان نکرده‌اند. و در اکثر تحقیقات مطالعات کتابخانه‌ای به اشتباه به عنوان روش اسنادی گردآوری داده‌ها بیان شد.

### نمودار ۳. درصد درستی نکر ابزار گردآوری داده‌ها



در نمودار (۴) مشاهده می‌کنید که روش نمونه‌گیری در ۶۶ درصد از موارد اشتباه و در ۱۴ درصد از موارد ذکر نشده است. همچنین طبق نمودار (۵) در ۸۹ درصد از موارد آزمون آماری مورد استفاده صحیح بوده است.

**نمودار ۴ ، درصد درستی روش نمونه گیری****نمودار ۵ ، درصد درستی آزمون آماری مورد استفاده**

جدول ۱. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل پایان نامه ها

شماره پایان نامه	نوع	کاربردی / بنیادی	پنهان	ارشد	ردیف
۱	ارشد	کاربردی	اشارة نشده	توصیفی پیمایشی	ذکر شده صحیح
۲	ارشد	کاربردی	پیمایش، مطالعه	توصیفی همسنگی موردنی	ذکر شده صحیح
۳	ارشد	کاربردی	توصیفی همبستگی	صحیح بوده	ذکر شده صحیح
۴	دکتری	بنیادی	توصیفی پیمایشی	در این مورد تحقیق کاربردی بوده است	ذکر شده صحیح
۵	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی، توصیفی همبستگی	صحیح بوده	ذکر شده صحیح
۶	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی همبستگی	ذکر شده صحیح
۷	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی همبستگی	ذکر شده صحیح
۸	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی همسنگی	ذکر شده صحیح
۹	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی از شاخه میدانی	ذکر شده صحیح
۱۰	ارشد	کاربردی	پس رویدادی از نوع همبستگی	توصیفی همسنگی	ذکر شده صحیح
۱۱	ارشد	کاربردی	توصیفی از شاخه میدانی	توصیفی از شاخه میدانی	ذکر شده صحیح
۱۲	ارشد	کاربردی	کاربردی از شاخه میدانی	صحیح بوده	ذکر شده صحیح

۱۳	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	صحیح بود
۱۴	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی همبستگی
۱۵	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی، توصیفی همبستگی	صحیح بود
۱۶	ارشد	کاربردی	توصیفی همبستگی	صحیح بود
۱۷	ارشد	کاربردی	مطالعه موردي	توصیفی همبستگی
۱۸	ارشد	کاربردی	توصیفی همبستگی	صحیح بود
۱۹	ارشد	کاربردی	توصیفی از شاخه میدانی	صحیح بود
۲۰	ارشد	کاربردی	توصیفی-تحلیلی	نوع آن همبستگی می باشد
۲۱	ارشد	کاربردی	مطالعه موردي	توصیفی همبستگی
۲۲	ارشد	کاربردی	توصیفی همبستگی	صحیح بود
۲۳	ارشد	کاربردی	توصیفی؟	نوع آن همبستگی می باشد
۲۴	ارشد	کاربردی	توصیفی همبستگی	صحیح بود
۲۵	ارشد	کاربردی	مطالعه موردي	توصیفی پیمایشی
۲۶	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی همبستگی
۲۷	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی، توصیفی همبستگی	توصیفی پیمایشی
۲۸	ارشد	کاربردی	توصیفی همبستگی	صحیح بود
۲۹	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی همبستگی
۳۰	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی، توصیفی همبستگی	توصیفی همبستگی
۳۱	ارشد	کاربردی	مطالعه ای، اکشنافی	توصیفی پیمایشی
۳۲	ارشد	کاربردی	توصیفی همبستگی و تحلیل محتوا	توصیفی همبستگی
۳۳	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	صحیح بود
۳۴	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	توصیفی همبستگی
۳۵	ارشد	کاربردی	توصیفی پیمایشی	صحیح بود

ردیف	نام و پایان	توضیفی	توصیفی، تبیینی	توصیفی، تبیینی	توصیفی	ارائه شد	استفاده شده	درستی
۱	پرسشنامه	*					نامحدود	۱۰۰
۲	پرسشنامه	*	*				نامحدود	۱۷۰
۳	پرسشنامه	*	*				نامحدود	۷۵۳
۴	پرسشنامه، اسناد، اشکال اصحابه	*	*				نامحدود	۸۰۰
۵	پرسشنامه	*	*				نامحدود	۹۸
۶	پرسشنامه، اسناد، اشکال اصحابه	*	*				نامحدود	۱۹۶
۷	پرسشنامه و اسناد	*					۱۳۵	۱۰۰
۸	پرسشنامه	*					نامحدود	۲۸۶
۹	پرسشنامه، اسناد، اشکال اصحابه	*	*				محدود	۲۲۹
۱۰	پرسشنامه	*					نامحدود	۳۳۸
۱۱	پرسشنامه، اسناد، اشکال اصحابه	*	*				نامحدود	۲۰۲
۱۲	پرسشنامه، اسناد، اشکال اصحابه	*	*				نامحدود	۶۶
۱۳	پرسشنامه، اسناد	*					نامحدود	۵۰۰
۱۴	پرسشنامه	*	*				نامحدود	۱۰۰
۱۵	پرسشنامه	*	*				نامحدود	۵۹
۱۶	پرسشنامه، اسناد، اشکال اصحابه،	*	*				نامحدود	۲۶۶

## شاهدہ

محل	پرسشنامه،	۱۰۰	؟	*	تبیینی	۱۷
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه،					
	شاهدہ					
محل	پرسشنامه،	۲۵۱	نامحدود	*	تبیینی	۱۸
اشکال	اسناد					
محل	پرسشنامه،	سرشمه	محدود	*	توصیفی، تبیینی	۱۹
اشکال	اسناد،	اری				
	مصاحبه،					
	شاهدہ					
محل	پرسشنامه،	۲۶۰	نامحدود	*	تبیینی	۲۰
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه					
محل	پرسشنامه،	۱۴۰	محدود	-	توصیفی	۲۱
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه					
محل	پرسشنامه،	۳۸۴	نامحدود	*	تبیینی	۲۲
اشکال	اسناد					
محل	پرسشنامه،	۱۵۰	نامحدود	*	تبیینی	۲۳
اشکال	اسناد					
محل	پرسشنامه،	۲۰۰	نامحدود	*	توصیفی، تبیینی	۲۴
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه					
محل	پرسشنامه،	۹۸	نامحدود	*	توصیفی	۲۵
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه،					
	شاهدہ					
محل	پرسشنامه،	۲۰۰	نامحدود	*	تبیینی	۲۶
اشکال	اسناد					
محل	پرسشنامه،	۱۸۰	نامحدود	*	توصیفی	۲۷
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه					
محل	پرسشنامه،	۱۲۰	نامحدود	*	تبیینی	۲۸
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه					
محل	پرسشنامه،	۱۰۰	نامحدود	*	تبیینی	۲۹
اشکال	اسناد،					
	مصاحبه					

۳۰	پیش بینی، مدلسازی	*	نامحدود	۱۶۰	پرسشنامه، استاد، مصاحبه	محل اشکال
۳۱	توصیفی	*	؟	؟	پرسشنامه، استاد، مصاحبه	محل اشکال
۳۲	تبیینی	*	محدود	۱۴۵	پرسشنامه، استاد	محل اشکال
۳۳	توصیفی	*	؟	؟	پرسشنامه، مشاهده، مصاحبه	محل اشکال
۳۴	تبیینی	*	نامحدود	؟	پرسشنامه	صحیح
۳۵	توصیفی	*	نامحدود	۱۵۰	پرسشنامه، مصاحبه	محل اشکال

درستی	استفاده شده	بررسی	بررسی	بررسی	بررسی	بررسی
محل اشکال	تصادفی ساده	آلفای کرونباخ	ذکر نشده	۱		
صحیح	خوشه ای	آلفای کرونباخ	تحلیل عاملی	۲		
محل اشکال	تصادفی	آلفای کرونباخ	ذکر نشده	۳		
صحیح	طبقه ای نسبی	آلفای کرونباخ، بازآزمون	روایی محتوا	۴		
صحیح	تصادفی ساده	آلفای کرونباخ	ذکر نشده	۵		
محل اشکال	طبقه بندی شده	آلفای کرونباخ	روایی محتوا	۶		
محل اشکال	تصادفی خوشه ای	آلفای کرونباخ	استفاده از الگوی سروکوال	۷		
-	ذکر نشده	آلفای کرونباخ	ذکر نشده	۸		
محل اشکال	تصادفی	آلفای کرونباخ	ذکر نشده	۹		
صحیح	خوشه ای	آلفای کرونباخ	روایی همگرا	۱۰		
محل اشکال	نظر کارشناس فروش، تصادفی ساده	آلفای کرونباخ	نمایندگی توزیع	۱۱		

ردیف	عنوان	متن معرفی	متن معرفی	متن معرفی	ردیف
۱۲	ذکر نشده	نظر اساتید، کارشناسان	ذکر نشده	آبران خودرو	—
۱۳	آلفای کرونباخ	اصحابنظران و اساتید	نظام مند	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۱۴	آلفای کرونباخ	روایی محتوا	خوشه ای	آلفای کرونباخ	صحیح
۱۵	ذکر نشده	ذکر نشده	ذکر نشده	آلفای کرونباخ	—
۱۶	آلفای کرونباخ	نظر خبرگان، پیش آزمون	تصادفی خوشه ای	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۱۷	آلفای کرونباخ	نظر خبرگان	تصادفی ساده،	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۱۸	آلفای کرونباخ	پرسشنامه کتاب مقیمه	تصادفی ساده	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۱۹	ذکر نشده	ذکر نشده	سرشماری	آلفای کرونباخ	صحیح
۲۰	آلفای کرونباخ	نظر خبرگان	تصادفی ساده	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۱	آلفای کرونباخ	طبقه ای	نظر اساتید و روش مک	آلفای کرونباخ	صحیح
۲۲	آلفای کرونباخ	طبقه ای	نظر اساتید و کارشناس	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۳	آلفای کرونباخ	طبقه ای و دیگر	نظر استاد و کارشناسان	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۴	آلفای کرونباخ	طبقه ای نظام مند	نظر استاد و دیگر	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۵	آلفای کرونباخ	تصادفی ساده	نظر اساتید و کارشناس	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۶	آلفای کرونباخ	نظر خبرگان	تصادفی ساده	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۷	آلفای کرونباخ	نظر خبرگان و پرسشنامه	تصادفی سهمیه ای	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۸	آلفای کرونباخ	نظر خبرگان	تصادفی ساده	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۲۹	آلفای کرونباخ	روایی همگر، سازه، پیش	تصادفی طبقه بندی	آلفای کرونباخ	محل اشکال
۳۰	آلفای کرونباخ	اعتبار صوری	آزمون، تحلیل عاملی، شده	آلفای کرونباخ	—
۳۱	ذکر نشده	ذکر نشده	ذکر نشده	آلفای کرونباخ	—

ردیف	نام پرسش	فرage	جواب	توضیح
۳۲	آلفای کرونباخ	اعتبار محتوا	محل اشکال	قضاوی
۳۳	آلفای کرونباخ	ذکر نشه	محل اشکال	تصادفی ساده
۳۴	آلفای کرونباخ	آزمون مقدماتی	محل اشکال	تصادفی طبقه ای
۳۵	آلفای کرونباخ	نظر خبرگان	محل اشکال	تصادفی ساده

ردیف	درستی	استفاده شده	نام پرسش
۱	اصح	آزمون t	کیفیت خدمات، نحوه اداره شکایت، هزینه اخذ خدمات، دسترسی به خدمات، ویژگی خدمات
۲	اصح	همبستگی پیرسون	کیفیت خدمات، نحوه اداره شکایت، وفاداری، نحوه اطلاع رسانی، ویژگی خدمات
۳	اصح	همبستگی پیرسون	فرهنگ مشارکتی، فرهنگ انطباقی، فرهنگ سازگاری، فرهنگ ماموریتی
۴	اصح	آزمون t	تجربیات گذشته مشتری، عدالت، ادراک، جاذبه های بین فردی
۵	اصح	آزمون t	کیفیت خدمات، هزینه خدمات، دسترسی به خدمات، ویژگی خدمات، سن مشتری، تحصیلات، اداره رسیدگی به شکایات
۶	اصح	همبستگی پیرسون	عدالت رویه ای، عدالت توزیعی، عدالت مравوده ای، رضایت کارکنان
۷	اصح	همبستگی مقایسه زوجی	تأمین انتظارات، حس مسئولیت پذیری کارکنان، درک نیازهای مشتری، الای حس اعتماد
۸	اصح	ساختاری	کیفیت محصول، ارزش ادراک شده
۹	اصح	OR	شامل ۳۲ شاخص که متناسب با صنعت خودروسازی از نظر سنجی حاصل شده است
۱۰	اصح	همبستگی پیرسون	امکانات سازمان، قابلیت اطمینان، رغبت و اشتیاق برای پاسخگویی، تضمین سازمان،

ردیف	نام پژوهش	نوع آزمون	آزمون احتمالی	نحوه اجرا
۱۱	AHP فازی	همبستگی پیرسون	صحیح	همدلی افراد سازمان
۱۲	AHP	همبستگی پیرسون	صحیح	ویژگی محصولات، خدمات فروش، تحويل، خدمات پس از فروش
۱۳	آزمون t زوجی	رگرسیون و t زوجی	صحیح	ویژگی خودرو، خدمات فروش، تحويل، خدمات پس از فروش
۱۴	آزمون t	رگرسیون و t زوجی	صحیح	سن، تحصیلات، شغل، سابقه استفاده از خدمت، تعداد دفعات استفاده از خدمت، کیفیت خدمات، اعتبار، پاسخگویی، تضمین، همدلی
۱۵	آزمون Z	آزمون t	صحیح	رضایت مشتری
۱۶	آزمون Z	آزمون t	صحیح	طراحی مشاغل، توسعه شغلی، چرخش شغلی، غنی سازی شغلی
۱۷	آزمون t	آزمون t	اشتباه	عملکرد کارکنان، پراکندگی جغرافیایی، ساختار فیزیکی، تجهیزات
۱۸	همبستگی پیرسون	همبستگی پیرسون	صحیح	مهارت ارتباطی(کلامی، شنیدن، غیرکلامی)
۱۹	همبستگی پیرسون	همبستگی پیرسون	اشتباه	رفتار مناسب، پاسخگویی، کیفیت، ارتباط مؤثر، نرخ خدمات
۲۰	آزمون t	آزمون t	صحیح	موقعیت جغرافیایی، جور بودن اجناس مورد نیاز، قابل رقابت بودن قیمت کالا با دیگر فروشگاه ها، شیوه آرایش فروشگاه، رفتار احترام آمیز کارکنان
۲۱	همبستگی پیرسون	همبستگی پیرسون	صحیح	کیفیت اطلاعات، کیفیت سیستم اطلاع رسانی
۲۲	همبستگی پیرسون	همبستگی پیرسون	صحیح	اطمینان، قابل اعتماد بودن، عوامل محسوس، همدلی سازمانی، پاسخگویی
۲۳	رگرسیون چندگانه	رگرسیون چندگانه	صحیح	ارزش مشتری(ارزش عاطفی، ارزش اجتماعی، ارزش کارکرده و ارزش منفی)
۲۴	همبستگی پیرسون	همبستگی پیرسون	صحیح	کیفیت خدمت (بعد عامل انسانی، بعد سیستم ارائه خدمات، بعد محتوای خدمت، بعد مسئولیت اجتماعی، بعد عوامل محسوس خدمت)
۲۵	آزمون t	آزمون t	صحیح	عوامل عملکردی، رفتار و وضعیت ظاهری، موقعیت فیزیکی و طراحی شعب، هزینه ها و درآمدهای مرتبط با خدمات، نوآوری و استفاده از فناوری

شماره پایانی	نحوه آزمون	همبستگی پیرسون	صحيح	سرعت، دقت، سهولت استفاده، دسترسی، اعتبار، ارتباطات، اطلاع رسانی، امنیت، اعتماد، انعطاف پذیری امور بانکی
۲۶	همبستگی پیرسون	آزمون t	صحيح	کیفیت عرضه محصولات (نحوه عملکرد واحدهای تولیدی، نحوه عملکرد واحدهای توزیع، استفاده از IT)
۲۷	همبستگی پیرسون	آزمون t	صحيح	اعتماد محوری، سرعت، صحت، شفافیت و اطلاع رسانی، زیبایی فضای ارائه خدمات، پاسخگویی، توانمندسازی کارکنان، رعایت ملاحظات ارزشی و اعتقادی، انعطاف پذیری سهولت استفاده، کیفیت اطلاعات وب سایت، زمان واکنش، نمای بصری، اطمینان از اطلاعات، سهولت خدمات الکترونیکی، روش پرداخت، اطمینان از اینترنت
۲۸	همبستگی پیرسون	آزمون t	صحيح	کیفیت خدمات، ویژگی خدمات، فرایند دسترسی
۲۹	تحلیل عاملی	آزمون علامت	صحيح	کیفیت خدمات، ویژگی خدمات، فرایند دسترسی
۳۰	تحلیل عاملی	آزمون علامت	کامل	آزمون علامت
۳۱	آزمون علامت	آزمون علامت	نیست	آزمون علامت
۳۲	آزمون علامت	آزمون علامت	آزمون علامت	آزمون علامت
۳۳	آزمون علامت	آزمون علامت	آزمون علامت	آزمون علامت
۳۴	همبستگی اسپیرمن	آزمون علامت	کامل	آزمون علامت
۳۵	آزمون علامت	آزمون علامت	نیست	آزمون علامت

به طور کلی در پایان نامه های بررسی شده موارد زیر قابل ذکر است:

- در عنوان چندین پایان نامه ذکر شده که تحقیق یک مطالعه موردی است، در حالی که خصوصیات مطالعه موردی را نداشته اند و صرف انتخاب یک سازمان را به عنوان مطالعه موردی مطرح کرده اند. مطالعه موردی شرایط خاصی دارد که به آن توجه نشده است.

- در اکثر پایان نامه‌های بررسی شده از روش کتابخانه‌ای که برای پیشینه و مبانی نظری تحقیق از آن استفاده شده به عنوان ابزار بررسی اسناد یاد شده است، در حالی که وقتی از بررسی اسناد به عنوان ابزار گردآوری اطلاعات یاد می‌شود که از نتایج آن در تحلیل استفاده شود.
- نتایج نشان می‌دهد که پایان نامه‌ها، بین روش تحقیق پیمایشی و همبستگی تمایزی قائل نشده اند.
- در اکثر پایان نامه‌ها به ماهیت مسائل و نوع روش تحقیق از نظر رویکرد اشاره نشده است.
- اکثر تحقیقات انجام شده کمی بوده است نه کیفی، که این امر ناشی از حاکم بودن پارادایم پوزیتیویسم در عوامل مؤثر بر رضایت مشتری است.
- در تحقیقات رضایت مشتری هنگامی که اطلاعات مشتری و کارمندان سازمان مورد نظر جمع آوری می‌شود، روش‌های نمونه گیری باید متفاوت باشد، ولی اکثر پایان نامه‌ها این مورد را رعایت نکرندند.
- در یکی از پایان نامه‌ها در عنوان واژه طراحی الگو به کار رفته است، در حالی که الگویی طراحی نشده است.
- در چندین پایان نامه فهرست جامعه نامشخص و نامحدود بوده است و روش نمونه گیری تصادفی ساده یا نظام مند ذکر شده که مغایر با اصول نمونه گیری از جامعه نامحدود است.
- در برخی از موارد پیمایش و مطالعه موردی یکسان فرض شده‌اند، در حالی که این دو روش کاملاً از نظر ماهیت با هم متفاوت هستند.
- در برخی از پایان نامه‌ها جامعه آماری محدود است اما فرمول محاسبه حجم نمونه برای جامعه نامحدود است و بر عکس.
- در برخی از موارد روش نمونه گیری به علت در نظر گرفتن تفاوت مشتریان و کارکنان محل اشکال است (از یک سخن نیستند).
- در یک تحقیق روش تحقیق بنیادی ذکر شده و با یک مطالعه کمی و پیمایش نمی‌توان یک تحقیق بنیادی انجام داد.
- در جای دیگر، در حالی که عنوان پایان نامه اثر متغیر بر متغیر دیگر را می‌رساند، فرضیه‌ها رابطه‌ای نوشته شده‌اند.
- در دو مورد از پایان نامه‌ها تعداد اعضای جامعه مشخص و محدود است اما روش نمونه گیری تصادفی خوش‌های ذکر شده و این در حالی است که نمونه گیری خوش‌های برای جامعه نامحدود مورد استفاده قرار می‌گیرد.
- در مورد دیگر روش آزمون روایی ابزار تحقیق، روایی همگرا ذکر شده ولی نتایج آن ذکر نشده است.

- در قسمت روش تحقیق پایان نامه‌ای، در حالی که روش تحقیق پس رویدادی با تحقیق همبستگی دو روش کاملاً متفاوت هستند، یکسان فرض شده‌اند.
- در دو مورد از تحقیقات از روش AHP برای انجام مطالعه استفاده شده ولی نوع نوشتن فرضیه‌ها با AHP متناسب نیست.
- در برخی از پایان نامه‌ها جامعه آماری به خوبی تعریف نشده است.
- در قسمت فرضیه‌های پایان نامه‌ای مفاهیم مطروحه در فرضیه‌ها بسیار کلان است و عملیاتی نشده است.
- در بخش تجزیه و تحلیل داده‌های تحقیقی با اینکه نوع فرضیه‌ها رابطه‌ای است ولی از آزمون  $t$  به جای همبستگی پیرسون استفاده شده است.
- در پایان نامه‌ای برای همبستگی بین متغیر وابسته و مستقل در حالی که حجم نمونه کوچک بوده از همبستگی پیرسون استفاده شده ولی با توجه به تعداد نمونه کم باید از همبستگی اسپیرمن استفاده می‌شد.
- در تحقیقی برای نمونه گیری از جامعه، روش نمونه گیری هم طبقه‌ای و هم نظام مند ذکر شده است که این دو روش به طور هم زمان نمی‌تواند مورد استفاده قرار گیرد.
- در دو مورد از تحقیقات نوع فرضیات رابطه‌ای می‌باشد ولی روش تحقیق توصیفی پیمایشی است که در اینجا روش تحقیق مناسب برای آزمون فرضیه‌ها نیست.

### بحث، نتیجه‌گیری و پیشنهادات

این مقاله با استفاده از شیوه فرا روش ۳۵ پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری در زمینه عوامل مؤثر بر رضایت مشتری را از منظر تناسب و درستی روش‌های تحقیق که شامل نوع رویکرد، روش‌های نمونه گیری، روش نوشتن فرضیه‌ها، متغیرها، جامعه و نمونه و سایر مباحث مربوط به بحث روش‌شناسی است، مورد بررسی قرار داد. بر اساس یافته‌های پژوهش حاضر، مشخص شد که اغلب این پایان نامه‌ها از نظر ملاحظات نمونه گیری، آزمون‌های آماری و روش‌شناسی به طور اخص دارای مشکلات اساسی بوده‌اند.

برای شناسایی و رفع این مشکلات و اشتباهات، پیشنهاداتی به شرح زیر داده می‌شود:

- با توجه به کاستی‌هایی که در زمینه انجام فرا روش در مورد مطالعات و تحقیقات گذشته مشاهده شده است، انجام مطالعات جامع، سیستماتیک و هدفمند توسط پژوهشگران حرفه‌ای و آشنا به امور روش تحقیق در این زمینه توصیه می‌شود.
- انتشار نشریات تخصصی روش تحقیق و ارسال آن به دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی.
- استفاده از اساتید خبره و متخصص در درس روش تحقیق به منظور ارائه این درس.

- برگزاری دوره‌هایی در زمینه روش تحقیق توسط اساتید مدرس و متخصص در این حوزه برای اساتید دانشکده‌ها، که به عنوان اساتید راهنمای و مشاور نقش مهمی در اجرا و تکمیل پایان-نامه‌ها دارند و انجام مطالعات طولی برای اندازه گیری اثربخشی این دوره‌ها.
- آموزش مباحث نوین مطرح در زمینه روش تحقیق به اساتید و دانشجویان.
- توجه بیشتر بر بحث روش‌شناسی در هنگام تصویب پروپوزال و داوری پایان‌نامه‌ها.
- ایجاد نظام ارزشیابی دقیق در مورد پایان‌نامه‌ها و اعلام نتیجه آن به دانشجویان و متولیان امر.
- دقت در نحوه انتخاب جامعه آماری، نحوه محاسبه حجم نمونه و روش نمونه گیری و تناسب روش نمونه گیری با خصوصیات جامعه آماری و گزارش نمودن جزییات کار و تمامی خصوصیات جامعه آماری جهت استفاده کامل از آنان در طبقه بندی مطالعات.
- بیان دقیق صورت بندی فرضیه‌ها، فرضیه‌ها آماری، نوع متغیرها (مستقل، وابسته و مداخله گر) و سایر جزییات مربوط به این بحث.
- انجام آزمون‌های پایایی و روایی ابزار گردآوری داده‌ها و بیان نتایج کامل حاصل از این آزمون‌ها.

### پیشنهادات برای تحقیقات آتی

- انجام فرا روش بر تحقیقات در سایر حوزه‌های مدیریت بازرگانی و بازاریابی.
- انجام تحقیقات کیفی در حوزه رضایت مشتری.
- انجام فرا نظری در حوزه رضایت مشتری به منظور دستیابی به یک الگوی معتمد.
- آسیب‌شناسی نظام تصویب و داوری پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکتری.
- آسیب‌شناسی نظام آموزشی روش تحقیق در دانشگاه‌ها.

### محدودیت‌های تحقیق

- امکان بررسی تنها سه پایان‌نامه در روز در دانشگاه تهران، شهید بهشتی، علامه طباطبائی و صنعتی شریف
- ذکر نکردن برخی از اطلاعات مورد نیاز مقاله، در پایان‌نامه‌ها (برای مثال در برخی از پایان‌نامه‌ها روش‌شناسی، پایایی، روایی و یا روش نمونه‌گیری ذکر نشده بود).
- نبود نظام یکسان پایان‌نامه‌نویسی در دانشگاه‌ها.

## منابع

۱. ارشاد، ف. (۱۳۸۷). جایگاه نقد در آموزش علوم اجتماعی: بستری برای توسعه علمی فرهنگی. *فصلنامه علوم انسانی*, ۱۷، ۷-۳۳.
۲. ازکیا، م.، و توکلی، م. (۱۳۸۵). فرا تحلیل مطالعات رضایت شغلی در سازمان‌های آموزشی. *فصلنامه علوم اجتماعی*, ۲۷، ۱-۲۶.
۳. ایرانپور، ز. (۱۳۸۳). شناسایی و بررسی عوامل موثر بر رضایت مشتری از خدمات پس از فروش شرکت سایپا یدک در تهران با استفاده از مدل کانو، پایان‌نامه کارشناسی ارشد: دانشگاه تربیت مدرس.
۴. اصلاحی، م. (۱۳۸۷). اولویت‌بندی شاخص‌های کلیدی موثر بر رضایت مشتری با استفاده از تکنیک Topsis. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد: دانشگاه تهران*.
۵. خاکی، غ. (۱۳۸۸). روش تحقیق با رویکردی به پایان نامه نویسی. تهران: بازتاب.
۶. دهقانی، ر. (۱۳۸۶). اصول نقد اثر و تحلیل محظوظ. در سایت: <http://www.ido.ir/a.aspx?a=1386050101>
۷. فدایی، غ. (۱۳۸۶). درباره اهمیت روش تحقیق و کاربرد آن. راهبرد‌هایی برای ارتقاء علوم انسانی در کشور، ۱۱۳-۱۳۲.
۸. محمدی، م. (۱۳۸۸). بررسی میزان رضایتمندی، وفاداری و تعهد مشتری دربخش خدمات (مورد کاربردی بانک ملت). *پایان‌نامه کارشناسی ارشد: دانشگاه تهران*.
9. Bench, S., & Day, T. (2010). The user experience of critical care discharge: a meta-synthesis of qualitative research. *International journal of nursing studies*, 47(4), 487 - 499.
10. Center for the study of social policy. (2007). *Customer satisfaction: improving quality and access to services and supports in vulnerable neighborhoods*. Washington: center for the study of social policy.
11. Christina, O., & Germà, C. (2002). Application of the european customer satisfaction index to postal services. Structural equation models versus partial least squares. *Department of economical, university of gerona*, 4, 1-28.
12. Edwards, M., Davies, M., & Edwards, A. (2009). What are the external influences on information exchange and shared decision-making in healthcare consultations: a meta-synthesis of the literature. *Patient education and counseling*, 75(1), 37 - 52.
13. Fornell, C., Johnson, M. D., Anderson, E. W., Cha, J., & Bryant, B. E. (1996). The american customer satisfaction index: nature, purpose and findings. *Journal of marketing*, 60(4), 7-18.
14. Fornell, C. (1992). A national customer satisfaction barometer: the swedish experience. *Journal of marketing*, 56(1), 6-21.
15. Fonseca, J. (2009). Customer satisfaction study via a latent segment model. *Journal of retailing and consumer services*, 16(5), 352-359

16. Johnson, M., Gustafsson, A., Andteassen, T., Lervik, L., & Cha, J. (2000). The evolution and future of national customer satisfaction index models. *Journal of economic psychology*, 22(2), 217-245.
17. Patterson, B., Thorne, S., Calnan, C., & Jillings, C. (2001). *Meta-study of qualitative health research: a practical guide to meta-analysis and meta-synthesis*. California: Sage.
18. Vilares, M., & Coelho, S. (2003). The employee-customer satisfaction chain in the ECSI model. *European journal of marketing*, 37(11), 1703-1722.

