



فصلنامه

# پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار



سال ششم، شماره ۲۰، پاییز ۱۳۹۹

▶ ONLINE ISSN: 2538-533X

Sponsored and Indexed by  
**CIVILICA**  
We Respect the Science



jammr.ir

OPEN  ACCESS



CC BY 4.0 DEED

Attribution 4.0 International

## فصلنامه پژوهش های کاربردی مدیریت بازار

Journal of Applied Managerial Market Research

JAMMR



صاحب امتیاز و سردبیر: علی ایرانمنش

# فصلنامه پژوهش های کاربردی مدیریت بازار

مدیر هنری: صبا فقهی

Journal of Applied Managerial Market Research

ویراستار: زهرا شیردره

هیئت تحریریه: دکتر پیمان غفاری، دکتر شراره رخshan، دکتر مجتبی رحمانی، مهندس رضا ایرانمنش، مهندس محمد شریعتی، مهندس محمد هادی.

JAMMR

نشانی: اصفهان، خیابان پروین، خیابان حکیم شفایی سوم، مجتمع آرمان، واحد ۶۴

کد پستی: ۸۱۹۹۸۶۵۸۵۳

تلفن: ۰۳۱۳۱۳۱۹۶۶۸

پست الکترونیک: info@jammr.ir

وب سایت: www.jammr.ir

## مطالعه عوامل موثر بر رفتار خرید مشتریان گوشی‌های تلفن همراه اپل

رعنا سیار

دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت بازار گانی گرایش بین الملل، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد الکترونیکی  
r.sayarr@gmail.com

دکتر فیروز دیندار فرکوش

استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد الکترونیکی

## فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار چکیده

در این تحقیق به بررسی عواملی که می‌توانند رفتار خرید مشتریان گوشی‌های تلفن همراه اپل را تشریح کنند

پرداخته شده است. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده‌ها بیان می‌کند که روش‌های ارزش آفرینی، بر تبلیغات

شفاهی از یک سو و بر رفتار خرید مشتریان از سوی دیگر تاثیر دارد. همچنین اگر چه اعتماد افراد، بر تبلیغات

شفاهی موثر شناخته شد اما فرض تاثیر آن بر رفتار خرید مشتریان، مورد حمایت قرار نگرفت. به طور مشابه، با وجود

اینکه وفاداری افراد بر تبلیغات شفاهی موثر شناخته شد اما تاثیر آن بر رفتار خرید مشتریان، تایید نگردید. اما با این

وجود مشخص شد که تبلیغات شفاهی بر رفتار خرید افراد تاثیر دارد. در نهایت با ارائه‌ی پیشنهادات مبنی بر نتایج

پژوهش تلاش شد تا زمینه‌ی جدیدی از تحقیقات و برنامه‌ریزی بازاریابی، توسعه یابد.

**واژه‌های کلیدی:** ارزش آفرینی، اعتماد، وفاداری، گوشی‌های تلفن همراه اپل (آیفون).

## بیان مسئله

رقابت شدید، ورود رقبای جدید، استفاده از روش‌های ناب و پیشرفت علم، همگی از ویژگی‌های بازارهای امروزی است. بدون تردید کوچکترین غفلت از بازار و کم توجهی به نظرات، ایده‌ها و حتی شکایت‌های مشتریان می‌تواند ضربات سنگینی به هر مجموعه‌ی تجاری وارد سازد؛ از طرف دیگر ضعف در شناخت و پیش‌بینی بازار چالشی مهم برای شرکت‌ها ایجاد خواهد نمود. در نهایت آنچه که می‌تواند به عنوان یک تهدید اساسی به حساب آید، اشتباه در تشخیص و تفکیک نیاز<sup>۱</sup> و تقاضای<sup>۲</sup> مشتریان خواهد بود؛ آنچه که به سیاری نزدیک بینی بازاریابی<sup>۳</sup>

شناخته می‌شود. تلفن همراه به عنوان پرکاربردترین وسیله ارتباطات غیرچهره به چهره بین فردی، برای کاربرانش بر اساس تفاوت‌های سنی، جنسی، شغلی، علاوه بر تامین نیازهای ارتباطی آنان کاربردهای متفاوتی یافته است.

خوشنودی‌های حاصل از تملک این وسیله ارتباطی، نه تنها ناشی از در دسترس بودن همه زمانی و همه مکانی است،

بلکه به تامین امنیت، حس آزادی و غیره نیز مربوط می‌شود. صنعت تلفن همراه از جمله صنایع پویایی است که به طور مرتباً در حال تغییر و پیشرفت می‌باشد؛ این تا جایی است که بسیاری از مخاطبان همواره منتظر جدیدترین به

روزرسانی‌ها هستند. براساس مدل‌های تصمیم‌گیری، فرد نگرش خود را بر پایه عوامل اثرگذار درونی، بیرونی و سازمانی نظام می‌بخشد؛ بنابراین، هر زمان که بخواهد تصمیم به انجام کاری بگیرد، تأثیر هریک از عناصر گفته

شده، متفاوت خواهد بود. آنچه در تمامی مدل‌های اشاره شده مشترک است، این است که فرد در فرآیند تصمیم‌گیری از محرك‌های متعددی متأثر می‌شود که از مهم‌ترین آنها می‌توان به محرك درونی دانش اشاره

<sup>۱</sup>. Need

<sup>۲</sup>. Demand

<sup>۳</sup>. Marketing Myopia

کرد. مشتریان برای انتخاب یک کالا از بین کالاهای دیگر، از دانش خود بهره می‌گیرند. در مدل‌های اشاره شده حتی میزان مشارکت افراد در تصمیم‌گیری‌ها نیز از میزان آگاهی‌شان به مسائل نشأت می‌گیرد. بعارت دیگر، نگرش فرد تحت نفوذ دانش شخصی، تجربیات مستقیم و تجربه دیگران است (صنایعی و شافعی، ۱۳۹۱).

بنابراین و با توجه به ویژگی‌های خاص تلفن همراه، به نظر می‌رسد شرکت‌های تولیدکننده می‌بایست جزء فعال ترین شرکت‌ها در زمینه‌ی رصد و پیش‌بینی تقاضای مشتریان باشند. به این منظور آنها لازم است علاوه بر توانایی در پیش‌بینی خواسته‌های آتی بازار، باید بتوانند حتی نیازهای پنهان مشتریان خود را به آنان نشان داده، برایشان ارزش آفرینی کنند. علاوه بر این، جلب اعتماد بازار عنصر کلیدی دیگری است که موقوفیت در عرصه‌ی رقابت

بدون آن تقریباً غیرممکن خواهد بود. از سوی دیگر این نکته را نیز می‌بایست در نظر داشت که مشتریان وفادار جزء مهمترین دارایی‌های شرکت‌ها هستند؛ آنها هنگام انتخاب کالا و خدمات، برند مورد علاقه‌ی خود را تنها

نخواهند گذاشت و حتی آن را به دیگران پیشنهاد خواهند کرد (آنچه که به تبلیغات شفاهی مثبت<sup>۱</sup> و یا به اختصار به تبلیغات شفاهی<sup>۲</sup> مشهور است). در این پژوهش قصد داریم به بررسی تاثیر ارزش آفرینی، اعتماد، وفاداری و تبلیغات شفاهی مثبت بر رفتار خرید مشتریان بپردازیم؛ به این منظور با انجام مطالعه بر رفتار خرید شهروندان در مورد یک برنده مشخص تلفن همراه (اپل)<sup>۳</sup> قصد داریم ضمن بررسی تاثیر هر یک از عوامل اشاره شده، این رابطه را در قالب یک مدل مفهومی بیازماییم.

<sup>۱</sup>. Positive Word of Mouth (P-Wom)

<sup>۲</sup>. Word of Mouth (WOM)

<sup>۳</sup>. Apple

## مرواری بر ادبیات تحقیق

شبیر<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۵) پژوهشی با عنوان ارزش آفرینی پویا در جوامع برندهای آنلاین: رویکرد نقشه استراتژی

انجام دادند. نفوذ در شبکه‌های اجتماعی در حال رشد است، مدیران برندهای آنلاین در حال بررسی استراتژی‌های بازاریابی

متنوع و نگرش مصرف کننده هستند. مطالعه حاضر تاثیر شیوه‌های ارزش آفرینی و وفاداری به برندهای آنلاین را در جوامع

برندهای آنلاین بر اساس لذت منافع در کشیده توسط مصرف کنندگان نشان می‌دهد. بر اساس روش تحقیق کمی،

یک نمونه از ۳۰۸ پاسخ دهنده‌گان برای بررسی روابط بین جوامع برندهای آنلاین، شیوه‌های ارزش آفرینی و

وفاداری به برندهای آنلاین جمع آوری شد. نتایج پژوهش مزایای اجتماعی، لذت، آموزش، و اعتماد به نفس را به عنوان پیامد

برای مشارکت جامعه برندهای آنلاین بر جسته می‌سازد. علاوه بر این، شیوه‌های ارزش آفرینی به عنوان عامل ضروری

برای افزایش وفاداری به برندهای آنلاین منتج می‌شود. این یافته‌ها بینش ارزشمندی را در مورد

توسعه استراتژی‌های شرکت‌های بزرگ برای رسیدن به صمیمیت با مشتری برای رابطه طولانی مدت به نمایش

گذاشته است.

خان و مظفر<sup>۲</sup> (۲۰۱۴) پژوهشی با عنوان کیفیت رابطه، شیوه‌های ارزش آفرینی و وفاداری به برندهای آنلاین: مجاذی:

شواهدی از جامعه فیسبوک انجام دادند جوامع برندهای مبتنی بر رسانه‌های اجتماعی جوامعی هستند که در اطراف

یک توسعه می‌یابند. در جهان امروزی، فیسبوک بدون شک عنوان مد روز و به خوبی بوسیله بازاریابی پذیرفته شده

است. با استفاده از هواداران فیسبوک عملاً می‌توان رابطه برندهای اجتماعی را ایجاد، افزایش، و حفظ نمود در این

مقاله، ما کشف می‌کنیم که آیا جوامع برندهای مبتنی بر رسانه‌های اجتماعی (نوع خاصی از جوامع برندهای آنلاین) اثرات

<sup>۱</sup>. Shabbir

<sup>۲</sup>. Khan & Muzaffar

مثبتی بر روی عناصر جامعه اصلی و شیوه‌های ارزش آفرینی در جوامع و همچنین بر اعتماد به برنده و فداداری به

برند دارد. ۲۰۱ پاسخنامه معتبر برای تجزیه و تحلیل مورد استفاده قرار گرفت. نتایج مدلسازی معادلات ساختاری

نشان می‌دهد که تاسیس جوامع برنده در رسانه‌های اجتماعی تاثیرات مثبتی بر شیوه‌های ارزش آفرینی دارد.

کاربرد نام تجاری، شیوه‌های مدیریت ادراک و شناسایی برنده بر اعتماد به برنده تاثیر دارد و سپس اعتماد به برنده

منجر به فداداری به برنده می‌شود. تورلاک<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۴) پژوهشی با عنوان تاثیر تبلیغات شفاهی الکترونیکی

بر تصویر برنده و قصد خرید: کابرد آن در مورد برنده تلفن همراه در میان مصرف کنندگان جوان ترکیه انجام دادند.

هدف از این مطالعه توضیح اثر تبلیغات شفاهی بر قصد خرید از طریق تصویر نام تجاری می‌باشد. در اینجا تمرکز بر

**فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار**  
روی مارک‌های تلفن همراه می‌باشد. نمونه این پژوهش شامل دانشجویان دانشگاه ساکن در ترکیه است. اطلاعات

با استفاده از پرسشنامه و به صورت چهره به چهره به دست آمد. نتایج حاصل از این مطالعه نشان داد که رابطه مثبت

و معناداری بین تبلیغات شفاهی الکترونیکی روی تصویر برنده و قصد خرید وجود دارد.

سید صالحی و همکاران (۱۳۹۱) پژوهشی با عنوان بررسی درک نقش هزینه تبلیغات وارتفا فروش در ایجاد و فداداری

برند انجام دادند. و فداداری مشتریان امروزه، کلید موفقیت تجاری محسوب می‌شود. با افزایش و فداداری مشتریان

سهم بازار و میزان سوددهی بنگاه اقتصادی بالا می‌رود. درک بازار با برنامه ریزی و اتخاذ استراتژی‌های مناسب

جهت و فدادار کردن مشتریان و افزایش نرخ و فداداری آنها، منافع بلندمدت برای بنگاه‌های اقتصادی به وجود می‌

آورد. با پیشرفت فناوری و رقابتی تر شدن شرایط بازار در بخش‌های مختلف تولیدی و خدماتی، مشتری و فدادار به

عنوان سرمایه اصلی هر شرکتی محسوب می‌شود. هدف تمام فعالیت‌های بازاریابی، ایجاد و فداداری مصرف

کنندگان نسبت به علامت تجاری و ایجاد و فداداری و مراجعه مجدد مشتریان می‌باشد که مستلزم به وجود آوردن

اعتماد مصرف کنندگان به علامت تجاری است. در این مقاله بدین منظور ابعاد آن، مورد بررسی و آزمون قرار

۱. Torlak

گرفت که نتیجه آزمون حاکی از تاثیرات مثبت عوامل تعریف شده می‌باشد. پژوهش با استفاده از روش تحقیق توصیفی-پیمایشی به انجام رسیده، ابزار اصلی جمع آوری اطلاعات پرسشنامه بود، که در میان مشتریان بانک ملت و ملی استان مازندران توزیع گردید. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم افزار آموس صورت گرفته است. پس از تجزیه و تحلیل داده‌ها، نتایج تحقیق نشان داد نگرش مصرف کنندگان بر تبلیغات و پیشبرد فروش بر روی کیفیت درک شده، آگاهی از برنده و تداعی برند تاثیرگذار می‌باشد که این عوامل خود بر وفاداری به برنده موثر می‌باشد. همچنین صالح‌نیا و همکاران (۲۰۱۴) پژوهشی با عنوان مدل وفاداری الکترونیکی و تبلیغات شفاهی براساس اعتماد الکترونیکی به خدمات بانکداری الکترونیکی (مطالعه موردی: بانک ملت) انجام داد.

**فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار**  
 تجربه خوب از خدمات بانکی و توصیه‌های مشتریان دیگر می‌تواند اعتماد را افزایش دهد. وفاداری و تبلیغات شفاهی به عنوان عامل کلیدی موقعیت بازاریابی پذیرفته شده است. این مقاله به دنبال کشف عوامل موثر بر تبلیغات شفاهی مثبت و وفاداری مبتنی بر افزایش اعتماد بوده که ممکن است توسط کیفیت خدمات بانکداری اینترنتی تحت تاثیر قرار گیرد. اهمیت اعتماد، تبلیغات شفاهی و وفاداری در خدمات حرفه‌ای به طور گسترده‌ای شناخته شده است. مطالعه حاضر درک بهتری را در مورد عوامل موثر بر وفاداری مشتری، اعتماد و تبلیغات شفاهی فراهم می‌کند. مدل ارائه شده نهایی این پژوهش در مورد اعتماد، تبلیغات شفاهی و وفاداری در بانکداری اینترنتی است که ای اسکوال را اندازه گیری می‌کند و تاثیرات آن را بر وفاداری و تبلیغات شفاهی بوسیله اعتماد الکترونیکی به رضایت و تصویر شرکت بررسی می‌کند. نتایج نشان می‌دهد که اعتماد الکترونیکی رابطه مثبت و معناداری بر تبلیغات شفاهی دارد. همچنین یافته‌ها نشان می‌دهد که وفاداری الکترونیکی تاثیر مثبت و معناداری بر تبلیغات شفاهی دارد.

موسوی و کناره فرد (۱۳۹۳) پژوهشی با عنوان تاثیر رسانه‌های اجتماعی بر شاخصه‌های جامعه برنده، شیوه‌های ارزش آفرینی، اعتماد و وفاداری به برنده (مطالعه موردی مقایسه گوشی موبایل آپل (آیفون) و سامسونگ (گلکسی)) انجام دادند. آن‌ها معتقدند جوامع برنده بر اساس رسانه اجتماعی حاصل ترکیب جامعه برنده و رسانه اجتماعی است. که زیر مجموعه‌ای از مفهوم گستره‌تر جوامع مجازی یا آنلاین می‌باشد، و مهمترین وجه تمایز آنها، جایگاه شان است. اشاره شده است که آیا جوامع برنده بر اساس رسانه اجتماعی (به ویژه از نوع جوامع برنده آنلاین) تاثیر مستقیمی بر عناصر اصلی جامعه، شیوه‌های ارزش آفرینی در جوامع و همچنین اعتماد و وفاداری به برنده دارد. بدین منظور استفاده کنندگان از گوشی موبایل آپل (آیفون) و سامسونگ (گلکسی) در شهرستان شیراز به عنوان جامعه آماری تلقی گردیده که به علت نامحدود بودن جامعه آماری و عدم دسترسی به پرسشنامه استاندارد محقق مایکل لاروچ و همکاران (۲۰۱۲) مورد بررسی قرار گرفت.

از سوی دیگر برای بررسی رابطه میان متغیرهای تحقیق از ضریب همبستگی پیرسون و برای آزمون فرضیه‌های تحقیق از روش تحلیل مسیر به منظور ارزیابی ساختار علی چارچوب پیشنهاد شده صورت گرفته است. این پژوهش شامل بیست فرضیه بوده که پس از آزمون فرضیه‌ها و تحلیل‌های آماری انجام شده در سطح اطمینان ۹۵٪ برای مشتریان آپل تعداد هجده فرضیه مورد تایید و دو فرضیه رد شد، و برای مشتریان سامسونگ تعداد شانزده فرضیه مورد تایید و چهار فرضیه رد شد. دهقان بنادکی (۱۳۹۳) پژوهشی با عنوان تاثیر اعتماد و هویت مبتنی بر برنده بر تبلیغات شفاهی بواسطه نقش شیفتگی به برنده انجام داد. امروزه با توجه به فضای رقابتی بازار، مدیران بازاریابی با هدف افزایش سهم بازار به دنبال ایجاد رابطه‌ی عاطفی برنده و مصرف کننده می‌باشند. شیفتگی به برنده

منجر به رابطه بلند مدت مشتری با برنده می‌شود، از آن رو که مشتری شیفته همواره تمایل دارد از احساسات خود با

دیگران سخن بگوید در نتیجه منجر به تبلیغات شفاهی برای آن برنده خواهد شد. هدف از این تحقیق، بررسی نقش

واسط شیفتگی به برنده در تاثیر اعتماد به برنده و هویت مبتنی بر برنده بر تبلیغات شفاهی بوده است. همچنین به منظور

تجزیه و تحلیل داده‌ها از نرم افزار لیزرل استفاده شد. در این پژوهش اثر غیر مستقیم اعتماد به برنده و هویت مبتنی بر

برنده بر تبلیغات شفاهی بیشتر از اثر مستقیم آن می‌باشد که نقش مهم شیفتگی به برنده را در ایجاد تبلیغات شفاهی

نشان می‌دهد. همچنین تاثیر مثبت و معنادار اعتماد به برنده و هویت مبتنی بر برنده بر شیفتگی به برنده و تبلیغات شفاهی

مورد تایید قرار گرفت.

## فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار

### چارچوب نظری و فرضیات

امروزه شرکت‌ها از ارزش مشتری به عنوان وسیله‌ای برای ایجاد مزیت رقابتی در بین رقبا استفاده می‌کنند. آن‌ها با

در کم و ایجاد ارزش از دید مشتری سعی دارند تا تصویر ذهنی مناسبی از برنده تجاری خود در ذهن آنان ایجاد کنند.

غفاری آشتیانی و ایرانمنش<sup>۱</sup> در پژوهشی که به بررسی پذیرش خدمات خاص و جدید از سوی مشتریان می‌پردازد دریافتند که تبلیغات شفاهی مثبت بر اقبال شهروندان به کالاهای خدمات جدید تاثیر مثبت و تعیین کننده‌ای

دارد. آنها همچنین اعلام کردند که اعتماد مشتریان می‌تواند در این زمینه نقشی کلیدی داشته باشد. در این میان

نقش ارتباطات از طریق کامپیوتر و شبکه گستره جهانی بسیار مهم است (لاروچ و دیگران، ۲۰۱۲)<sup>۲</sup>. در واقع

شیوه‌های ارزش آفرینی از طریق سه مکانیسم بر اعتماد به برنده تاثیر می‌گذارد و اعتماد به برنده خود باعث

افزایش وفاداری به برنده می‌شود، در نتیجه می‌توان گفت اعتماد به برنده نقش میانجی را بازی می‌کند. اعتماد به

<sup>۱</sup>. Ghafari Ashtiani and Iranmanesh

<sup>۲</sup>. Laroche et al.

برند اشتیاق مشتری به اعتماد کردن به توانایی‌های برنده در انجام عملکردهای بیان شده است. از سوی دیگر می‌توان گفت در محیطی که اعتماد به سازمان‌ها و آگهی‌های تبلیغاتی کاهش یافته است، ارتباطات دهان به دهان راهی برای دست یابی به مزیت رقابتی است. تأثیرگذاری بر عقاید سایر افراد برای سازمان‌های عرضه کننده کالاها و خدمات، منافع قابل توجهی را در پی دارد (جلیلوند و ابراهیمی، ۱۳۹۱). این مفهوم (ارزش آفرینی) در موقعیت عدم اطمینان، ترس از فرصت طلبی و عدم تقارن اطلاعات مشخص‌تر است. بنابراین نقش اعتماد، کاهش عدم اطمینان و عدم تقارن اطلاعات و ایجاد احساس راحتی برای مشتریان در استفاده از برندهای خواهد بود.

اعتماد نیز یکی از عوامل کلیدی در تجارت است. به گونه‌ای که در کیفیت ادراک شده از خدمات یک برنده، نقش مهمی ایفا می‌کند. بنابراین، با توجه به چارچوب تئوریک ارائه شده می‌توان فرضیات پژوهشی زیر را در نظر

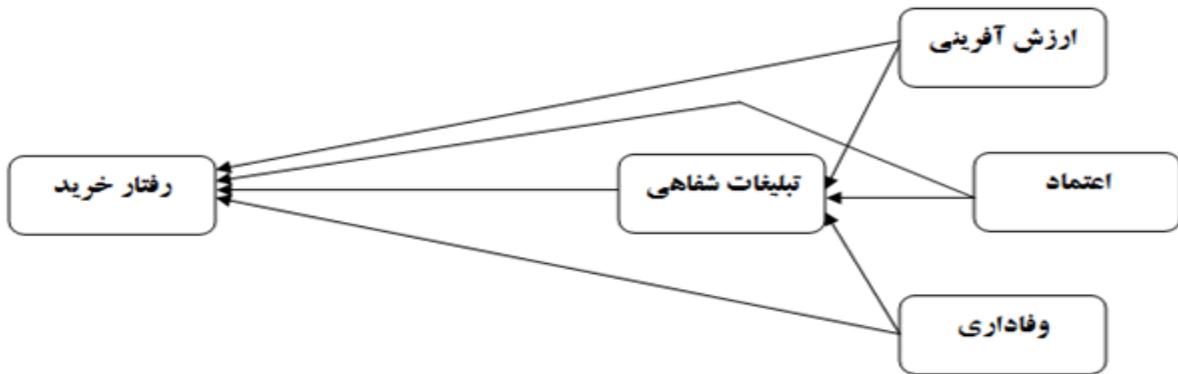
## فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار

### Journal of Applied Managerial Market Research

JAMMR

۱. روش‌های ارزش آفرینی بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد.
۲. اعتماد افراد، بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد.
۳. وفاداری افراد، بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد.
۴. تبلیغات شفاهی بر رفتار خرید افراد تاثیر دارد.
۵. روش‌های ارزش آفرینی بر رفتار خرید افراد تاثیر دارد.
۶. اعتماد افراد، بر رفتار خرید آنها تاثیر دارد.
۷. وفاداری افراد، بر رفتار خرید آنها تاثیر دارد.

همچنین مدل مفهومی تحقیق به صورت زیر ارائه می‌شود:



## فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار روش‌شناسی تحقیق

از آنجا که هدف از این تحقیق، بررسی عواملی است که می‌توانند رفتار خرید مشتریان گوشی‌های تلفن همراه اپل

را تشریح کنند، می‌توان آن را بر اساس چگونگی بدست آوردن داده‌های مورد نظر در زمرة تحقیق کاربردی به

شمار آورد و چون داده‌های مورد نظر از طریق نمونه‌گیری از جامعه، برای بررسی توزیع ویژگی‌های جامعه آماری

انجام می‌شود این تحقیق از شاخه پیمایشی (زمینه‌یابی) می‌باشد. از سوی دیگر این تحقیق از جنبه هدف، تحقیقی

کاربردی<sup>۱</sup> و از لحاظ نحوه گردآوری اطلاعات، تحقیقی علی است.

<sup>1</sup>. Applied Research

## جامعه و نمونه آماری

جامعه آماری در این تحقیق کلیه شهروندان تهرانی هستند که از گوشی‌های تلفن همراه اپل (آیفون) استفاده می‌کنند. همچنین روش نمونه‌گیری به صورت نمونه‌گیری در دسترس می‌باشد. همچنین برای تعیین حجم نمونه از فرمول حجم نمونه کوکران استفاده شده است (آذر و مومنی، ۱۳۸۳).

$$n = \frac{Z_{\alpha/2}^2 p(1-p)}{\varepsilon^2}$$

# فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار

Journal of Applied Managerial Market Research

$Z_{\alpha/2}$ : ضریب اعتماد به نتایج نمونه

JAMMR

$P$ : نسبت وجود صفت در نمونه آماری که برابر ۰/۵ در نظر گرفته شده است.

$(1-P)$ : نسبت عدم وجود صفت در نمونه آماری که برابر ۰/۵ در نظر گرفته شده است.

$\varepsilon$ : دقت برآورد (حداکثر خطای قابل قبول) و برابر ۰/۶ در نظر گرفته شده است.

در نهایت نمونه‌ای ۳۰۰ تایی از این جامعه مورد بررسی قرار گرفت و پرسشنامه‌ها با توجه به حجم نمونه توزیع

شدند که از این تعداد، ۲۸۴ پرسشنامه بازگشتی مورد سنجش قرار گرفتند.

## پرسشنامه

جهت جمع‌آوری اطلاعات و دستیابی به اهداف تحقیق، از پرسشنامه‌بی نام استفاده شده است. پرسشنامه مشتمل بر ۱۲ گویه به شرح جدول ۱ می‌باشد. سوالات، بر اساس مقیاس ترتیبی<sup>۱</sup> و طیف پنج درجه‌ای لیکرت<sup>۲</sup> تنظیم گردیده و به صورت طبقه‌بندی شده و بر اساس موضوع فرضیات هفت گانه تحقیق طراحی شده‌اند.

جدول ۱. توزیع سوالات بر اساس ویژگی‌ها

# فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار

Journal of Applied Management and Marketing Research	Research	1
ارزش آفرینی	۱۲، ۲، ۱	۱
اعتماد	۴، ۳	۲
وفادراری	۷، ۶، ۵	۳
تبليغات شفاهی	۹، ۸	۴
رفتار خرید	۱۱، ۱۰	۵

جهت اطمینان از روایی، پرسشنامه در اختیار چند تن از اساتید که در زمینه بازاریابی تحصص دارند قرار گرفت که نظر آنان مؤید روایی پرسشنامه بود. برای اطمینان از عدم ابهام در سوالات و همچنین بومی کردن مقیاس‌ها و انطباق

<sup>۱</sup>. Ordinal Scale<sup>۲</sup>. Five-Point Likert Scale

هر چه بیشتر با جامعه آماری، اقدام به انجام مطالعات اولیه و تعیین اعتبار پرسشنامه گردید. بدین منظور پرسشنامه به طور آزمایشی بین ۳۰ نفر از افراد جامعه نمونه توزیع گردید. در این پژوهش به منظور سنجش اعتبار پرسشنامه از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شده است. با استفاده از کامپیوتر و نرم افزار SPSS ضریب آلفای کرونباخ محاسبه گردید که مقدار آلفای کرونباخ بدست آمده ۰/۹۲۱ است که نشان دهنده این است که این پرسشنامه از اعتبار بسیار بالایی برخوردار است. مقدار آلفای کرونباخ بدست آمده برای ابعاد پرسشنامه تحقیق در جدول ۲ نشان داده شده است.

## فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار

جدول ۲. مقدار آلفای کرونباخ به دست آمده برای هر یک از ابعاد پرسشنامه تحقیق

ردیف	بعض ابعاد	تعداد سؤالات	مقدار آلفای کرونباخ
۱	ارزش آفرینی	۳	۰/۸۵۲
۲	اعتماد	۲	۰/۹۱۰
۳	وفاداری	۲	۰/۸۳۲
۴	تبليغات شفاهی	۲	۰/۹۰۹
۵	رفتار خرید	۲	۰/۸۱۲
کل پرسشنامه			۰/۹۲۴

## تجزیه و تحلیل داده‌ها

به منظور سنجش مدل مفهومی تحقیق از مدل معادلات ساختاری<sup>۱</sup> استفاده شد. به این دلیل از روش معادلات ساختاری استفاده شد که با این رویکرد می‌توان روابط علی همزمان بین چند متغیر را مورد آزمون قرار داد. همچنین از مدل‌یابی معادلات ساختاری در جهت تحلیل عاملی تأییدی<sup>۲</sup> نیز استفاده شده است. داده‌ها توسط نرم افزار LISREL مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است. همانطور که در جدول ۳ آمده، خروجی نرم افزار حاوی شاخص

های متدال و مورد قبول اپت و بدین ترتیب مدل مفهومی تحقیق از برازش مناسبی برخوردار می‌باشد.

Journal of Applied Managerial Market Research

JAMMR



<sup>۱</sup>. Structure Equation Modeling (SEM)

<sup>۲</sup>. Confirmatory Factor Analysis (CFA)

جدول ۳. پارامترهای مدل

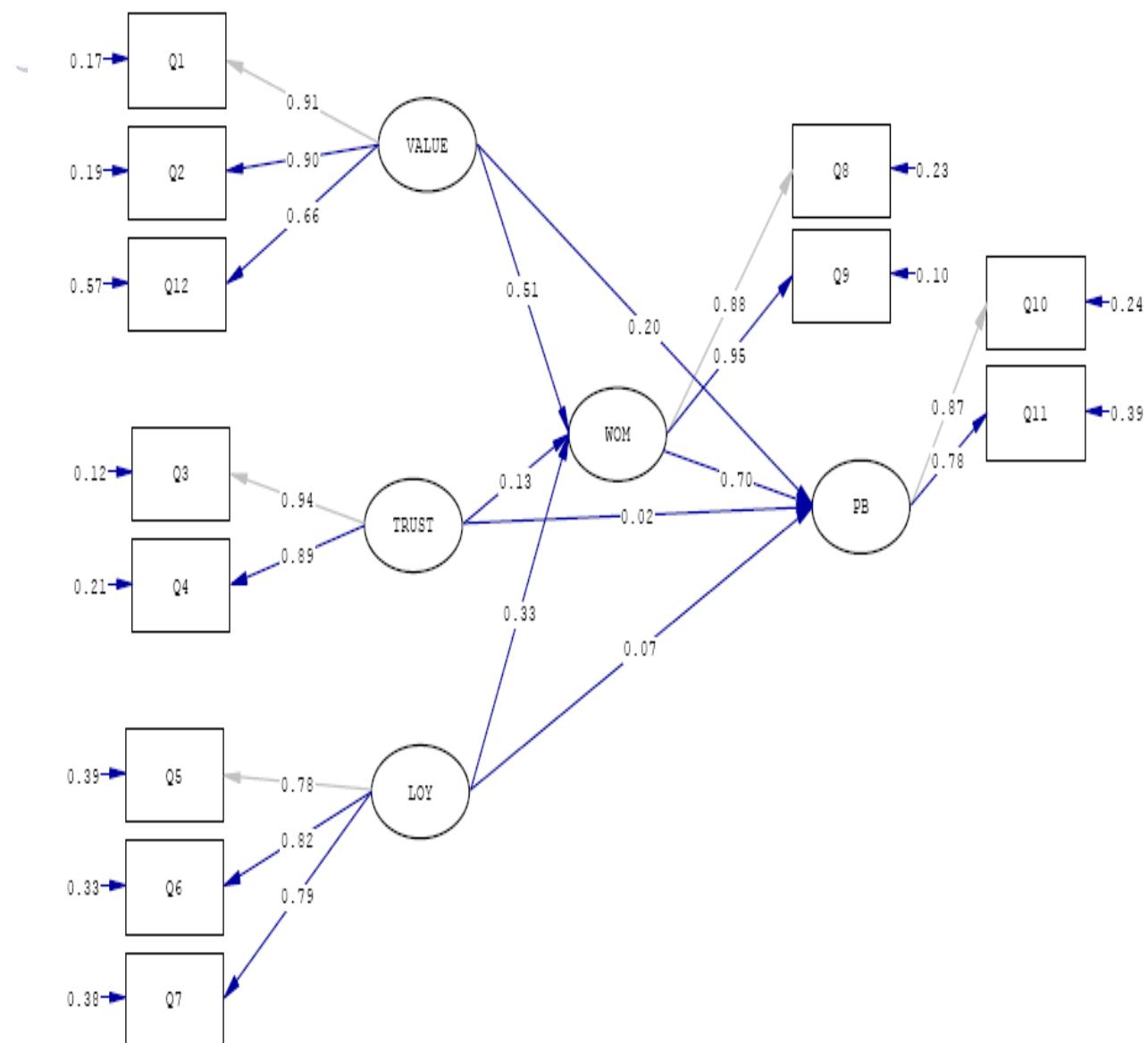
کد سوال	پارامتر	ضریب محاسبه شده	ضریب استاندارد محاسبه شده	آماره قی	
$q_1$	$\lambda x$	۱/۰۰	۰/۹۱	--	ارزش آفرینی
$q_2$	$\lambda x$	۱/۰۶	۰/۹۰	۲۱/۶۵	
$q_{12}$	$\lambda x$	۰/۸۵	۰/۸۶	۱۲/۸۴	
$q_3$	$\lambda x$	۱/۰۰	۰/۹۴	--	
$q_4$	$\lambda x$	۰/۹۲	۰/۸۹	۱۳/۴۵	
$q_5$	$\lambda x$	۱/۰۰	۰/۷۸	--	
$q_6$	$\lambda x$	۰/۹۲	۰/۸۲	۱۳/۵۶	
$q_7$	$\lambda x$	۰/۸۰	۰/۷۹	۱۳/۱۶	
$q_8$	$\lambda y$	۱/۰۰	۰/۸۸	--	
$q_9$	$\lambda y$	۱/۰۸	۰/۹۵	۲۳/۳۷	
$q_{10}$	$\lambda y$	۱/۰۰	۰/۸۷	--	
$q_{11}$	$\lambda y$	۰/۸۸	۰/۷۸	۱۵/۸۸	وفاداری تبیغات شفاهی رفتار خوب

### شاخص‌های برازنده‌گی

Chi-Square-Df	۸۸/۶۲ - ۴۴
GFI	۰/۹۵
RMSEA	۰/۰۵۶
NFI	۰/۹۸
CFI	۰/۹۹

در ادامه با استفاده از نمودار ۲ و نیز جدول ۴ نتایج آزمون فرضیه ارایه می‌گردد.

نمودار ۲. ضرایب مدل ساختاری و اندازه‌گیری



Chi-Square=83.62, df=44, P-value=0.00029, RMSEA=0.056

## جدول (۴-۶) پارامترهای مدل

آماره تی	ضریب استاندارد محاسبه شده	ضریب محاسبه شده	پارامتر	کد سوال	
--	۰/۹۱	۱/۰۰	$\lambda x$	$q_1$	ازین آفرینش
۲۱/۶۵	۰/۹۰	۱/۰۶	$\lambda x$	$q_2$	
۱۲/۸۴	۰/۶۶	۰/۸۵	$\lambda x$	$q_{12}$	اعتماد
--	۰/۹۴	۱/۰۰	$\lambda x$	$q_3$	
۱۳/۴۵	۰/۸۹	۰/۹۲	$\lambda x$	$q_4$	وفاداری
--	۰/۷۸	۱/۰۰	$\lambda x$	$q_5$	
۱۳/۵۶	۰/۸۲	۰/۹۲	$\lambda x$	$q_6$	پیغایی
۱۳/۱۶	۰/۷۹	۰/۸۰	$\lambda x$	$q_7$	
--	۰/۸۸	۱/۰۰	$\lambda y$	$q_8$	(فناز)
۲۳/۳۷	۰/۹۵	۱/۰۸	$\lambda y$	$q_9$	
--	۰/۸۷	۱/۰۰	$\lambda y$	$q_{10}$	پرداز
۱۵/۸۸	۰/۷۸	۰/۸۸	$\lambda y$	$q_{11}$	

## شاخص‌های برازنده‌گی

Chi-Square-Df	۸۸/۶۲ - ۴۴
GFI	۰/۹۵
RMSEA	۰/۰۵۶
NFI	۰/۹۸
CFI	۰/۹۹

## بحث و نتیجه گیری

فرضیه اول بدین صورت مطرح شده بود: روش‌های ارزش آفرینی بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد؛ که با توجه تجزیه و

تحلیل‌های آماری، فرضیه مذکور تایید گردیده است. این با مطالعات لی پاک و همکارانش (۲۰۰۷) و نیز نتایج

تحقیقات ماکادوک و کاف (۲۰۰۲) همراستایی دارد. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که راهبردهایی که به هر ترتیب

منجر به ارتقاء ارزش ادراک شده‌ی برنده توسط مشتریان می‌شود می‌تواند آنها را ناخودآگاه سه سمتی ببرد که

**بدون هیچ چشم داشتی از شرکت، محصولات آن را تبلیغ کرده و آن را به دوستان خود پیشنهاد نمایند. شرایط**

رقابت سنگین حاکم بر فضای کسب و کار ایجاد می‌کند که بخش مهمی از تبلیغات شرکت‌ها از طریق تبلیغات

**Journal of Applied Managerial Market Research**  
شفاهی باشد که در این راستا، ارزش آفرینی می‌تواند نقش بسزایی ایفا نماید. بنابراین به مدیران بازاریابی پیشنهاد

می‌شود به منظور تقویت و توسعه‌ی انجام تبلیغات شفاهی مثبت توسط مشتریان، روش‌ها و تکنیک‌هایی که به هر

ترتیب منجر به ارزش آفرینی برای آن‌ها می‌شود را جستجو کرده و با تمرکز بر روی این روش‌ها، زمینه را جهت

حضور گسترده‌تر در بازار ایران مهیا نمایند.

فرضیه دوم بیان می‌کرد که اعتماد افراد، بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد. نتایج تحلیل آماری داده‌های استخراج شده

از پرسشنامه‌ها، از این فرضیه حمایت نموده است. البته با توجه به ادراکات قبلی و نظرات شفاهی پاسخ دهنده‌گان،

این نتیجه قابل پیش‌بینی بود. مشابه این یافته را می‌توان در مطالعات لی پاک و دیگران (۲۰۰۷) نیز مشاهده نمود.

همانطور که در بحث مربوط به نتیجه‌ی بررسی فرضیه‌ی اول بیان شد، تبلیغات شفاهی نقش تعیین کننده‌ای در

موفقیت کسب و کارهای امروزی دارد ولی قطعاً بدون تقویت اعتماد مشتری و تلاش برای جلب بیش از پیش

اعتماد آنها، عملکاری از پیش نخواهد رفت. به ویژه در مورد کالای خاصی مانند گوشی تلفن همراه که معمولاً

افراد در گیری<sup>۱</sup> بیشتری نیز نسبت به آن دارند. از آنجایی که بر طبق دومین نتیجه تحقیق حاضر مشخص گردید که اعتماد افراد بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد، به مدیران شرکت اپل در ایران پیشنهاد می‌شود علاوه بر اقداماتی که تا کنون در خصوص جلب اعتماد مشتریان خود داشته‌اند، در این زمینه برنامه‌های اعتمادساز را توسعه دهند؛ به طور مشخص طرح‌هایی که جایگاه برنده اپل را در عرصه‌های عام المنفعه و اجتماعی ارتقاء می‌دهد با تکیه بر راهبردهای بازاریابی اجتماعی<sup>۲</sup> می‌تواند انتخاب مناسبی باشد.

سومین فرضیه عنوان می‌نمود که وفاداری افراد، بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد. با توجه به خروجی نرم افزار آماری،

این فرضیه نیز تایید می‌گردد. مشابه این یافته را می‌توان در بررسی‌های مکالکساندر و همکاران (۲۰۰۲)، شاو و همکاران (۲۰۰۹) و همچنین وو و همکارانش (۲۰۱۱) نیز مشاهده کرد. بنابراین می‌توان ادعا نمود که وفاداری

افراد، بر تبلیغات شفاهی تاثیر دارد. روشن است که جستجوی راه‌هایی جهت تقویت وفاداری مشتریان، می‌تواند

آن‌ها را بیشتر با برنده اپل در گیر نموده و در نهایت موجب شود که افراد بیش از پیش در مورد ویژگی‌های

محصولات این برنده با دوستان خود صحبت کنند. با توجه به اینکه مشخص شد وفاداری افراد بر تبلیغات شفاهی

تاثیر به سزایی دارد، پیشنهاد می‌گردد طرح‌ها و اقداماتی که مشوق تکرار خرید (محصولات و خدمات اپل)

مشتریان فعلی می‌شود در برنامه‌های کاری مدیران شرکت اپل در ایران جایگاه ویژه‌ای داشته باشد.

فرضیه چهارم به بررسی ارتباط بین تبلیغات شفاهی و رفتار خرید افراد می‌پرداخت. این فرضیه بیان می‌کند که

تبلیغات شفاهی بر رفتار خرید افراد تاثیر دارد. بررسی آماری از این فرضیه حمایت می‌کند؛ این با مطالعات منگلد و

همکاران (۲۰۰۰) همراستایی دارد. بنابراین می‌توان بیان داشت تبلیغات شفاهی مشتریان (و استفاده کنندگان فعلی)

گوشی‌های تلفن همراه اپل بر رفتار خرید سایر افراد (مشتریان بالقوه) تاثیر مثبت دارد. یافته‌ی اخیر این پژوهش

<sup>۱</sup>. Involvement

<sup>۲</sup>. Social Marketing

نشان می‌دهد که مشتریان فعلی تا چه حد می‌توانند توسعه‌ی فروش محصولات شرکت را تضمین نمایند. مشاهده

گردید که بین تبلیغات شفاهی و رفتار خرید مشتریان، رابطه‌ای معنی دار و قابل توجه وجود دارد. بنابراین و با توجه

به این یافته از پژوهش جاری، روشن خواهد بود که می‌توان از ظرفیت تبلیغاتی که مصرف کنندگان قبلی

محصولات و خدمات اپل ایجاد می‌کنند در جهت شکل دهی به رفتار خرید سایر مشتریان بالقوه استفاده نمود.

پنجمین فرضیه‌ی این تحقیق بیان می‌داشت که روش‌های ارزش‌آفرینی بر رفتار خرید افراد تاثیر دارد.

بر طبق نتایج بررسی‌های صورت گرفته بر روی پاسخ‌های افراد پرسش شونده، رابطه معنی دار بین روش‌های

ارزش‌آفرینی و رفتار خرید افراد، مورد حمایت قرار گرفته و می‌توان ادعای نمود که روش‌ها و تکنیک‌های ارزش

آفرینی برای مشتریان می‌تواند بر رفتار خرید افراد تاثیر زیادی داشته باشد. مشابه این نتیجه را می‌توان در تحقیق

**Journal of Applied Managerial Market Research**

صورت گرفته توسط نعلچی و همکاران (۱۳۹۱) نیز مشاهده نمود. با توجه به این که مشخص گردید رابطه معنی

داری بین روش‌های ارزش‌آفرینی و رفتار خرید افراد وجود دارد، به مدیران این شرکت پیشنهاد می‌شود جایگاه

ویژه‌ای برای روش‌های ارزش‌آفرینی در برنامه‌های خود در نظر بگیرند؛ به طور مشخص، لازم است مواردی

همچون "مشتری مداری"، "تامین منافع مالی و غیرمالی ذینفعان" و حتی "منافع مادی و معنوی کارکنان و

همکاران" در طرح‌ها و راهبردهای اجرایی این شرکت پررنگ تر دیده شود.

فرضیه ششم عنوان می‌کند که اعتماد افراد، بر رفتار خرید آنها تاثیر دارد. این فرضیه توسط تحلیل‌های آماری مورد

حمایت قرار نگرفت؛ بنابراین در این جامعه‌ی آماری که پژوهش حاضر در بستر آن آنجام گرفت نمی‌توان ادعا

نمود که اعتماد افراد، بر رفتار خرید آنها تاثیر قابل توجهی دارد. البته شاید در جوامع یا نمونه‌های آماری دیگر این

تاثیر بیشتر و پررنگ‌تر باشد. با توجه به ششمين یافته‌ی این پژوهش، همانطور که مشخص است اعتماد افراد به این

برند نتوانسته است تاثیر چندانی بر رفتار خرید آنها داشته باشد؛ این نشان می‌دهد که یا سطح اعتماد مردم در حد

مطلوب و ایده آل نیست و یا معادلات رفتاری افراد در هنگام خرید، چندان از عامل "اعتماد" متأثر نیست. نکته‌ی

مهم این است که در هر دو حالت ذکر شده، لازم است اقدامات اعتمادساز بیشتر و عمیق‌تری از سوی شرکت

صورت پذیرد تا به مرور این فاصله جبران گردد.

آخرین فرضیه به مطالعه رابطه بین وفاداری افراد و رفتار خرید آنها می‌پرداخت. تحلیل صورت گرفته روی داده

های به دست آمده از نمونه‌ی آماری نشان دهنده‌ی حمایت پایین از این فرضیه بوده است؛ بنابراین حداقل در

محدوده‌ی زمانی و مکانی این تحقیق نمی‌توان مدعی بود که وفاداری مشتریان گوشی‌های تلفن همراه اپل، تعیین

کننده‌ی رفتار خرید مشتریان بالقوه خواهد شد. ملاحظه گردید که بین وفاداری افراد و رفتار خرید آنها ارتباط

معنی‌داری وجود ندارد؛ در این زمینه عوامل متعددی ایفای نقش نموده اند که شاید مهمترین آن‌ها "نقش نه چندان

قوی وفاداری مشتریان" قبلی شرکت بوده باشد. به هر حال وقوع برخی اتفاقات و یا ضعف در تعامل با مشتریان

باعث شده تا میزان وفاداری و به تبع آن شکل دهی به رفتار خرید آن‌ها با مشکل مواجه شود که در این زمینه

JAMMR

## منابع

آذر، عادل؛ و مؤمنی، منصور؛ (۱۳۸۱). آمار و کاربرد آن در مدیریت؛ انتشارات سمت، تهران، چاپ ششم، جلد دوم.

جلیلوند، محمد رضا. ابراهیمی، ابو قاسم. (۱۳۹۱). تأثیر ارتباطات دهان به دهان بر خرید خودروهای داخلی (مطالعه

موردی خودروی سمند شرکت ایران خودرو). نشریه مدیریت بازرگانی، سال سوم، شماره ۹، صص ۵۷-۷۰.

**فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار**  
دهقان بنادکی، منصوره . (۱۳۹۳). تأثیر اعتماد و هویت مبتنی بر برنده بر تبلیغات شفاهی بواسطه نقش شیفتگی به  
برند. پایان نامه کارشناسی ارشد، مدیریت اجرایی، دانشکده علوم اداری و اقتصادی.

Journal of Applied Managerial Market Research  
سید صالحی، سید علیرضا؛ خاتمی تزاد، حامد؛ و کریمی راد، علی. (۱۳۹۱). بررسی درک نقش هزینه تبلیغات وارتفا  
فروش در ایجاد وفاداری برنده. مطالعات کمی در مدیریت، دوره سوم، شماره ۲، صص ۴۵-۶۲.

صنایعی، علی؛ و شافعی، رضا. (۱۳۹۱). ارائه مدلی برای تحلیل و پیش‌بینی رفتار خرید مشتری‌ها براساس تئوری  
کارکردی نگرش (مطالعه موردی صنعت خودرو ایران) فصلنامه پژوهش‌نامه بازرگانی، شماره ۶۲، صص ۱۵۳-۱۹۲.

موسوی، سید علیرضا و کناره فرد، مریم. (۱۳۹۳). تأثیر رسانه‌های اجتماعی بر شاخصه‌های جامعه برنده، شیوه  
های ارزش آفرینی، اعتماد و وفاداری به برنده (مطالعه موردی مقایسه گوشی موبایل آپل (آیفون) و سامسونگ  
(گلکسی)). مجله مدیریت بازاریابی، شماره ۲۵، صص ۲۷-۵۰.

نعلچی کاشی، علیرضا و رسولیان، محسن و بوجاری، حسین. (۱۳۹۱) بررسی رفتار خرید مصرف کنندگان نسبت به  
برندۀای خارجی در مقابل برندهای داخلی. فصلنامه مدیریت توسعه و تحول، شماره ۸، صص ۴۷-۵۶.

Coff, R. W. (۲۰۰۲). When competitive advantage doesn't lead to performance: Resource-based theory and stakeholder bargaining power. *Organization Science*, Vol. ۱۰, pp. ۱۱۹–۱۳۳.

Ghafari Ashtiani, Peyman. And Iranmanesh, Ali. (۲۰۱۲). New approach to study of factors affecting adoption of electronic banking services with emphasis on the role of positive word of mouth. *African Journal of Business Management*, Vol. ۶(۱۱).

## فصلنامه پژوهش‌های کاربردی مدیریت بازار

Khan, Z., & Muzaffar, A. (۲۰۱۴). Relationship Quality, value creation practices and brand loyalty in virtual communities: Evidence from Facebook communities. *World Academy of Science, Engineering and Technology Economics and Management Engineering*, Vol. ۱, No. ۱.

Laroche, M., Habibi, M. R., & Richard, M. O. (۲۰۱۲). To be or not to be in social media: How brand loyalty is affected by social media? *International Journal of Information Management*, Vol. ۳۳, No. ۱, pp. ۷۶-۸۲.

LEPAK, D. P., & et al. (۲۰۰۷). Value creation and value capture: A multilevel perspective. *Academy of Management Review* ۲۰۰۷, Vol. ۳۲, No. ۱, ۱۸۰–۱۹۴.

Liu, Ch., Guo, Y., & Lee, Ch. (۲۰۱۱). The effects of relationship quality and switching barriers on customer loyalty. *International Journal of Information Management*, Vol. ۵, No. ۴, pp. ۷۱–۷۹.

- Makadok, R., & Coff, R. (۲۰۰۲). The theory of value and the value of theory: Breaking new ground versus reinventing the wheel. *Academy of Management Review*, Vol. ۲۷, pp. ۱۰-۱۳.
- Mangold, W., Miller, F., & Brockway, G. (۲۰۰۰). Word of mouth communication in service market place. *Journal of Service marketing*, Vol. ۱۴, No. ۱.
- Ou, W. M., & et al. (۲۰۱۱). Relationships among customer loyalty programs, service quality, relationship quality and loyalty: An empirical study. *Chinese Management Studies*, Vol. ۵, No. ۲, pp. ۱۹۴-۲۰۶.
- Salehnia, M., & et al. (۲۰۱۴). A Model of E-Loyalty and Word-Of-Mouth based on e-trust in E-banking services (Case Study: Mellat Bank). *New Marketing Research Journal Special Issue*, pp. ۱۰۱-۱۱۴
- Shabbir, R., & et al. (۲۰۱۵). The Dynamics of Value Creation in Online Brand Communities: Strategy Map Approach. *Information Management and Business Review* Vol. ۵, No. ۱, pp. ۴۸-۵۸
- Schau, J. H., Muniz, M. A., & Arnould, J. E. (۲۰۰۹). How brand community practices create value. *Journal of Marketing*, Vol. ۷۳, No. ۵, pp. ۳۰-۵۱.
- Torlak, O., & et al. (۲۰۱۴). The Effect of Electronic Word of Mouth on Brand Image and Purchase Intention: An Application Concerning Cell Phone Brands for Youth Consumers in Turkey. *Journal of Marketing Development and Competitiveness*, Vol. ۸, No. ۲, pp. ۶۱-۶۸

Wu, L., & Wang, Ch. (۲۰۱۱). Satisfaction and zone of tolerance: the moderating roles of elaboration and loyalty programs. *Journal of Managing Service Quality*, Vol.۲۲, No.۱۰, pp. ۳۸-۵۷.

# فصلنامه پژوهش های کاربردی مدیریت بازار

Journal of Applied Managerial Market Research

JAMMR

