



# مطالعات رفتاری مدیریت

سال دوازدهم / شماره بیست و پنجم / بهار ۱۴۰۰

تأثیر تنهایی، نگرانی از سلامت جسمی و همدلی بر قصد تبلیغات دهان به دهان

## الکترونیکی و قصد خرید در معلولین و افراد ناتوان جسمی

مجتبی دستوری<sup>۱</sup> - علیرضا رosta<sup>۲</sup> - فرزاد آسايش<sup>۳</sup> - مجید احمدی<sup>۴</sup>

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۳/۳۰ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۹/۱۲/۳۰

### چکیده

معلولیت همانند پدیدهای زیستی و اجتماعی، حقیقتی است که همه جوامع، جدای از میزان توسعه یافتنگی، اعم از کشورهای صنعتی و غیرصنعتی با آن رو برو هستند. ناتوانان جسمی، معلولان و جانبازان، قسمتی از افراد جامعه‌اند که همچون سایرین نیازمند بهره‌مندی و استفاده از امکانات و خدمات عمومی هستند. هدف از انجام پژوهش، ارزیابی تاثیر تنهایی، نگرانی از سلامت جسمی و همدلی بر قصد تبلیغات دهان به دهان و قصد خرید در بین معلولین و افراد ناتوان جسمی در شهر تهران می‌باشد. روش تحقیق از جهت هدف، کاربردی و بر طبق شیوه گردآوری داده‌ها، توصیفی از نوع همبستگی است. جامعه آماری پژوهش تمامی معلولین و افراد ناتوان جسمی سازمان بهزیستی در شهر تهران می‌باشد. با استفاده از فرمول کوکران تعداد ۳۸۴ نفر به عنوان نمونه انتخاب شده و ۴۰۰ پرسشنامه به روش نمونه‌گیری در دسترس توزیع و تعداد ۳۹۳ پرسشنامه جمع‌آوری گردیده است. پایابی پرسشنامه با محاسبه ضریب آلفای کرونباخ مورد سنجش قرار گرفته که به میزان ۰/۷۸۹ بوده است. داده‌ها با استفاده از مدل‌یابی معادلات ساختاری و توسط نرم‌افزار Smart-PLS تجزیه و تحلیل شدند. نتایج حاصل از بررسی فرضیه‌ها حاکی از این است که همدلی افراد معلول، تنهایی افراد معلول، عزت‌نفس کم افراد معلول، و نگرانی از سلامت جسمی افراد معلول بر روابط بین اجتماعی افراد معلول تاثیر معناداری دارد. همچنین آگاهی زیست‌محیطی افراد معلول بر روابط بین اجتماعی افراد معلول اثرگذار نبوده است. و در نهایت، نقش روابط بین اجتماعی افراد معلول بر قصد تبلیغات دهان به دهان معلولین و قصد خرید معلولین نشان داده شده است.

**کلید واژه‌ها:** تنهایی، عزت‌نفس، همدلی، سلامت جسمی، معلولین

<sup>۱</sup> استادیار، گروه مدیریت مالی، واحد بین الملل کیش، دانشگاه آزاد اسلامی، کیش، ایران. [dastoori@ut.ac.ir](mailto:dastoori@ut.ac.ir)

<sup>۲</sup> استادیار، گروه مدیریت بازرگانی، واحد شهرقدس، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران. (نویسنده مسئول) [alirezarousta@yahoo.com](mailto:alirezarousta@yahoo.com)

<sup>۳</sup> استادیار، گروه مدیریت بازرگانی، واحد شهرقدس، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران. [farzad.asayesh@gmail.com](mailto:farzad.asayesh@gmail.com)

<sup>۴</sup> دانشجوی دکتری، گروه مدیریت بازرگانی، واحد شهرقدس، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران. [majid.ahmadi.article@gmail.com](mailto:majid.ahmadi.article@gmail.com)

**مقدمه**

همکاران<sup>۹</sup>، ۲۰۱۴). روابط بین اجتماعی یک مفهوم مناسب برای درک روابط اجتماعی آنلاین مجازی است که بین افراد مشهور و کاربران آنلاین شکل گرفته است (لی و واتکینز<sup>۱۰</sup>، ۲۰۱۶). تبلیغات دهان‌به‌دهان نقش مهمی در ارائه اطلاعات مربوط به محصول یا خدمات از دید کاربر دارد و به عنوان یک منبع اطلاعاتی مهم برای مصرف‌کنندگان بالقوه عمل می‌کند (پارک و کیم<sup>۱۱</sup>، ۲۰۰۸). سازمان بهزیستی، مجموعه‌ای هماهنگ از برنامه‌ها و فعالیت‌هایی که توسط یا با کمک دولت، جهت ارتقای زندگی افراد و گروه‌های آسیب‌پذیر جامعه، انجام می‌شود، فعالیت دارد. همچنین از مهم‌ترین نهادهای حمایتی دولتی برای ساماندهی به امور معلومین جامعه است و مسئولیت برآورده کردن رفاه گروه زیادی از معلومان جامعه بر عهده این سازمان است. در واقع، این پژوهش در صدد پاسخ به این سوال است که تنها یعنی، نگرانی از سلامت جسمی و همدلی چه نقشی بر قصد تبلیغات دهان‌به‌دهان و قصد خرید دارد؟

**چارچوب نظری****۱) همدلی<sup>۱۲</sup> در افراد معلوم**

همدلی عبارت است از توانایی قرار دادن خود به جای دیگری به منظور درک بهتر احساسات و تجربیات دیگران می‌باشد (اشقلی فراهانی و همکاران، ۱۳۹۵). همچنین به معنای تقسیم عواطف بین افراد و هم درک دیدگاه دیگری است (دی وال و پرستون<sup>۱۳</sup>، ۲۰۱۷). در واقع، راهی جهت برقراری ارتباط با دیگران فراهم می‌کند و کیفیت رابطه را نیز ارتقا می‌دهد (خدابخش و منصوری، ۱۳۹۰). دریک و همکاران<sup>۱۴</sup> (۲۰۰۸)، بر نقش حیاتی همدلی در ایجاد روابط بین اجتماعی تأکید کردند و آن را به عنوان یک تعیین‌کننده مهم در ایجاد یک رابطه بین اجتماعی معرفی کردند. به طور خاص، وقتی کارکنان خط مقدم احساس همدلی، توجه دلسوزانه و منفرد نسبت به

معلولیت<sup>۱</sup>، محرومیت و وضعیت نامناسب یک فرد به دلیل نقص و ناتوانی است و با توجه به شرایط سنی، جنسی، اجتماعی، فرهنگی و طبیعی برای فرد، مانع از انجام نقشی می‌شود که برای او تعریف شده است (دبیلیو اچ او<sup>۲</sup>، ۲۰۱۸). همچنین به ناتوانی در انجام تمام یا قسمتی از فعالیت‌های عادی زندگی فردی یا اجتماعی به علت وجود نقصی مادرزادی یا اکتسابی در قوای جسمانی یا روانی اطلاق می‌شود (ابوطالبی و همکاران، ۱۳۹۷). افراد معلول نمی‌توانند حس خوشایند و ناخوشایندی، نگرانی و آرزوهایشان را برای دیگران بازگو کنند و پاسخ و عکس العمل آن‌ها را دریافت کنند (ظهیری نیا، ۱۳۹۰). از آنجا که افرادی که سطح همدلی بالایی دارند توانایی درک و تجربه افکار و احساسات دیگران و نیز روابط دوستانه دارند، می‌توانند دوستی‌های بهتری داشته باشند (چو و همکاران<sup>۳</sup>، ۲۰۱۳). در میان افراد مبتلا به بیماری روانی، تنها یعنی با عالم شدیدتر، بهبود کمتر و عملکرد اجتماعی ضعیفتر همراه بوده است (وانگ و همکاران<sup>۴</sup>، ۲۰۱۸). گرچه تنها یعنی می‌تواند از نظر نوع و شدت متفاوت باشد، اما بدون شک با عواقب منفی از جمله بیماری‌های فیزیولوژیکی و مسائل مربوط به سلامت روان همراه است (اسمیت و ویکتور<sup>۵</sup>، ۲۰۱۹). طرد و محرومیت اجتماعی باعث می‌شود که افراد از عزت نفس پایینی برخوردار شوند و میزان پذیرش اجتماعی آن‌ها کاهش یابد (ویرث و همکاران<sup>۶</sup>، ۲۰۱۵). در سال‌های اخیر، مصرف‌کنندگان در سراسر جهان نگرانی خود را در مورد حفاظت از محیط زیست نشان داده‌اند. مصرف‌کنندگان از تخریب زیست‌محیطی ناشی از موادی که برای محصولات روزمره استفاده می‌شود، آگاهی بیشتری دارند (سینگ و همکاران<sup>۷</sup>؛ ۲۰۱۸؛ کومار و همکاران<sup>۸</sup>، ۲۰۲۰). نگرانی از سلامت جسمی معمولاً یک بار اقتصادی قابل توجهی را برای خانواده‌ها در پی دارد (گرونوالد و

نسبت به دیگران حساس هستند، سطح عزت نفس بر کیفیت تعاملات اجتماعی تأثیر می‌گذارد.

۴) آگاهی زیست محیطی<sup>۲۷</sup> در افراد معلوم آگاهی زیست محیطی به "عوامل روان‌شناختی که میزان گرایش مصرف‌کنندگان به رفتارهای مناسب محیطی را تعیین می‌کنند" اشاره دارد (میشاو و همکاران<sup>۲۸</sup>، ۲۰۱۷). اکثر مصرف‌کنندگان جوان هنگام خرید یک محصول یا دریافت خدمات، مسائل زیست محیطی را در نظر می‌گیرند (گوویند و همکاران<sup>۲۹</sup>، ۲۰۱۹). مصرف‌کننده‌ای که آگاهی زیست محیطی دارد، مسئله زیست محیطی جامعه ما را که در حال حاضر با آن روبرو است درک می‌کند، به روشنی مسئولانه از نظر زیست محیطی عمل می‌کند و ترجیح می‌دهد محصولات پایدار با محیط‌زیست را به دست آورد (اییر و همکاران<sup>۳۰</sup>، ۲۰۱۶). استخراج بی‌رویه منابع طبیعی به دلیل نگرانی‌هایی که در مورد دسترسی نسل‌های آینده به این منابع ایجاد می‌کند، چالش بزرگی پیش روی نهادهای تجاری در رابطه با ایجاد تعادل میان رشد روزافزون تقاضا و نگرانی‌های زیست محیطی قرار داده است (احمدی و همکاران، ۱۳۹۸).

۵) نگرانی از سلامت جسمی<sup>۳۱</sup> در افراد معلوم نگرانی از سلامت جسمی به عنوان نگرشی توصیف می‌شود که در آن فرد از سلامتی خانواده و خود، آگاهی داشته باشد (یاداو و پاثاک<sup>۳۲</sup>، ۲۰۱۶). از یک سو، نگرانی درباره سلامتی و ابتلا به بیماری و از سوی دیگر، فرد در اختلال خود بیمار انگاری<sup>۳۳</sup> قرار می‌گیرد که با ترس‌های بیش از حد و گاه هدیانی درباره سلامتی و علائم جسمانی دیده می‌شود (داودی و همکاران، ۱۳۹۱). با وجود پیشرفت مداوم در مراقبت‌های بهداشتی، تعداد زیادی از کودکان و نوجوانان از نگرانی‌های سلامت جسمی، مانند درد مزمن یا خستگی رنج می‌برند، که به طور قابل توجهی

مشتری دارند، اغلب منجر به موقیت در خدمات می‌شود (مارکوویچ و همکاران<sup>۱۵</sup>، ۲۰۱۸). بنابراین یک ساختار روان‌شناختی جند و جهی است که برای تعاملات و روابط اجتماعی انسان اساسی است (مارش<sup>۱۶</sup>، ۲۰۱۸).

### ۲) تنهایی<sup>۱۷</sup> در افراد معلوم

احساس تهایی وضعیتی هیجانی است که شخص احساس بسیار قوی از عدم صمیمیت و انزوا را تجربه می‌کند (کرمی جویانی و همکاران، ۱۳۹۴). همچنین به عنوان درک ذهنی از عدم ارتباط با افراد دیگر تعریف می‌شود (الواینیو و همکاران<sup>۱۸</sup>، ۲۰۱۷)، که با مرگ و میر زودرس (ریک اوریبیه و همکاران<sup>۱۹</sup>، ۲۰۱۸)، سلامت جسمی و روحی، و عملکرد شناختی بدتر (سلمی و همکاران<sup>۲۰</sup>، ۲۰۲۰)، و افزایش استفاده از خدمات بهداشتی همراه است (دریر و همکاران<sup>۲۱</sup>، ۲۰۱۸). احساس تنهایی از این برداشت نشأت می‌گیرد که روابط میان فردی با توقعات شخصی افراد یکی نیست. هرچند تنهایی قسمتی از رشد محسوب می‌شود، اما می‌تواند سبب نگرانی فراوانی بشود (سلیمانی و همکاران، ۱۳۹۵).

### ۳) عزت نفس کم<sup>۲۲</sup> در افراد معلوم

عزت نفس به "سطح پذیرش خود شخص گفته می‌شود که ناشی از ارزیابی ارزش، جذابیت، شایستگی و توانایی دستیابی به آرزوهای شخصی خود است" (سیارما و متیو<sup>۲۳</sup>، ۲۰۱۷).

همچنین قضاؤت شخص از سودمندی خود می‌باشد و به نگرش فرد از خود مربوط می‌شود (ولی زاده و یوسفی لویه، ۱۳۸۷). اکثر افراد با مشکلات بهداشت روانی از عزت نفس پایین رنج می‌برند (سیلورستون و سالسالی<sup>۲۴</sup>، ۲۰۰۳). افراد با سطح پایین عزت نفس اغلب نسبت به طرد اجتماعی بسیار حساس هستند (ریچتر و ریدوت<sup>۲۵</sup>، ۲۰۱۱). پاز و همکاران<sup>۲۶</sup> (۲۰۱۷) پیشنهاد کردند، همان‌طور که افراد با عزت نفس پایین



		صرف کننده نقش دارد.
محمدیان و خواجه دهدشتی	۱۳۹۵	نتایج حاکی از این است که دلبستگی احساسی بر قصد خرید صرف کننده دهان تأثیر دارد.
ابراهیمی و همکاران	۱۳۹۵	نتایج نشان داد که شاخص اعتماد، بر قصد خرید مشتریان و تبلیغات دهان به دهان تأثیر دارد.
مو و همکاران	۲۰۲۰	نتایج حاکی از این است که نگرش، خدمات ادراک شده و هنجارهای اجتماعی به طور قابل توجهی بر قصد خرید تأثیر می‌گذارد.
ژانو و همکاران	۲۰۲۰	نتایج نشان داد که قابلیت مشاهده و تعامل تبلیغات دهان به دهان الکترونیکی در تجربه عاطفی و قصد خرید مشتری تأثیرگذار است.
ژو و همکاران	۲۰۲۰	نتایج نشان داد که کنترل رفتاری درک شده تأثیر معنادار و مثبتی بر قصد صرف کننده برای خرید دارد.
سلثانا و واسانتا	۲۰۱۹	نتایج نشان داد که اشتراک اطلاعات از طریق تبلیغات دهان به دهان الکترونیکی در رسانه‌های اجتماعی تأثیر مثبتی بر قصد خرید دارد.
مارتینز و همکاران	۲۰۱۹	نتایج نشان داد که ارزش تبلیغات، تجربه جریان، کیفیت طراحی وب و آگاهی از برنده، قصد خرید را توضیح می‌دهد.
یوآن و همکاران	۲۰۱۹	نتایج نشان داد که تبلیغات دهان به دهان الکترونیکی و پرهیز از خطر اینترنت با قصد خرید صرف کننده ارتباط معنی‌داری و مثبت دارد.
علوان	۲۰۱۸	نتایج نشان داد که انتظار عملکرد، انگیزه لذت‌جویانه، تعامل، اطلاع‌رسانی و ارتباط ادراک شده بر اهداف خرید تأثیر دارد.

فرضیه ۳: عزت‌نفس کم افراد معمول بر روابط بین

### مدل مفهومی پژوهش

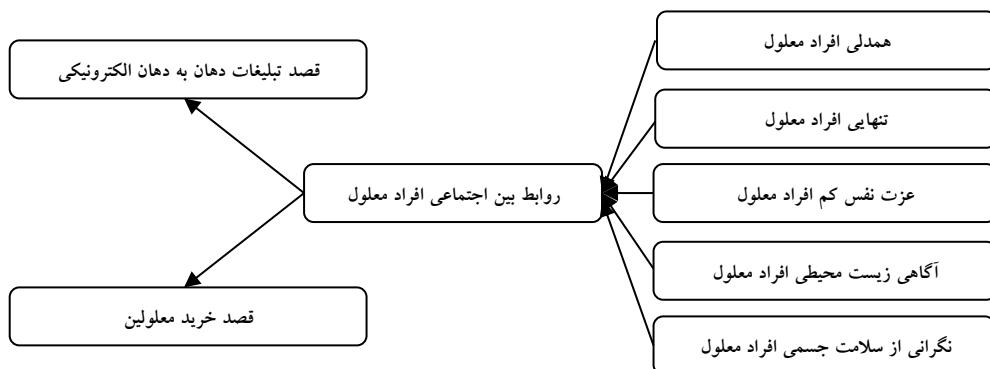
مدل مفهومی پژوهش برگرفته از مدل مفهومی

(هوانگ و ژانگ<sup>۴۷</sup>، ۲۰۱۸؛ ژو و همکاران<sup>۴۸</sup>، ۲۰۲۰) افراد معمول بر می‌باشد.

فرضیه ۱: همدلی افراد معمول بر روابط بین اجتماعی افراد معمول بر روابط بین افراد معمول تأثیر دارد.

فرضیه ۲: تنهایی افراد معمول بر روابط بین اجتماعی افراد معمول بر قصد تبلیغات دهان به دهان الکترونیکی معمولین تأثیر دارد.

فرضیه ۷: روابط بین اجتماعی افراد معمول بر قصد خرید معمولین تأثیر دارد.



شکل ۱: مدل مفهومی پژوهش

### روش‌شناسی پژوهش

این تحقیق از نوع هدف کاربردی و از نظر نوع توصیفی، همبستگی می‌باشد که با توجه به مدل لازم است از روش مدل‌یابی معادلات ساختاری استفاده گردد.

با توجه به اینکه کل جامعه آماری نامحدود است و نمونه‌گیری بین مشتریان شهر تهران در سال ۱۳۹۹ صورت گرفته است، توسط فرمول کوکران تعداد ۳۸۴ نفر به عنوان حجم نمونه تعیین شده است و با توجه به در نظر گرفتن ضرایب خطای تعداد ۴۰۰ پرسشنامه بین مشتریان توزیع گردیده است و تعداد ۳۹۳ پرسشنامه کامل شده جمع‌آوری گردیده است.

جامعه آماری مورد بررسی تمامی معلولین و افراد ناتوان جسمی سازمان بهزیستی در شهر تهران می‌باشند. نمونه‌گیری از بین معلولین و افراد ناتوان جسمی سازمان بهزیستی در شهر تهران در سال ۱۳۹۹ به صورت در دسترس از طریق حضور در محل بهزیستی و کسانی که مراجعه کرده‌اند، صورت گرفته است. توزیع پرسشنامه در ۵ منطقه شمال، جنوب، شرق، غرب، و مرکز تهران به صورت در دسترس از طریق حضور در محل بهزیستی و کسانی که مراجعه کرده‌اند، بین مشتریان به شرح جدول ۲ صورت گرفته است.

روش جمع‌آوری داده‌های این تحقیق از طریق روش کتابخانه‌ای و استفاده از کتاب‌ها و مقاله‌ها صورت گرفته و در روش میدانی از روش پرسشنامه استفاده شده است. (جدول شماره ۳)

### یافته‌های تحقیق

در این قسمت نرمال بودن توزیع متغیرها را بیان کرده و در وله بعدی کفايت حجم نمونه توسط شاخص KMO و نیز مناسب بودن ماتریس همبستگی مشاهدات توسط آزمون بارتلت سنجیده شده است. در گام بعدی مدل اندازه‌گیری پژوهش، مدل ساختاری و مدل کلی مورد ارزیابی و سرانجام با استفاده از تحلیل تاییدی مرتبه دوم و ضرایب تاثیر و مقادیر آماره آزمون معنی‌داری (T-Value) فرضیات تحقیق مورد آزمون قرار گرفته است.

پژوهشی اسلامی علوم انسانی / پژوهشی و تئوری / اول و دوم / پذیرش / ۱۳۹۵

### جدول ۳: تعداد و منابع سوالات پرسشنامه

ردیف	متغیر	شماره سوال تعداد گویه	منبع
۱	همدلی افراد معلول	۵	ماکانیزا و مومنیریکی (۲۰۱۶)
۲	نهایی افراد معلول	۳	پیتمن و ریچ (۲۰۱۶)
۳	عزت نفس کم افراد معلول	۷	هیشرتون و پولیوی (۱۹۹۱)
۴	آگاهی زیست محیطی افراد معلول	۵	وانگ و همکاران (۲۰۲۰)
۵	نگرانی از سلامت جسمی افراد معلول	۳	تارکایتن و ساندکویست (۲۰۰۵)
۶	روابط بین اجتماعی افراد معلول	۳	لین یوانا و همکاران (۲۰۲۰)
۷	قصد تبلیغات دهان به دهان الکترونیکی معلولین	۳	یو و همکاران (۲۰۱۳)
۸	قصد خرید معلولین	۳	مو و همکاران (۲۰۲۰)

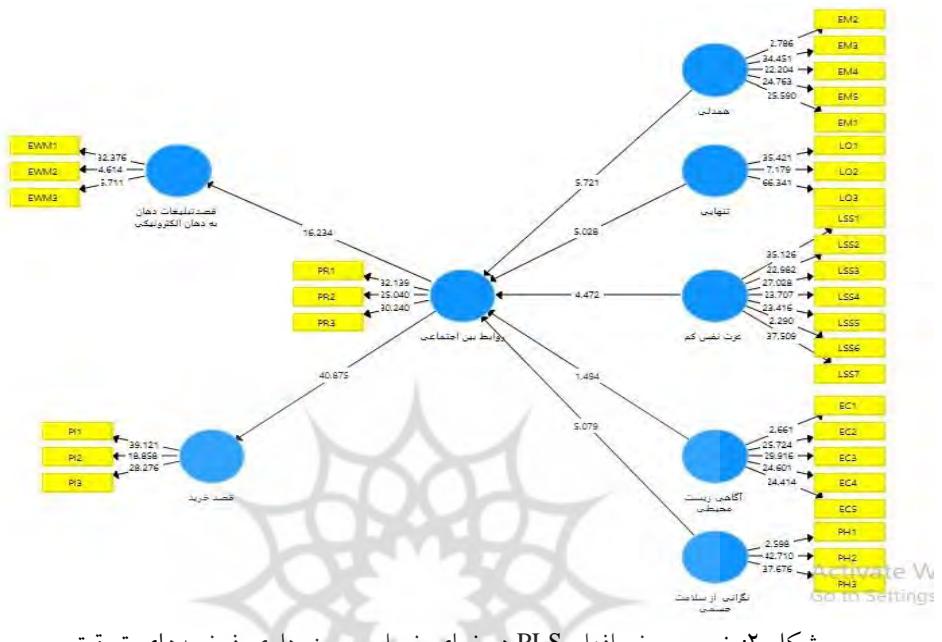




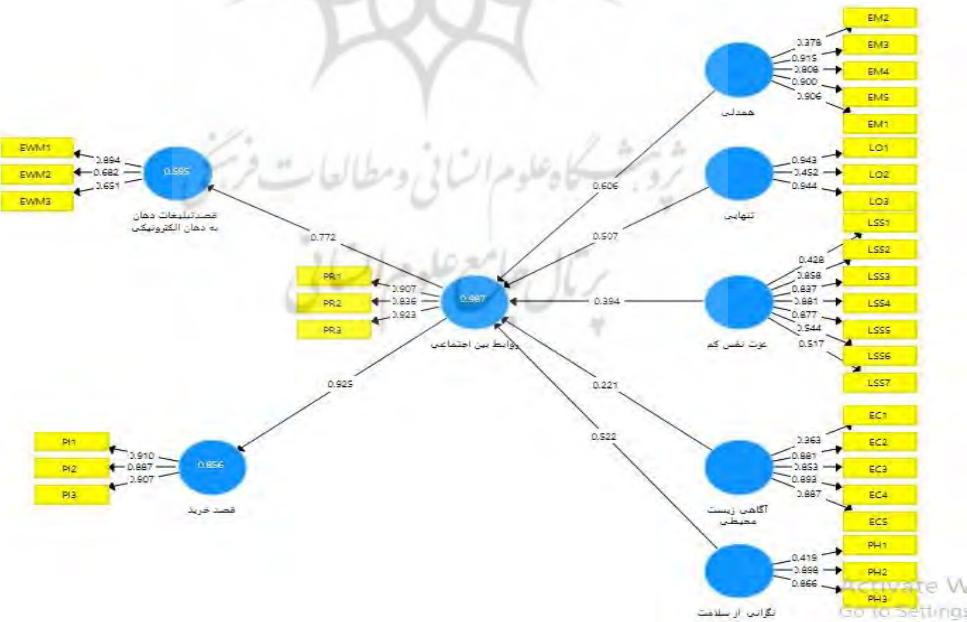


اگر قدر مطلق مقدار  $t$  بیشتر از ۱/۹۶ باشد، رابطه کسب شده در سطح خطای کمتر از ۰/۰۵ معنی‌دار خواهد بود و با اطمینان ۹۵ درصد، رابطه دو متغیر معنی‌دار است.

بررسی معنی‌داری سوالات متغیر در جدول ۱۴، ضرایب تاثیر، مقدار آماره آزمون و نتایج فرضیه‌های پژوهش بیان گردیده است. اساس آزمون مدل‌یابی معادلات ساختاری نیز آزمون فرضیه‌ها و تاثیر متغیرها است. در خصوص آزمون ه



شکل ۲: خروجی نرم‌افزار PLS در نمای ضرایب معنی‌داری فرضیه‌های تحقیق



شکل ۳: خروجی نرم‌افزار PLS در نمای ضرایب تاثیرپذیری فرضیه‌های تحقیق





- نشریه جامعه شناسی آموزش و پرورش، شماره ۷، ۱۹۷-۱۸۱.
- افراسیابی، مینا؛ مشکلی، اصغر؛ منصوری موید، فرشته، (۱۳۹۷)، بررسی تاثیر استفاده از تبلیغات پنهان بر قصد خرید مشتریان مبتنی بر نقش تعديل گری متغیر جمعیت شناختی جنسیت و متغیر شهرت برنده، نشریه راهبردهای بازارگانی، سال ۲۵، شماره ۱۱، ۱۰۳-۸۶.
- حمیدی زاده، محمدرضا؛ اخوان خرازیان، مریم؛ غفاری فیض آبادی، جواد؛ حسن زاده سرهنگی، نیما، (۱۳۹۹)، بررسی تاثیر تصویر قیمتی و رسانه اجتماعی بر قصد خرید مشتری، نشریه تحقیقات بازاریابی نوین، سال ۱۰، شماره ۱، ۱۶۸-۱۴۷.
- خدابخش، محمدرضا؛ منصوری، پروین، (۱۳۹۰)، همدلی و بازیبینی نقش آن در بهبود روابط پزشک - بیمار، مجله اخلاق و تاریخ پزشکی، سال ۴، شماره ۳، ۴۶-۳۸.
- داودی، ایران؛ نرگسی، فریده؛ مهرابی زاده هنرمند، مهناز، (۱۳۹۱)، تفاوت های جنسیتی در اضطراب سلامتی و باورهای ناکارآمد مرتبط با آن: با کنترل متغیر سن، نشریه روانشناسی سلامت، سال ۱، شماره ۳، ۳۸-۳۰.
- سلیمانی، مجید؛ سعدی پور، اسماعیل؛ اسدزاده، حسن، (۱۳۹۵)، رابطه بین استفاده از شبکه های اجتماعی مجازی تلفن همراه با اهمال کاری تحصیلی، احسان تنهایی و سلامت روان دانش آموزان، سال ۶، شماره ۴، ۱۴۴-۱۲۷.
- ظهیری نیا، مصطفی، (۱۳۹۰)، بررسی پیامدهای فردی و اجتماعی معلولیت، پژوهشنامه فرهنگی هرمزگان، سال ۱، شماره ۱ و ۲، ۱۸۰-۱۶۲.
- قطعی، حبیبه؛ شیخعلی زاده، محبوب، (۱۳۹۸)، تاثیر تبلیغات دهان به دهان الکترونیکی بر قصد خرید مشتریان ورزشی با تاکید بر نقش میانجی درگیری ذهنی مصرف کننده، دو فصلنامه پژوهش در مدیریت فرهنگی، محیطی و سطح اجتماعی افراد را بسنجند و سایر متغیرهای دیگر را برای احساس تنهایی در نظر بگیرند و تاثیر جنسیت بر رابطه متغیرها بررسی گردد. همچنین این پژوهش را در سایر شهرستانهای بزرگ ارزیابی کنند و وضعیت جانبازان و معلولین به صورت ویژه سنجیده شود.
- ### منابع و مأخذ
- ابراهیمی، عبدالحسین؛ شکاری، عاطفه؛ شتاب بوشهری، ناهید، (۱۳۹۵)، تاثیر اعتماد مشتریان بر قصد خرید با میانجی گری تبلیغات دهان به دهان، نشریه مطالعات مدیریت ورزشی، سال ۸، شماره ۴۰، ۱۴۶-۱۳۱.
- ابوطالبی، حسن؛ جعفری هرنده، محمد؛ آیتی، سید محمدرضا، (۱۳۹۷)، حقوق معلولین در فقه فرقین، دو فصلنامه علمی - پژوهشی فقه مقارن، سال ۶، شماره ۱۱، ۸۵-۵۹.
- احمدی، مجید؛ سهرابی، شهلا؛ تهذیبی، سارا، (۱۳۹۹)، تاثیر شخصی سازی تبلیغات و تعامل بر ارزش تبلیغات و قصد خرید، فصلنامه مدیریت کسب و کار، دوره ۱۲، شماره ۴۷، ۲۴-۱.
- احمدی، مجید؛ فریدچهر، الهام؛ احمدی، محمد، (۱۳۹۸)، ارزیابی نقش خودکارایی و تمایلات اجتماعی در قصد و رفتار خرید سبز، سال ۷، شماره ۴، ۱۶۲-۱۴۵.
- اشقلی فراهانی، منصوره؛ صالحی، تهمینه؛ عرب عامری، زهرا؛ حاجی بابایی، فاطمه؛ حسینی، آغا فاطمه؛ غفاری، حسینی، (۱۳۹۵)، بررسی همدلی در دانشجویان کارشناسی پرستاری دانشگاه علوم پزشکی تهران، نشریه اخلاق و تاریخ پزشکی، سال ۹، شماره ۴، ۶۷-۵۶.
- اعظمی، محسن؛ آزادی، وحید؛ آینه، معصومه، (۱۳۹۷)، بررسی تاثیر فعالیت های بازاریابی رسانه های اجتماعی درک شده بر قصد خرید مصرف کننده،





- Observational Studies. *J. Affect. Disord.*, 271, 131-138. doi: 10.1016/j.jad.2020.03.075
- Sulthana, A., & Vasantha, S. (2019). Influence Of Electronic Word Of Mouth eWOM on Purchase Intention. *International Journal of Scientific & Technology Research*, 8(10), 1-5.
- Tarkiainen, A., & Sundqvist, S. (2005). subjective norms, attitudes and intentions of Finnish consumers in buying organic food. *Br. Food J.*, 107(11), 808-822. doi: 10.1108/00070700510629760
- Wang, J., Linh Pham, T., & Thac Dang, V. (2020). Environmental Consciousness and Organic Food Purchase Intention: A Moderated Mediation Model of Perceived Food Quality and Price Sensitivity. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(3), 1-18. doi:10.3390/ijerph17030850
- Wang, J., Mann, F., Lloyd-Evans, B., Ma, R., & Johnson, S. (2018). Associations between loneliness and perceived social support and outcomes of mental health problems: A systematic review. *BMC Psychiatry*, 18, 156. doi: 10.1186/s12888-018-1736-5.
- WHO. Global report on disabilities. Geneva: World Health Organization, 2018.
- Wirth, J-H., Bernstein, M-J., & Leroy, A-S. (2015). Atimia: A new paradigm for investigating how individuals feel when ostracizing others. *The Journal of Social Psychology*, 155(5), 497. https://doi.org/10.1080/00224545.2015.1060934.
- Xu, X., Hua, Y., Wang, SH., & Xu, G. (2020). Determinants of consumers intention to purchase authentic green furniture. *Journal of Resources, Conservation and Recycling*, 156, 1-8. doi: 10.1016/j.resconrec.2020.104721
- Yadav, R., & Pathak, G-S. (2016). Young consumers' intention towards buying green products in a developing nation: extending the TPB. *J. Clean. Prod.*, 135, 732-739. doi: 10.1016/j.jclepro.2016.06.120
- Yoo, C-W., Sanders, G-L., & Moon, J. (2013). Exploring the effect of e-WOM participation on e-Loyalty in e-commerce. *Decision Support Systems*, 55(3), 669-678. https://doi.org/10.1016/j.dss.2013.02.001
- Yuan, C-L., Moon, H., Kim, K-H., & Wang, S. (2019). The influence of parasocial relationship in fashion web on customer equity. *Journal of Business Research*, https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2019.08.039.
- Zhao, N., Li, X., & Zhang, L. (2020). Research on the Influence of the Formal Characteristics of EWOM on Consumers' Purchase Intention. *Journal of Physics: Conference Series*, 1-6. doi: 10.1088/1742-6596/1486/6/062032.
- Transport Policy, 8(4), 1285-1294. https://doi.org/10.1016/j.cstp.2020.08.008.
- Park, D-H., & Kim, S. (2008). The effects of consumer knowledge on message processing of electronic word of mouth via online consumer reviews. *Electronic Commerce Research and Applications*, 7(4), 399-410. https://doi.org/10.1016/j.elerap.2007.12.001.
- Paz, V., Nicolaisen-Sobesky, E., Collado, E., Horta, S., Rey, C., Rivero, M., Berriolo, P., & et al. (2017). Effect of self-esteem on social interactions during the ultimatum game. *Psychiatry Research*, 252, 247-255. https://doi.org/10.1016/j.psychres.2016.12.063.
- Phillips, P., Barnes, S., Zigan, K., & Schegg, R. (2017). Understanding the impact of online reviews on hotel performance: an empirical analysis. *Journal of Travel Research*, 56(2), 235-249. https://doi.org/10.1177/0047287516636481.
- Pittman, M., & Reich, B. (2016). Social media and loneliness: Why an Instagram picture may be worth more than a thousand Twitter words. *Computers in Human Behavior*, 62, 155-167. http://dx.doi.org/10.1016/j.chb.2016.03.084.
- Richter, A., & Ridout, N. (2011). Self-esteem moderates affective reactions to briefly presented emotional faces. *Journal of Research in Personality*, 45(3), 328-331. doi: 10.1016/j.jrp.2011.02.008.
- Ric Uribe, L-A., Caballero, F-F., Martín-María, N., Cabello, M., Ayuso-Mateos, J-L., & Miret, M. (2018). Association of loneliness with all-cause mortality: A meta-analysis. *PLOS ONE*, 13(1), e0190033. doi: 10.1371/journal.pone.0190033.
- Serra Cantallops, A., & Salvi, F. (2014). New consumer behavior: A review of research on eWOM and hotels", *International Journal of Hospitality Management*, 36, 41-51.
- Silverstone, P-H., & Salsali, M. (2003). Low self-esteem and psychiatric patients: part 1 the relationship between low self-esteem and psychiatric diagnosis. *Annals of General Hospital Psychiatry*, 2, 2.
- Singh, S., Kumar, J., & Rao, P-V-M. (2018). Environmental impact assessment framework for product packaging. *Manag. Environ. Qual. Int. J.*, 29(3), 499-515. doi: 10.1108/MEQ-10-2017-0105
- Smith, K-J., & Victor, C. (2019). Typologies of loneliness, living alone and social isolation, and their associations with physical and mental health. *Ageing & Society*, 39(8), 1709-1730. doi: 10.1017/S0144686X18000132
- Solmi, M., Veronese, N., Galvano, D., Favaro, A., Ostinelli, E-G., Noventa, V., Favaretto, E., & et al. (2020). Factors Associated With Loneliness: An Umbrella Review Of

## یادداشت‌ها

- <sup>1</sup> Disability  
<sup>2</sup> World Health Organization  
<sup>3</sup> Chow et al.  
<sup>4</sup> Wang et al.  
<sup>5</sup> Smith & Victor  
<sup>6</sup> Wirth et al.  
<sup>7</sup> Singh et al.  
<sup>8</sup> Kumar et al.  
<sup>9</sup> Groenewald et al.  
<sup>10</sup> Lee & Watkins  
<sup>11</sup> Park & Kim  
<sup>12</sup> Empathy  
<sup>13</sup> De Waal & Preston  
<sup>14</sup> Derrick et al.  
<sup>15</sup> Markovic et al.  
<sup>16</sup> Marsh  
<sup>17</sup> Loneliness  
<sup>18</sup> Elovaainio et al.  
<sup>19</sup> Ric Uribe et al.  
<sup>20</sup> Solmi et al.  
<sup>21</sup> Dreyer et al.  
<sup>22</sup> Low self-esteem  
<sup>23</sup> Ciarama & Mathew  
<sup>24</sup> Silverstone & Salsali  
<sup>25</sup> Richter & Ridout  
<sup>26</sup> Paz et al.  
<sup>27</sup> Environmental Consciousness  
<sup>28</sup> Mishal et al.  
<sup>29</sup> Govind et al.  
<sup>30</sup> Iyer et al.  
<sup>31</sup> Physical health concerns  
<sup>32</sup> Yadav & Pathak  
<sup>33</sup> Hypochondriasis  
<sup>34</sup> King et al.  
<sup>35</sup> parasocial Relationship  
<sup>36</sup> Labrecque  
<sup>37</sup> Colliander & Dahlen  
<sup>38</sup> Agarwal et al.  
<sup>39</sup> Electronic Word-of-mouth Intention  
<sup>40</sup> Hennig-Thurau et al.  
<sup>41</sup> Chen et al.  
<sup>42</sup> Serra Cantalops & Salvi  
<sup>43</sup> Phillips et al.  
<sup>44</sup> Purchase Intention  
<sup>45</sup> Das  
<sup>46</sup> Chen & Lee  
<sup>47</sup> Hwang & Zhang  
<sup>48</sup> Xu et al.  
<sup>49</sup> Mithen et al.  
<sup>50</sup> Lim & Kim  
<sup>51</sup> Jin & Phua  
<sup>52</sup> Kim et al.