

## ارزیابی تأثیر فعالیتهای بازاریابی رسانه های اجتماعی بر میزان ارزش ویژه برنده

محمد حسین انوشه ئی<sup>۱\*</sup>

خلیل صفری<sup>۲</sup>

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۲/۱۷ تاریخ چاپ: ۱۴۰۲/۰۳/۳۰

### چکیده

هدف از این پژوهش ارزیابی تأثیر فعالیتهای بازاریابی رسانه های اجتماعی بر میزان ارزش ویژه برنده است. جامعه آماری این تحقیق را کلیه مشتریان فروشگاههای زنجیره ای آنلاین در شهر تهران تشکیل می دهد. داده های لازم با پرسشنامه استاندارد از ۳۸۴ نفر از مشتریان فروشگاههای زنجیره ای آنلاین که به روش نمونه گیری غیراحتمالی از نوع ساده و آسان انتخاب شدند گردآوری شد. جهت آزمون مدل از روش کمترین مرباعات جزبی و نرم افزار PLS استفاده شد. نتایج نشان داد سرگرمی برنده EWOM بر ارزش ویژه برندتاثیر مثبت و معنادار داشته است. درهمین راستا نتایج نشان داد تأثیر متغیرهای سفارشی سازی و تعامل بر ارزش ویژه برنده بروز تاثیر معناداری داشته است.

### واژگان کلیدی

فعالیتهای بازاریابی رسانه های اجتماعی، ارزش ویژه برنده، فروشگاههای زنجیره ای آنلاین

۱. کارشناسی ارشد، گروه مدیریت بازرگانی، دانشگاه پیام نور واحد نجفون، ایران. (Anooshei@yahoo.com)

۲. دکتری، گروه مدیریت بازرگانی، دانشگاه پیام نور واحد نجفون، ایران. (kh.safari@gmail.com)

## مقدمه

مطالعات نشان می‌دهد که ۶۰ درصد اعضا قبل از تصمیم‌گیری به خرید، عقاید و نظرات دیگر اعضا را مدنظر قرار می‌دهند (لو و همکاران<sup>۱</sup>، ۲۰۲۰) در اقتصاد جدید جهانی، ارائه‌دهندگان خدمات در حال رقابت برای توسعه و حفظ مشتریان از طریق افزایش رضایت و وفاداری هستند، مشتریان که پیوندی قوی با ارائه‌دهنده خدمات دارند، منبع اصلی سود شناخته می‌شوند؛ بنابراین شرکت‌ها برای بهبود استراتژی در حفظ مشتریان باید رفتارهای آنان را درک کرده و نیازها و خواسته‌هایشان را یکپارچه کنند (حسن و همکاران<sup>۲</sup>، ۲۰۱۴). از طرفی ارزش ویژه برنده اجتماعی امکان دستیابی به شکل جدیدی از برقراری ارتباط و به اشتراک گذاری محتوا در اینترنت را فراهم آورده‌اند و با تقویت یا ایجاد یک برنده، به سرعت کلید موفقیت در تغییر طرز فکر خود شرکت و اتخاذ استراتژی‌های جدید در پاسخ به ترجیحات مصرف کننده ایجاد می‌کند (کوهلی و همکاران<sup>۳</sup>، ۲۰۱۹). این موضوع که خریداران و مصرف کنندگان در شبکه‌های اجتماعی و با استفاده از منابع اطلاعاتی موجود در این شبکه‌ها به طرفداران برندهای خاص تبدیل می‌شوند، باعث شکل‌گیری این امر می‌شود که ارزش ویژه برنده اجتماعی علاوه بر ابزارهای ارتباطات بازاریابی برای تأثیر بر رفتار خریداران، تأثیر زیادی نیز بر موفقیت یک برنده دارند؛ بنابراین در دنیای پر رقابت امروز مطالعه ارزش ویژه برنده و رفتار خریداران از طریق روش‌های جدید بازاریابی و تبلیغات در ارزش ویژه برنده اجتماعی آنلاین راه‌های موفقیت شرکت‌ها در بازارها را دنبال می‌کنند با این حال موفقیت شرکت‌های تجاری در گرو شناخت هرچه بیشتر از مشتریان و رقبا و سایر عوامل تأثیرگذار بر بازاریابی است. نیازها و خواسته‌های مشتریان همواره درحال تغییر هستند و تنها در صورت شناخت این تغییرات است که شرکت می‌تواند موفق شود (پیلار و همکاران<sup>۴</sup>، ۲۰۱۸). از طرفی رقبا نیز به دنبال توسعه قصد خرید مشتریان بیشتر از پیش هستند و در این راه از هیچ کوششی چشم‌پوشی نخواهند کرد. همچنین تغییر شرایط بازاریابی در شبکه‌های اجتماعی و قوانین حاکم بر آن نیز می‌تواند موفقیت شرکتها را در یک بازاریابی تحت تأثیر خود قرار دهد و شناخت و پیش‌بینی این عوامل و ارائه راه کار مناسب در برخورد با فضای جدید، در موفقیت شرکتها در بازاریابی هدف، نقش کلیدی را بازی خواهد کرد (جوآن و همکاران<sup>۵</sup>، ۲۰۱۹).

از این رو توسعه بازاریابی شبکه‌های اجتماعی افقی بلند مدت را برای پیشرفت و بقا، پیش روی شرکت‌ها می‌گشاید. بازاریابی شبکه‌های اجتماعی یکی از اساسی‌ترین اجزا برای کسب مزیت رقابتی و سودآوری شرکتها به حساب می‌آید و شرکتها باید از توانایی بالای بازاریابی برخوردار باشند تا محصولات و خدمات را سریعتر به بازار برسانند و در برابر رقبا بتوانند پاسخگویی بهتری داشته باشند. با این حال، با توسعه تجارات الکترونیک، ارزش ویژه برنده به یک جزء لازم و ضروری برای استراتژی شرکت‌ها تبدیل شده است (زانگ<sup>۶</sup>، ۲۰۱۱). تا از طریق آن شرکت‌ها فرآیندهای تولیدی مولّد و پر باری را به کار برند، منطبق با نیازهای مشتریان در صحنه بازار بهتر عمل کنند، اعتبار، شهرت و وجهه مثبتی را در ادراک مشتریان کسب کنند و بدین طریق به عملکرد قابل اطمینان دست پیدا کنند (جوآن و همکاران<sup>۷</sup>، ۲۰۱۶). از طرف دیگر همچنان که ذکر شد تغییر سریع در تکنولوژیهای جدید ایجاب می‌کند که سازمانها پایه پایی این تغییرات در همه زمینه‌ها

<sup>1</sup> Lu et al

<sup>2</sup> Hasan et al

<sup>3</sup> Kohli et al

<sup>4</sup> Pilar et al

<sup>5</sup> Juan et al

<sup>6</sup> Zhang

<sup>7</sup> Juan et al

خود را هماهنگ کرده و از آموزش‌های لازم برخوردار گردند این امر، لزوم توسعه ارزش ویژه برند مشتریان را در همه ارکان شرکتها به یاد می‌آورد (کاربونل و همکاران<sup>۱</sup>، ۲۰۱۴). پس لازم است که شرکت‌ها توانایی لازم را داشته باشند تا فعالیت‌های موفق و ناموفقشان را در توسعه بازاریابی در شبکه‌های اجتماعی تحلیل نمایند و همچنین دانش‌های جدید را به دست آورند با این حال، رقابت موجود در شرایط کنونی بازار، سازمانها را ناگزیر به اتخاذ استراتژی‌های توسعه ارزش ویژه برند جهت رویارویی با این رقابت کرده است تا بتوانند به عملکرد بالاتر دست یابند اما دستیابی به عملکرد بالاتر هدفی است که برخی محققان آن را در گرو توجه به توسعه قصد خرید مشتری بر می‌شمارند؛ و این امر در شرکتها تجاری حوزه تجارت الکترونیک از اهمیت و توجه بیشتری بر خوردار گردیده است. (حامدی، ۱۳۹۶) در حالی که پیش از این تمرکز بر جذب مشتریان جدید، سیاست عمدۀ شرکتها این حوزه بود، امروز سیاست‌های راهبردی و تجاری بر حفظ و بهبود ارزش ویژه برند و توسعه قصد خرید تمرکز شده‌اند. مهمترین علل چنین تغییری افزایش آگاهی و اطلاع عمومی از طریق شبکه‌های اجتماعی نسبت به پیامدهای مطلوب برند است؛ بنابراین شرکتها حوزه تجارت الکترونیک ای باید توان خدمات جدید، منحصر به فرد و قابل رقابت در بازارهای متغیر امروزی را داشته باشند تا بتوانند در بازارهای پویا و پیچیده کنونی جایگاهی داشته باشند و برای خود کسب مزیت رقابتی نمایند. (کیم و جون، ۲۰۱۶).

در واقع مسئله اصلی این تحقیق، ارزیابی تأثیر فعالیتهای بازاریابی رسانه‌های اجتماعی بر میزان ارزش ویژه برند در فروشگاه‌های زنجیره‌ای آنلاین است؛ و در صدد هستیم دریاییم چگونه روابط این عوامل ارزش ویژه برندرا برای فروشگاه‌های زنجیره‌ای آنلاین افزایش و کاهش می‌دهد.

### ادیبات پژوهش

بازاریابی رسانه‌های اجتماعی: بازاریابی شبکه‌های اجتماعی تأثیرگذاری عمدۀ شرکت‌ها در ارتباطات مصرف‌کنندگان با مصرف‌کنندگان است روزبه‌روز بیشتر اهمیت می‌یابد (کزینتس و همکاران<sup>۲</sup>، ۲۰۱۰). بازاریابی شبکه‌های اجتماعی، منبع قدرتمندی از اطلاعات مربوط به محصول و استراتژی ارتباطی بازاریابی مؤثری بر شمرده شده است (ین و همکاران، ۲۰۱۱). بازاریابی شبکه‌های اجتماعی هر مکالمۀ غیررسمی بین مهمنان آنلاین به‌منظور اشتراک‌گذاری منافع تعریف می‌شود (لاسکارین و گالیسیس، <sup>۳</sup> ۲۰۱۵)

ارزش ویژه برند: ز دیدگاه کلر (۲۰۰۸) ارزش ویژه برند ارزش افزوده‌های است برای شرکت، تجارت و مصرف‌کنندگان که توسط برند به محصول اعطای می‌شود. آکر (۲۰۰۱) ارزش ویژه برند را مجموعه‌های از داراییها و قابلیت‌های مربوط به یک برند، نام و نشان میداند که به ارزش ارائه شده توسط محصول و خدمت برای شرکت، مشتریان و یا هر دو، اضافه و یا از آن کسر می‌کند. ارزش ویژه برند مفهومی مرتبط با مدیریت برند است و از جنبه‌های مختلفی به آن نگاه می‌شود (بو و همکاران، ۲۰۰۹) بهطور کلی سه رویکرد مختلف برای ارزش ویژه برند وجود دارد: رویکرد مالی (سازمانی) یا مبتنی بر بازار، رویکرد بازاریابی (مبتنی بر مشتری) و در نهایت رویکرد سوم که ترکیبی از رویکردهای مالی و بازاریابی است.

تجربه برند از مشتریان: نقش تجارب مشتریان از برند به عنوان یک ابزار استراتژیک توسط محققان بسیاری مورد بررسی قرار گرفته است (جیانگ و ژانگ، ۲۰۱۶) مطالعات نشان می‌دهد که تجارب مطلوب از خرید باعث توسعه سرعت، کارایی، کاهش چشمگیر هزینه‌ها، بهبود کیفیت محصول، یافتن مشتریان یا عرضه کنندگان جدید، ایجاد راههای جدید

<sup>1</sup> Carbonell et al

<sup>2</sup> Kozinets

<sup>3</sup> Laškarin&Galičić

فروش محصولات کنونی، بهره برداری از فرستها و بسیاری مزایای دیگر در جهت توسعه قصد خرید شده است (آنتونی و همکاران، ۲۰۱۸). در همین راستا لامبرتو و همکاران (۲۰۲۰) به ارزیابی تاثیر بازاریابی شبکه‌های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده با تاکید بر نقش میانجی مزايا و تجربه مشتریان از برنده پرداخته است. یافته‌ها نشان می‌دهد که مزایای یکپارچه شناختی، فردی و اجتماعی واسطه‌ای رابطه بازاریابی شبکه‌های اجتماعی و ارزش ویژه برنده را واسطه می‌کنند، اما مزایای لذت جویانه چنین نیست. علاوه بر این، هر دو تجربه عاطفی و عقلاتی برنده به طور قابل توجهی وفاداری به برنده، آگاهی از برنده و کیفیت درک شده را پیش‌بینی می‌کنند. مدیران برندهای لوکس ممکن است از این یافته‌ها برای توسعه استراتژی‌های بازاریابی شبکه‌های اجتماعی استفاده کنند که تجربه کلی برنده و ارزیابی ارزش ویژه برنده را در محیط رسانه‌های اجتماعی افزایش می‌دهد.

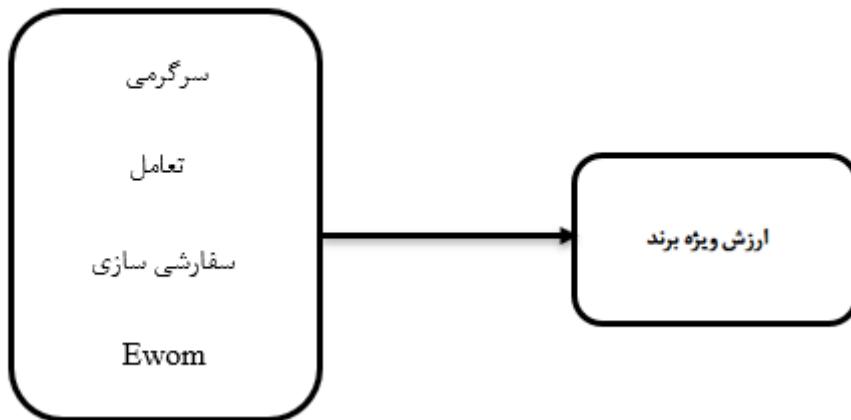
دابوس و باراکات (۲۰۲۰) نیز در پژوهشی برطرف کردن شکاف آفلاین - آنلاین: ارزیابی تأثیر کیفیت محتوای شبکه‌های اجتماعی برندها بر آگاهی از برنده و قصد خرید مورد بررسی قرار داده‌اند. این مطالعه بررسی می‌کند که آیا رابطه بین محرك‌های رسانه‌های اجتماعی و قصد خرید آفلاین با انگیزه و تعامل مصرف کننده و آگاهی از مارک ارتباط دارد. نتایج نشان می‌دهد که کیفیت محتوای ارائه شده توسط مارک‌ها در رسانه‌های اجتماعی و تعامل شرکت و کاربران از اهمیت بالایی برای کاربران برخوردار است. آنها انگیزه این کاربران از رسانه‌های اجتماعی را افزایش می‌دهند، تعامل آنلاین خود را تقویت کرده و آگاهی از برنده خود را شدت می‌بخشد. علاوه این افزایش درگیر مصرف کننده آنلاین همراه با افزایش آگاهی از مارک مصرف کننده آنلاین منجر به افزایش قصد خرید این مارک‌ها به صورت آفلاین می‌شود.

با توجه به مبانی نظری، فرضیه‌های پژوهش به شرح زیر تدوین شده است:

۱. سرگرمی برنده بر ارزش ویژه برنده تاثیر مثبت دارد.
۲. تعامل بر ارزش ویژه برنده تاثیر مثبت دارد.
۳. سفارشی سازی بر ارزش ویژه برنده تاثیر مثبت دارد.
۴. EWOM بر ارزش ویژه برنده تاثیر مثبت دارد.
۵. پویایی برنده بر ارزش ویژه برنده تاثیر مثبت دارد.

بر اساس فرضیات روابط بین متغیرها به صورت شکل (۱) خواهد بود. در این تحقیق نقش بعد عالیتهای بازاریابی رسانه‌های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده مورد بررسی قرار گرفته است.

### فعالیتهای بازاریابی رسانه های اجتماعی



شکل (۱): مدل مفهومی تحقیق: لامبرتو و همکاران (۲۰۲۰)

### روش پژوهش

پژوهش حاضر بر اساس هدف از دسته پژوهش های کاربردی محسوب میشود و از نظر گردآوری داده ها، از نوع پژوهش های پیمایشی به شمار می رود. ساختار این پژوهش بر اساس مدل معادلات ساختاری طرح ریزی شده است. بنابراین، از روش حداقل مربعات جزئی (PLS) برای تجزیه و تحلیل داده ها استفاده شده است؛ زیرا نخست اینکه روش یادشده به پیش فرض هایی همچون توزیع نرمال معرف های مشاهده شده و حجم بالای نمونه ها متکی نیست؛ و دوم اینکه به گفته چاین (۱۹۹۸)، از این روش برای مقاصد پی شیبی و اکتشاف روابط محتمل استفاده می شود. جامعه آماری تحقیق مشتمل بر ۳۸۴ نفر از مشتریان فروشگاههای زنجیره ای آنلاین بوده است.

### بورسی توصیفی متغیرهای تحقیق

در این پژوهش ۶ متغیر اصلی انتخاب شده است که براساس یک مدل مفهومی مورد بررسی قرار گیرد. توصیف متغیرهای از آن جهت دارای اهمیت است که نتایج آزمون فرضیه های پژوهش براساس داده ها و شاخص های این متغیرها استخراج می گردد. داده های تحقیق دارای مقیاس فاصله ای هستند. برای توصیف متغیرهای پژوهش از شاخص های مرکزی و پراکندگی استفاده شده است که در ادامه به آنها پرداخته شده است. با توجه به انتخاب طیف لیکرت ۵ تایی برای سوالات تشکیل دهنده پرسشنامه، می بایست مقادیر حاصل از نظرات پاسخگویان را مورد بررسی قرار داد تا این موضوع روشن شود که آیا میانگین پاسخ های ایشان به طور متوسط با مقدار ۳ (عدد وسط طیف لیکرت) تفاوت دارد یا خیر؟ در صورتی که مقدار میانگین به دست آمده کمتر از ۳ باشد، نشان می دهد که جامعه مورد مطالعه در آن شاخص وضعیتی نامطلوب دارد (در مورد متغیرهای معکوس برعکس می باشد). همچنین هرچه قدر مطلق ضرایب چولگی و کشیدگی بزرگتر باشد بیانگر انحراف و تفاوت نمونه از نظر قرینگی با توزیع نرمال است به طوریکه اگر قدر مطلق این ضرایب در بازه (۱ و -۱) باشد، بیانگر عدم انحراف توزیع و منحنی متغیر در مقایسه با یک توزیع نرمال است.

جدول ۱. شاخص‌های توصیفی برای ابعاد متغیرهای تحقیق

متغیر تحقیق	اندازه نمونه	میانگین	انحراف معیار	چولگی	کشیدگی
سرگرمی	۳۸۴	۳,۲۶	۳,۰۹۲	-۰,۲۹۱	۰,۵۷۷
تعامل	۳۸۴	۳,۱۷	۳,۳۸۱	۰,۲۱۰	-۰,۲۸۴
سفارشی سازی	۳۸۴	۳,۴۷	۴,۶۲۸	-۰,۳۱۸	-۰,۷۳۷
EWOM	۳۸۴	۳,۸۶	۲,۳۲۹	-۰,۶۰۹	-۰,۳۲۲
ارزش ویژه برند	۳۸۴	۳,۱۹	۲,۰۱۴	-۰,۵۹۸	-۰,۳۴۴

با توجه به جدول ۱ مشاهده می شود که تمامی متغیرها در وضعیت مطلوبی قرار دارند.

### یافته های پژوهش

یافته های این تحقیق به دو بخش کلی دسته بندی شده اند؛ دسته اول یافته ها به روایی و پایایی سازه ها و معروفها اختصاص دارد. در روش حداقل مربعات جزئی برای ارزیابی پایایی سازه ها به طور معمول از دو ابزار  $CR$  و  $AVE$  استفاده می شود با توجه به اینکه آلفای کرونباخ برآورد سختگیرانه تری از پایایی درونی متغیرها ارائه میدهد، در مدل های مسیری حداقل مربعات جزئی از سنجهای ایجاد شده ای اینکه آلفای کرونباخ براورد سختگیرانه تری از پایایی درونی متغیرها ارائه میدهد، در مدل کار می رود، در هر صورت مقدار آلفای کرونباخ باید بیشتر از ۰,۷ باشد. با توجه به جدول ۲،  $CR$  و آلفای کرونباخ برای همه سازه ها بیشتر از ۰,۷ می باشد. ضریب تعیین ( $R^2$ ) واریانس توضیحی یک متغیر درونزا را نسبت به واریانس کل آن توسط متغیرهای برونزنا اندازه گیری می کند. برای این شاخص مقادیر بزرگتر از ۰/۶۷۰ قوی، بزرگتر از ۰/۳۳۳ متوسط و کمتر از ۰/۱۹۰ ضعیف تلقی می شود. در واقع این ضریب نشان می دهد متغیر یا متغیرهای مستقل چند درصد از تغییرات متغیر وابسته را توضیح می دهد.

جدول ۲. نتایج بررسی اعتبار متغیرها

متغیر	AVE	آلفای کرونباخ	CR	$R^2$
سرگرمی	۰,۷۷۰	۰,۸۵۱	۰,۸۵۹	-
تعامل	۰,۶۷۲	۰,۸۴۹	۰,۸۶۰	-
سفارشی سازی	۰,۶۹۹	۰,۹۰۲	۰,۹۴۷	-
EWOM	۰,۶۰۲	۰,۹۷۴	۰,۹۱۹	-
ارزش ویژه برند	۰,۷۴۱	۰,۸۸۸	۰,۹۴۱	۰,۵۳۹

همچنین با توجه به اعداد محاسبه شده برای شاخص ها مشاهده می شود که کلیه ی مقادیر  $CR$  بزرگتر از ۰,۷ و مقدار  $AVE$  بزرگتر از ۰,۶ است بنابراین شاهد پایایی ترکیبی یا سازه هستیم؛ بنابراین روایی و پایایی سازه ای با توجه به اعداد جدول نیز تایید می شود.

جدول ۳ علاوه بر بررسی ضرایب همبستگی به روایی و اگرا می پردازد. طبق این شاخص واریانس هر متغیر مکنون باید برای شاخص های مربوط به خودش بیشتر از سایر شاخص ها باشد. برای تشخیص این امر ابتدا جذر  $AVE$  متغیرهای مکنون محاسبه می شود و سپس حاصل با مقادیر همبستگی ای که این متغیر مکنون با سایر متغیرهای مکنون داشته، مقایسه می شود. باید حاصل جذر  $AVE$  از مقادیر همبستگی ها بیشتر باشد. اینکار را باید برای تمامی متغیرهای مکنون انجام داد. نتایج بررسی

شاخص فورنل و لارکر در جدول زیر مشاهده می‌شود. یک ستون از این جدول ریشه دوم میانگین واریانس تبیین شده (AVE) را نشان می‌دهد. لازمه تایید روایی واگرا بیشتر بودن مقدار ریشه دوم میانگین واریانس تبیین شده از تمامی ضرایب همبستگی متغیر مربوطه با باقی متغیرها است. به عنوان مثال ریشه دوم میانگین واریانس تبیین شده برای متغیر سرگرمی (۰.۸۲/۵٪) شده است که از مقدار همبستگی این متغیر با سایر متغیرها بیشتر است. همان طور که در جدول مشخص است، مقدار ریشه دوم شاخص میانگین واریانس تبیین شده، برای تمامی متغیرها، از همبستگی آن متغیر با سایر متغیرها می‌باشد.

**جدول ۳: ماتریس همبستگی و جذر متوسط واریانس استخراج شده مدل اصلی**

متغیرهای پنهان	(۱)	(۲)	(۳)	(۴)	(۵)	جذر AVE
سرگرمی	۱					۰.۸۲۵
تعامل	۰.۲۶	۱				۰.۸۰۲
سفارشی سازی	۰.۵۴۹	۰.۳۷۸	۱			۰.۹۰۰
EWOM	۰.۵۷۵	۰.۲۵۹	۰.۵۲۸	۱		۰.۸۱۱
ارزش ویژه برند	۰.۵۱۱	۰.۴۴۹	۰.۵۶۳	۰.۴۹۷	۱	۰.۷۲۹

### شاخص نیکویی برازش مدل (GOF)

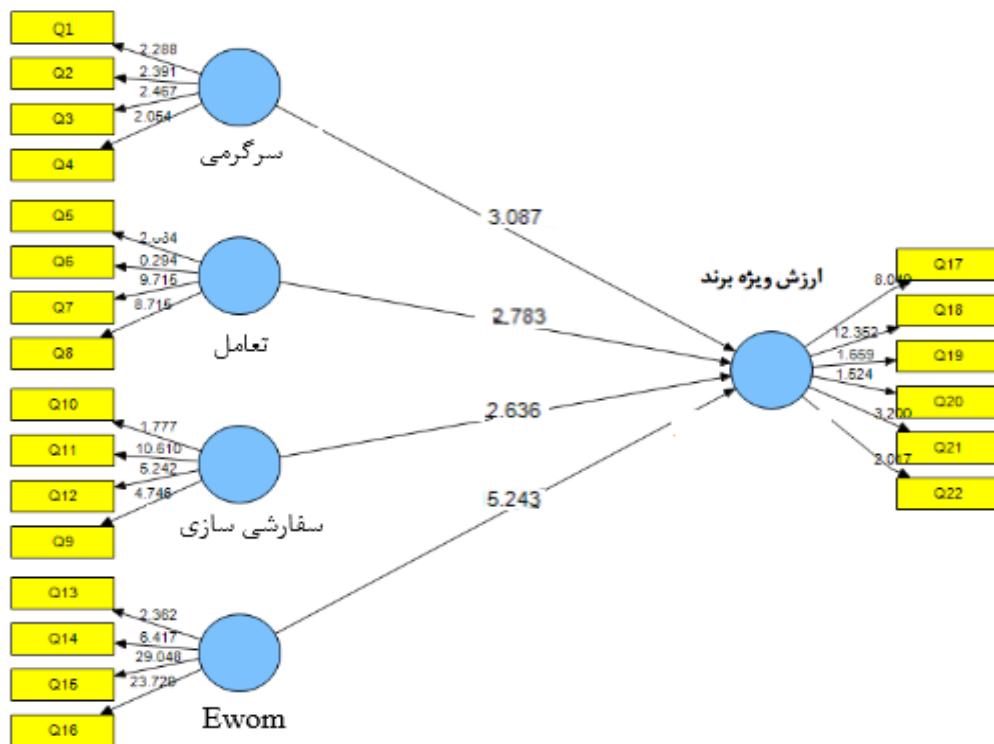
این شاخص سازش بین کیفیت مدل ساختاری و مدل اندازه گیری شده را نشان می‌دهد و برابر است با:

$$GOF = \sqrt{AVE} \times \sqrt{R^2}$$

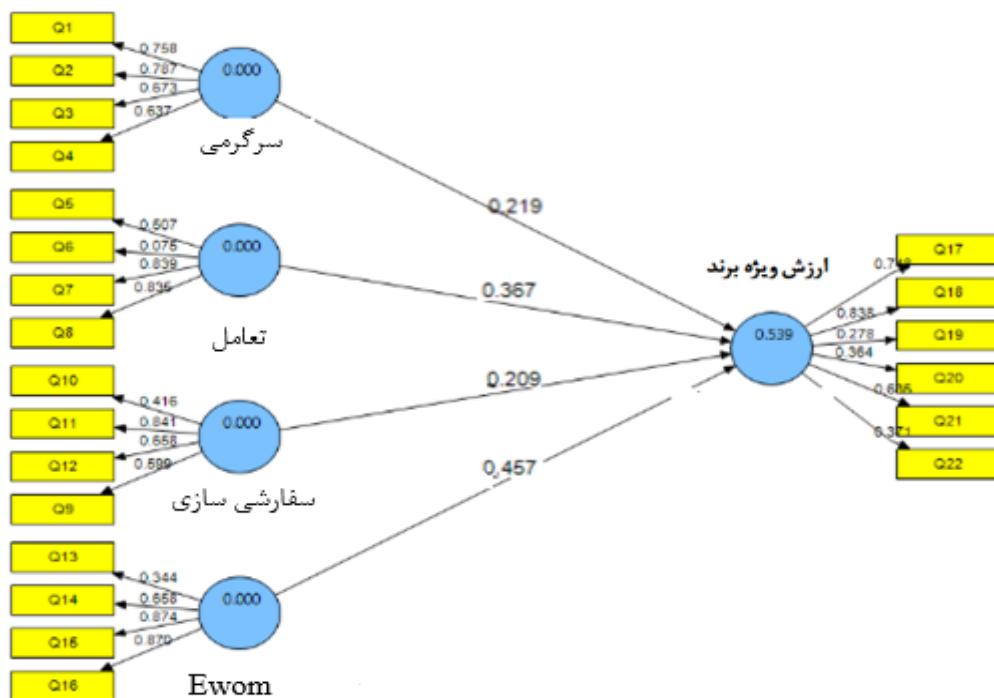
که در آن  $\overline{AVE}$  و  $\overline{R^2}$  میانگین AVE و  $R^2$  می‌باشد. بالا بودن شاخص مقدار نیکویی برازش از  $0/4$  برازش مدل را نشان می‌دهد. مقدار شاخص برازش برابر  $0/776$  شده است و از مقدار  $0/4$  بزرگ‌تر شده است و نشان از برازش مناسب مدل دارد. به بیان ساده‌تر داده‌های این پژوهش با ساختار عاملی و زیربنای نظری تحقیق برازش مناسبی دارد و این بیانگر همسو بودن سؤالات با سازه‌های نظری است.

### بررسی فرضیات

دسته دوم یافته‌های این پژوهش به آزمون الگوی ساختاری و فرضیه‌های پژوهش اختصاص دارد که برای این منظور از ضریب مسیر و ضریب تعیین که به وسیله الگوریتم حداقل مربعات جزئی و با نرم افزار اسماارت پی‌ال اس به دست آمده است. ضریب مسیر سهم هر یک از متغیرهای پیش‌بین در تبیین واریانس متغیر ملاک را نشان می‌دهد. برای محاسبه مقدار آماره  $T$  از الگوریتم بوت استرالپ با  $500$  زیر نمونه استفاده شده است. شکل ۲ آماره  $T$  برای ضرایب مسیر و شکل ۳ مدل نهایی پژوهش در حال تخمین ضرایب مسیر می‌باشد.



شکل ۲. مدل ساختاری تحقیق در حالت معناداری



شکل ۳. مدل ساختاری تحقیق در حالت استاندارد

### فرضیه اول) سرگرمی بر ارزش ویژه برنده تأثیرگذار است.

فرضیه تحقیق مبنی بر وجود تأثیر سرگرمی بر ارزش ویژه برندهای مقدار معناداری ۳/۰۸۳ شده است که در سطح اطمینان ۹۵٪ معنادار شده اند (بزرگتر از ۱/۹۶ شده است)، بنابراین با احتمال ۹۵ درصد ادعای محقق تایید می شود. مقدار مثبت بتا (۰/۲۱۱) نشان می دهد سرگرمی بر ارزش ویژه برنده تأثیر مثبت و معنادار دارد.

### فرضیه دوم) تعامل بر ارزش ویژه برنده تأثیرگذار است.

فرضیه تحقیق مبنی بر وجود تأثیر تعامل بر ارزش ویژه برندهای مقدار معناداری ۲/۷۸۳ شده است که در سطح اطمینان ۹۵٪ معنادار شده اند (بزرگتر از ۱/۹۶ شده است)، بنابراین با احتمال ۹۵ درصد ادعای محقق تایید می شود. مقدار مثبت بتا (۰/۲۱۱) نشان می دهد سرگرمی بر ارزش ویژه برنده تأثیر مثبت و معنادار دارد.

### فرضیه سوم) سفارشی سازی بر ارزش ویژه برنده تأثیرگذار است.

فرضیه تحقیق مبنی بر وجود تأثیرسفارشی سازی بر ارزش ویژه برندهای مقدار معناداری ۲/۶۳۶ شده است که در سطح اطمینان ۹۵٪ معنادار شده اند (بزرگتر از ۱/۹۶ شده است)، بنابراین با احتمال ۹۵ درصد ادعای محقق تایید می شود. مقدار مثبت بتا (۰/۲۱۱) نشان می دهد سرگرمی بر ارزش ویژه برنده تأثیر مثبت و معنادار دارد.

### فرضیه چهارم) EWOM بر ارزش ویژه برنده تأثیرگذار است.

فرضیه تحقیق مبنی بر وجود تأثیر **EWOM** بر ارزش ویژه برندهای مقدار معناداری ۵/۲۴۳ شده است که در سطح اطمینان ۹۵٪ معنادار شده اند (بزرگتر از ۱/۹۶ شده است)، بنابراین با احتمال ۹۵ درصد ادعای محقق تایید می شود. مقدار مثبت بتا (۰/۲۱۱) نشان می دهد سرگرمی بر ارزش ویژه برنده تأثیر مثبت و معنادار دارد.

مقدار ضرایب مسیر و آماره تی به همراه نتیجه فرضیه ها در جدول شماره (۴) ارائه شده است. لذا تحلیل داده ها توسط نرم افزار PLS نتایج رد یا تائید فرضیه ها در جدول ۴ قابل ملاحظه است

**جدول ۴: نتایج آزمون فرضیات**

نتیجه	آماره تی	ضریب مسیر	متغیرها
تایید	۳,۰۸۷	۰,۲۱۹	H1: سرگرمی بر ارزش ویژه برنده تأثیر معناداری دارد
تایید	۲,۷۸۳	۰,۳۶۷	H2: تعامل بر ارزش ویژه برنده تأثیر معناداری دارد
تایید	۲,۶۳۶	۰,۲۰۹	H3: سفارشی سازی بر ارزش ویژه برنده تأثیر معناداری دارد
تایید	۵,۲۴۳	۰,۴۵۷	H4: EWOM بر ارزش ویژه برنده تأثیر معناداری دارد

### بحث و نتیجه گیری

هدف این پژوهش نشان دادن اهمیت نقش ویژگیهای فعالیتهای بازاریابی رسانه های اجتماعی بر بهبود ارزش ویژه برنده است. نتایج مربوط به تحلیل روابط موجود در میان متغیرهای مدل تحقیق در بررسی فرضیه اول تأثیر سرگرمی بر ارزش ویژه برنده مورد سنجش قرار گرفت و تایید شد که با مطالعات جونز و همکاران (۲۰۰۹)، عزیزی و همکاران (۱۳۹۱)، آقازاده و همکاران (۱۳۹۲)، مشابهت دارد. در بررسی فرضیه دوم تحقیق نیز مشخص گردید تعامل بر ارزش ویژه برنده تأثیرگذار نیست. نتایج به دست آمده با نتایج بدست آمده از پژوهش های جونز و همکاران (۲۰۰۹)، مطابقت دارد. از سوی دیگر در بررسی فرضیه سوم تحقیق نیز مشخص گردید که سفارشی سازی بر ارزش ویژه برنده تأثیر معناداری ندارد.

نتایج به دست آمده با نتایج پژوهش‌های همتی نژاد و معصومی (۱۳۹۶) و سین وانگ و همکاران (۲۰۱۷) مشابهت دارد؛ و با تحقیقات عزیزی و همکاران (۱۳۹۵) در تناقض است در فرضیه چهارم تحقیق تایید گردید هرچه *EWOM* مطلوبتر باشد، ارزش ویژه برندهایتر می‌شود که نتایج به دست آمده‌باپژوهش‌های و همچنین مطالعه جونز و همکاران (۲۰۰۹) مشابهت دارد.

پیشنهاد می‌شود مدیران و بازاریابان با یادگیری مهارت‌های کامل شیوه‌های نوین بازاریابی دیجیتال، مثل ایجاد تبلیغات دهان‌به‌دهان الکترونیکی، کاربران را به اشتراک‌گذاری خدمات برنده در بین شبکه‌های اجتماعی تشویق کنند؛ چراکه این امر تأثیر گسترده‌ای روی رضایت و درنتیجه وفاداری آن‌ها دارد. علاوه بر این، پیشنهاد می‌شود مدیران با تمرکز بر روز ارزش آفرینی مطلوب تصویرسازی برنده خود و ایجاد یک برنده قوی با بهره‌گیری از رسانه‌های اجتماعی ضمن توسعه ارزش ویژه برنده در نظر مشتریان خود، رابطه خود با مشتریان را تحت تأثیر قرار دهند با توجه به این که ارزش ویژه برنده بیشتر با ذهنیات مشتریان درگیر است شبکه‌های اجتماعی تأثیر فراوانی بر شکل گرفتن یک برنده قوی در ذهن مشتریان دارند و تبلیغات دهان‌به‌دهان از بهترین ابزارهای این شبکه‌ها می‌باشد. در از آن جایی که هدف مدیریت شرکت ای، ایجاد روابط بلند مدت است، توسعه و خلق ارزش برای مشتری یکی از راههای دستیابی به این هدف می‌باشد. بنابراین به مدیران پیشنهاد می‌گردد از خط و مشی‌های مناسب برای افزایش ارزش برنده در رسانه‌های اجتماعی استفاده نمایند.

مدیران فروشگاههای زنجیره ای بایستی تلاش کنند خدمات در بستر دیجیتال را مطابق با نیازهای روز و با تغییرات انطباق دهنده و همچنین با برآوردن خواسته‌های مشتری، توانایی در انجام عملکرد و عدددهاده شده با خدمات دیجیتال که ارائه می‌دهند و شرایطی که در ذهن مشتریان ایجاد می‌کنند زمینه ارتقای ارزش آفرینی را برای مشتریان بالا ببرند.

مدیران فروشگاههای زنجیره ای باید با تغییر و با بهبود استراتژی‌های خود در زمینه بازاریابی رسانه‌های اجتماعی، سبب درک کامل تری از ارزش ویژه برنده شوند که شرکت در صدد ارائه آن به مشتریان خود می‌باشد. پیشنهاد می‌شود تا با بررسی دقیق و آگاهی از نیازها و خواسته‌های مشتریان، برنامه‌ای منسجم برای توسعه ارزش ویژه برنده تدوین گردد. مشتریان خدمات را از طریق برندها می‌شناسند و برندها از عوامل تسهیل کننده در خرید بوده و سازمان‌ها با ایجاد مشتریان وفادار می‌توانند اهداف خود را تامین نمایند. ارزش ویژه برندهای تکرار در خرید گشته که از طریفی منجر به کاهش هزینه‌های سازمان در زمینه ترویج (تبلیغات)، کاهش ریسک تغییر نظر مشتریان به رقبا و از طرفی دیگر با افزایش فروش باعث تحقق هدف اصلی سازمان یعنی افزایش ارزش ویژه، سهم بازار و سود خواهد شد.

پیشنهاد می‌گردد که مدیران فروشگاههای زنجیره ای با تاکید بر برقراری روابط با مشتریان و ایجاد سطح بالای آگاهی از برنده و تعهد ارتباطی در نتیجه اجرای فعالیتهای بازاریابی منجر به افزایش سطح کیفیت درک شده از خدمات گرددند. سطح بالایی از کیفیت درک شده منجر به جلب اعتماد مشتریان و تجربه مطلوب از برنده‌ها می‌گردد. لذا با تاکید بر ایجاد روابط با کیفیت در جهت وفاداری مشتریان و سودآوری بیشتر حرکت کرد. چنانچه آگاهی از مشتریان افزایش یابد، ارزش برنده بالا رفته و منجر به ایجاد وفاداری در مشتریان می‌گردد. در این راستا مدیران باید با استفاده از روابط عمومی و تبلیغات برنده خود را از سایر رقبا متمایز نماید تا با ایجاد شناخت صحیح مشتریان خود را وفادار کند.

به محققان آتی پیشنهاد می‌شود مدل پژوهش جاری را در مورد برندهای دیگر نیز مورد سنجش قرار دهنده و

همچنین اثر همخوانی شخصیتی برند و مشتری را بر متغیرهای دیگری همچون ترجیح برند، ارزش ویژه برند و ... نیز مورد سنجش قرار دهنده؛ همچنین پیشنهاد می شود که پیشاندهای متغیر بازاریابی رسانه های اجتماعی نیز مورد بررسی قرار گیرند.

مطالعات آتی می تواند به بررسی چگونگی تأثیرگذاری نقش جنسیت به عنوان یک متغیر تعدیلگر در روابط بین متغیرهای تحقیق پردازد،

مطمئناً عمدۀ ترین محدودیت هر طرح تحقیقی را می توان عدم توانایی تعمیم نتایج تحقیق به سایر جوامع آمار دانست. تحقیق حاضر نیز از این قاعده مستثنی نبوده و نمی توان نتایج آن را جز به محل و جامعه آماری این تحقیق تعمیم داد.

#### منابع

یداللهی؛ غزاله، مانیان، امیر، جلال زاده، سید رضا (۱۳۹۸) بررسی و تبیین مدل قصد خرید الکترونیکی از وب سایتهاي خرید گروهی بر بنای ارزش درک شده و رضایت مشتری با نقش میانجی تعهد ارتباطی و اعتماد مشتری، کنفرانس ملی آینده پژوهی، مدیریت و توسعه پایدار

نوروزی، هادی، مقدم، رضا (۱۳۹۷) بررسی تأثیر تجربه برند و شخصیت برند بر وفاداری رفتاری و نگرشی مشتریان با در نظر داشتن نقش پرستیز برند، اعتماد برند و رضایت مشتریان (مشتریان شرکت خودرسازی زامیاد - برند ایویکو)، چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت، کارآفرینی و توسعه اقتصادی

عبدالهی، کوثر، رشیدی، حسن، یونسی، بابک (۱۳۹۷) به بررسی تأثیر تجربه برند بر وفاداری برند با نقش میانجی رضایت و اعتماد برند (مورد مطالعه: مشتریان لوازم خانگی شهر ایلام)، کنفرانس بین المللی مدیریت حسابداری اقتصاد و بانکداری نوین

حسینی، ابوالحسن؛ شیرخداei، میثم و سعیدی، سعید (۱۳۹۵). «تأثیر هوش هیجانی بر عشق به برند با تبیین نقش میانجی اعتماد به برند»، چشم انداز مدیریت بازرگانی، ۱۵ (۲)، ۱۵۳ - ۱۳۷.

خادمیان؛ علی (۱۳۹۵) تأثیر نقش تعدیلگر تجربه خرید آنلاین روی رضایت و قصد خرید مجدد مشتریان، پنجمین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت و دومین کنفرانس کارآفرینی و نوآوری های باز طاهری، فاطمه، اکبری، نسیم (۱۳۹۴) تأثیر رضایت بر قصد خرید مجدد با نقش تعدیلگر تجربه خرید اینترنتی (مورد مطالعه: کاربران فروشگاه اینترنتی دیجی کالا)، سومین کنفرانس بین المللی پژوهش‌های کاربردی در مدیریت و حسابداری معینی، حسین، جامیپور، مونا، ابراهیمی دلاور، فاطمه (۱۳۹۶) تأثیر قابلیتهای تجارت الکترونیک بر نگرش مشتریان به خرید به واسطه اعتماد (مطالعه موردى: کاربران اینستاگرام) دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، دوره ۹، شماره ۱ صص. ۱۹۲ - ۱۷۳

Antoni Serra-Cantallops, José Ramon-Cardona and Fabiana Silva(2018). The impact of positive emotional experiences on eWOM generation and loyalty Published in Spanish Journal of Marketing - ESIC. Published by Emerald Publishing Limited.

Chow, C.K.W., (2014). Customer satisfaction and service quality in the chinese airline industry. J. Air Transp. Manag. 35, 102–107.

Ercis, A.;Unal, S.; Candan, F. and Yildirim, H. (2012). The effect of brand satisfaction, trust and brand commitment on loyalty and repurchase intentions, Procedia - Social and Behavioral Sciences, 58(1), 1395 – 1404

- Jiang, H., Zhang, Y., (2016). An investigation of service quality, customer satisfaction and loyalty in china's airline market. *J. Air Transp. Manag.* 57, 80–88.
- Park, Eunil (2019) The role of satisfaction on customer reuse to airline services: An application of Big Data approach, Department of Interaction Science, Journal of Retailing and Consumer Services 47 (2019) 370–374
- Liang,L, Hwansuk C, Choi, Marion,J(2018)Exploring the relationship between satisfaction, trust and switching intention, repurchase intention in the context of Airbnb, International Journal of Hospitality Management 69 (2018) 41–48
- Leong, L.-Y., Hew, T.-S., Lee, V.-H., Ooi, K.-B., (2015). An sem-artificial-neural-network analysis of the relationships between servperf, customer satisfaction and loyalty among low-cost and full-service airline. *Expert Syst. Appl.* 42 (19), 6620–6634.
- Pateli Michail N. Giannakos Vassilos Chrissikopoulos, (2014),"Moderating effects of online shopping experience on customer satisfaction and repurchase intentions", *International Journal of Retail & Distribution Management*, Vol. 42 Iss 3 pp. 187 – 204
- Prentice, C., Loureiro, S.M.C., (2017). An asymmetrical approach to understanding configurations of customer loyalty in the airline industry. *J. Retail. Consum. Serv.* 38, 96–107.
- Tuzovic, S., Simpson, M.C., Kuppelwieser, V.G., Finsterwalder, J., (2014). From ‘free’to fee: acceptability of airline ancillary fees and the effects on customer behavior. *J. Retail. Consum. Serv.* 21 (2), 98–107
- Saleem, M.A., Zahra, S., Yaseen, A., 2017. Impact of service quality and trust on repurchase intentions-the case of pakistan airline industry. *Asia Pac. J. Mark. Logist.* 29 (5), 1136–1159.
- Shaw, S., 2016. *Airline Marketing and Management*. Routledge
- Yang, L., Tjiptono, F., Poon, W.C., (2018). Will you fly with this airline in the future? An empirical study of airline avoidance after accidents. *J. Travel Tour. Mark.* 35 (9), 1145–1159

## The effect of social media marketing activities on brand equity

Mohammad Hossein Anooshei \*<sup>1</sup>  
Khalil Safari <sup>2</sup>

### Abstract

The purpose of this research was to evaluate the impact of social media marketing activities on brand equity. The statistical population of this research consists of all customers of online chain stores in Tehran. The necessary data were collected with a standard questionnaire from 384 customers of online chain stores who were selected by simple and easy non-probability sampling method. To test the model, partial least squares method and PLS software were used. The results showed that EWOM brand entertainment had a positive and significant effect on brand equity. In this regard, the results showed that the impact of customization and interaction variables had a significant effect on the special value of the brand.

### Keywords

Social media marketing activities, brand equity, online chain stores

1. Master's degree, Department of Business Administration, Payam Noor University, Nakhchivan Branch, Iran ([Anooshei@yahoo.com](mailto:Anooshei@yahoo.com))
2. Ph.D., Department of Business Administration, Payam Noor University, Nakhchivan Branch, Iran (kh.safari@gmail.com)