

ارزیابی تاثیر ویژگی‌های جمعیت شناختی و روان شناختی خریداران متمایل به محصولات بدون نام و نشان تجاری (ژنریک) بر تصمیم‌گیری خرید این محصولات

دکتر بهرام خیری^{*}
مریم حاجی محمد رضا^{**}

چکیده

در تاریخ کسب و کار مواد غذایی، پیشرفت بعضی موارد، در دوره ای چنان شکفت آور و یا در بعضی موارد بحث انگیز بوده است که از آن جمله می‌توان به رشد سریع محصولاتی که محصولات ژنریک^۱ نامیده می‌شوند، اشاره کرد. تحقیق حاضر به منظور ارزیابی تاثیر ویژگی‌های جمعیت شناختی^۲ و روان شناختی^۳ خریداران محصولات ژنریک بر تصمیم‌گیری خرید این محصولات صورت گرفته است و طیف نسبتاً گسترده‌ای از متغیرها را در رابطه با این محصولات مورد آزمون قرار می‌دهد، که این امر در راستای گسترش درک ما از بازار این محصولات صورت خواهد گرفت. در این تحقیق، پنج مجموعه متغیر بررسی شده است: ویژگی‌های جمعیت شناختی، ملاحظات برای قیمت و کیفیت^۴، ملاحظات برای مارک تجاری^۵، ویژگی جستجوی اطلاعات^۶ و ویژگی‌های رفتاری مرتبط^۷. علاوه بر شناسایی کلی خریداران محصولات ژنریک، خرید این محصولات در سه سطح (هیچ، کم و زیاد^۸) با توجه به هریک از متغیرهای جمعیت شناختی و روان شناختی، مورد بررسی قرار گرفته است.

از مشتریان فروشگاه‌های زنجیره ای شهری و بازار بزرگ تهران با استفاده از پرسشنامه معتبر و پایا، اطلاعات مورد نیاز، گردآوری شده و برای آزمون فرضیه‌ها از آزمون‌های t تک نمونه ای^۹، t مستقل^{۱۰}، تحلیل واریانس یک عامله^{۱۱} و تحلیل واریانس دو عامله^{۱۲} بهره گرفته و با کمک نرم افزار SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است و نتایج بدست آمده نشان می‌دهد که تمایل خریدار به قیمت و کیفیت، وفاداری کمتر به مارک تجاری، تمایل به مارک‌های خصوصی نسبت به مارک‌های ملی، استفاده خریدار از منابع شخصی مانند دوستان و خویشاوندان برای کسب اطلاعات از محصول، تمایل خریدار

* استادیار، عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی (b_Kheiry@yahoo.com)

تهران- خیابان آزادی- رویروی خیابان دکتر قربیب- داشکده مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی

** دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت بازارگانی (گرایش بازاریابی)، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد قزوین (hmr.maryam@yahoo.com)

قزوین- بالاتر از پونک- دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

نویسنده مسئول یا طرف مکاتبه: مریم حاجی محمد رضا

- 1 . Generic products
- 2 . Demographic Characteristics
- 3 . Psychographic characteristics
- 4 . Requirements for price and quality
- 5 . Requirements for brand
- 6 . Information - seeking
- 7 . Behavioral Characteristics
- 8 . None, Low, High
- 9 . One- Sample T Test
- 10 . Independent-Sample T Test
- 11 . One-Way ANOVA
- 12 . Univariate ANOVA

به تغییرات کلی، مخاطره پذیری، نوآوری و ادراک خطر اندک خریدار، تاثیر مسقیم بر خرید محصولات ژنریک دارند. از طرف دیگر استفاده از برچسب روی بسته بندی، رسانه‌های الکترونیکی و چاپ به عنوان منابع کسب اطلاعات محصول و رضایت از تبلیغات، تاثیر معکوس بر خرید محصولات ژنریک در گروه خرید "زیاد" دارد و در نهایت خریداران محصولات ژنریک با توصیف ویژگی‌های جمعیت شناختی مانند تا هل و رده سنی جوان نشان داده اند.

وازگان کلیدی :

محصولات ژنریک، مارک‌های تجاری ملی، مارک‌های تجاری خصوصی، ویژگی‌های جمعیت شناختی، ویژگی‌های روان شناختی، سطوح خرید هیچ، کم و زیاد

مقدمه

محصولات را به عنوان "یکی از موفق‌ترین نوآوری‌های صنعت" توصیف کرده‌اند. مبدأ پیشرفت درخشان محصولات ژنریک در سال ۱۹۷۶ در فرانسه بود، زمانی که فروشگاه زنجیره‌ای "کارفور"^۴ اقدام به فروش ۵۰ محصول بدون نام تجاری^۵ در ۳۸ فروشگاه و سوپرمارکت بزرگ خود کرد. در متون علمی از چندین عنایوین قابل تعویض برای توصیف محصولات ژنریک استفاده شده است، در ادبیات امریکا محصولات ژنریک به عنوان "بدون اسم" یا "بدون علامت"^۶، و در بریتانیا به عنوان "بسته‌های ساده" یا "بدون تزئینات"^۷ توصیف شده اند. اسامی دیگری که به این محصولات داده شده است: محصولات پرچم^۸، "محصولات آشنا"^۹ از سوی گروه "ماموت"^{۱۰}، "محصولات پرتقالی"^{۱۱} از طرف گروه "کانتیننت"^{۱۲} و "محصولات سفید" از سوی گروه

بیشتر تلاش‌های بازاریابی از اوایل سال ۱۸۰۰ میلادی بر بازار یابی مارک تجاری متمرکز شده بود. مارک تجاری عنصر مرکزی راهکارهای بازاریابی به شمار می‌رفت. به طوری که شرکت‌ها به دنبال توسعه وفاداری مشتریان به مارک‌های تجاری و افزایش آگاهی آنها نسبت به مارک به منظور دستیابی به جایگاه مطلوب در مقابل رقبا و گسترش مارک تجاری بودند. بدین ترتیب انتخاب نام و نشان تجاری جزء استراتژی‌های لازم و ضروری بازاریابی به شمار می‌رفت.

جامعه بازاریابی در سال ۱۹۷۷ بوسیله معرفی محصولاتی که محصولات فروشگاهی بدون نام و نشان تجاری^۱ نامیده می‌شد، متحول شد. استدلال بازاریابی سنتی این بود که این محصولات هرگز شناسی را در رقابت با مارک‌های مشهور و ملی^۲ که به طور سراسری تبلیغات و به طرز وسیعی حمایت می‌شوند، نخواهند داشت. اما این دیدگاه در آن زمان بواسطه پیشامدهای بعدی حمایت نشد. "آدرز" و "جنکینز"^۳ در سال ۱۹۸۰، گسترش این

4. Carrefour

5. No- name brand

6. No – name or Un - brand

7. Plain packs or no - frills

8 . Flag products

9 . Familiar products

10 . Mammut

11 . Orange products

12 . Continent

1 . Un branded grocery products

2 . National brand

3 . Aders , Jenkins

از آن زمان محصولات ژنریک، به واسطه قیمت پایین به طور فزاینده ای مورد پذیرش خریداران قرار گرفت. موفقیت مداوم این محصولات، به علت قیمت های پایین آنها می باشد (Yelkur, 2000, 448). روزن^۳ عنوان کرد، شاید در آینده محصولات ژنریک با مشکل مواجه شوند. شرایط ضعیف اقتصادی اخیر بدون شک حساسیت مصرف کنندگان را به قیمت بیشتر کرده است. اگر شرایط اقتصادی بهبود یابد، تصویر ذهنی مصرف کنندگان از کیفیت پایین محصولات ژنریک موجب می شود که مصرف کنندگان بیشتری به سمت کالاهایی با مارک های ملی و خصوصی جذب شوند.

بيان مسئله (تعريف موضوع تحقيق)

یکی از پدیده های مهیج بازاریابی که دنیای کسب و کار با آن مواجه بوده است، فراز و نشیب پر سرعت محصولات بدون نام و نشان تجاری (ژنریک) می باشد.

از آنجایی که این محصولات به جهت کاهش یا حذف تجملات بازاریابی سنتی مانند بسته بندی و تبلیغات، به ویژه در شرایط رکود اقتصادی مورد توجه شمار زیادی از خریداران است، از این رو ارزیابی و بررسی ویژگی های خریداران متمایل به این محصولات در جهت تدوین راهکارهای مناسب و مدیریت درست آنها بسیار اثربخش خواهد بود. در پاسخگویی به این نیاز، به منظور درک ماهیت بازار، برخی از مطالعات، مشخصات کسانی را که از این محصولات خریداری می کنند، مورد بررسی قرار داده اند. اما بیشتر تحقیقات در ارتباط با ویژگی های خریداران محصولات بدون نام و نشان تجاری، اصولاً بر ویژگی های جمعیت شناختی متمرکز بوده است. مطمئناً متغیرهای جمعیت شناختی در بیشتر اوقات اساس راهکارهای موفق بازاریابی را تشکیل می دهند. تحقیق حاضر، نگاهی و راهکارهای جمعیت شناختی به منظور فراهم کردن توصیف عمیقی از بازار محصولات بدون نام و نشان تجاری، چهار مجموعه دیگری از متغیرها را مورد بررسی قرار می دهد:

۱- ملاحظات برای قیمت و کیفیت ۲- ملاحظات برای

"یورومارچی"^۱ می باشد(Goormans, 2001, 78). جدا از اسمی مختلف، چهره محصولات ژنریک، بسته بندی های ساده، بدون نام و نشان تجاری بود. در حالی که در ابتدا بیشتر بازاریابان درباره طول عمر بالقوه محصولات فروشگاهی بدون نام و نشان تجاری مردد بودند، این محصولات سطح قابل توجهی از فروش را به خود اختصاص دادند. تقریباً بالای ۷۵ درصد همه فروشگاه های بزرگ در آمریکا در حال فروش این محصولات در سال ۱۹۸۲ بودند. محصولات ژنریک نرخ رشد فروش بسیار بالاتری را نسبت به مارک های تجاری ملی و خصوصی به خود اختصاص داده بودند(Wills and Mentzer, 1982).

جدایت اصلی برای خریداران محصولات ژنریک، تفاوت قابل توجه قیمت بین این محصولات و مارک های تجاری مشابه آن ها است. قیمت پایین تر آنها ممکن است به علت مزیت هزینه های کاهش یافته در بسته بندی و تبلیغات باشد(Prendergast and Marr, 1997, 94). محصولات ژنریک ۳۰ تا ۴۰ درصد ارزان تر از مارک های تجاری ملی و مشهور و تقریباً ۲۰ درصد زیر قیمت خرده فروشی مارک های تجاری خصوصی بودند. مزایای قیمت پایین تر آنها به خصوص در شرایط رکود اقتصادی (اوخر دهه ۱۹۷۰ و اوایل دهه ۱۹۸۰) که محرك صرفه جویی مابین خریداران بود، به خوبی تشخیص داده می شد. اگرچه مصرف کنندگان بعضی اوقات اعتقاد دارند که این نزول قیمت رابطه جایگزینی با کیفیت محصول دارد. در مورد محصولات ژنریک به نظر می رسد رابطه مثبتی بین کیفیت و قیمت تصدیق شده باشد. راهکارهایی که در امریکا برای محصولات ژنریک اتخاذ شد، عبارت بود از قرار دادن آنها در یک سطح کیفیتی پایین تر، با قیمتی کاملاً پایین تر، که با راهکارهایی که در فرانسه مورد استفاده قرار می گرفت، متفاوت بود. راهکارهای فرانسه، محصولات ژنریک را در سطوح کیفیتی مشابه با مارک های ملی و شهور قرار داد (Chernatony, 1988; Yelkur, 2000; 446).

موفق محصولات ژنریک به بازار امریکا، در نتیجه عوامل محیطی مانند سطح بالای تورم حاصل شد، که از سال ۱۹۷۷-۱۹۷۲، شرایط اقتصادی را دشوار کرده بود.

برده اندکه خانوارهایی با درآمد متوسط، پر طرفدارترین خریداران محصولات ژنریک هستند Chain Store Age, 1981; Klippen, 1979, 1980; Strang et al., 1979; Zbytniewski and Heller, 1979; Yelkur, 2000, 448 با توجه به سطح درآمد در ایران و با توجه به اینکه بیشتر خانوارهای ایرانی جزء قشر کم درآمد و یا دارای درآمد متوسط محسوب می‌شوند و همچنین با در نظر گرفتن شرایط ضعیف اقتصادی حاضر، به نظر می‌رسد که محصولات ژنریک برای مصرف کنندگان ایرانی دارای جذابیت باشد. با وجود گسترش وسیع محصولات بسته بندی شده بدون نام و نشان تجاری، ضروری است که خصوصیات مصرف کنندگان ایرانی را در ارتباط با محصولات ژنریک برای توسعه آینده این محصولات و اتخاذ راهکارهای موثر در بازار ایران بدانیم. بنابراین با استفاده از توصیف کاملتری از بازار محصولات ژنریک، تولیدکنندگان و خرده فروشان می‌توانند موثرترین راهکارهای بازاریابی را تنظیم و تدوین کنند.

اهداف تحقیق

هدف اصلی این تحقیق، ارزیابی تاثیر ویژگی‌های جمعیت شناختی و روان شناختی خریداران محصولات ژنریک بر تصمیم گیری خرید این محصولات می‌باشد. در این تحقیق اهداف زیر برای دسترسی به هدف اصلی در نظر گرفته شده اند:

- ارزیابی نحوه و میزان تاثیر گذاری ویژگی‌های جمعیت شناختی (وضعیت تاہل، اندازه خانوار، سطح تحصیلات، سن، سطح درآمد و داشتن کودک زیر شش سال)، بر تصمیم گیری خرید خریداران محصولات ژنریک نسبت به غیر خریداران.

- ارزیابی نحوه و میزان تاثیر گذاری ویژگی‌های روان شناختی (ملحظات برای قیمت و کیفیت، ملاحظات برای مارک تجارتی، ویژگی جستجوی اطلاعات و ویژگی‌های رفتاری مرتبط)، بر تصمیم گیری خرید خریداران محصولات ژنریک نسبت به غیر خریداران.

مارک تجارتی ۳- ویژگی جستجوی اطلاعات ۴ - ویژگی‌های رفتاری مرتبط.

به طور خلاصه سوال اصلی این تحقیق عبارتست از: تاثیر ویژگی‌های جمعیت شناختی و روان شناختی خریداران متمایل به محصولات بدون نام و نشان تجاری (ژنریک) بر تصمیم گیری خرید این محصولات چگونه است؟

اهمیت و ضرورت موضوع تحقیق

پیدایش محصولات بدون نام و نشان تجاری در بازار، چالش جالب توجهی را برای خرده فروشان مطرح می‌کند. مانند سایر محصولات در بازار، سودآوری نهایی این محصولات به این بستگی خواهد داشت که آن‌ها چگونه به خوبی مدیریت شوند. اساساً، سود آوری به مدیرانی نیاز دارد که قادر باشند راهکارهایی را فرمول بندی کنند که بتواند محصولاتشان را به بازار هدف مرتبط سازد. اساساً چنین راهکارهایی، درک ویژگی‌های خریدارانی است که محصولات بدون نام و نشان تجاری را به عنوان وسیله‌ای برای رفع نیازهایشان در نظر می‌گیرند (Engel et al. 1972; Granzin, 1981, 39). از یک طرف، اگر خرده فروشان نتوانند بازار هدفشان را شناسایی کنند، آنها برای فرموله کردن راهکارهای بازار یابی اثر بخش به منظور خدمت رسانی به مشتریانشان ناتوان خواهند بود. از طرف دیگر، اگر آنها بتوانند مشخصات یک یا چند بخش نسبتاً همگن بازار را تعیین کنند، می‌توانند موثرترین وسیله را برای افزایش حجم فروش محصولات ژنریک فراهم سازند. آمارها نشان می‌دهد که مرحله رشد محصولات بدون نام و نشان تجاری خاتمه یافته است و این مفهوم اکنون به مرحله بلوغ چرخه عمرش قدم گذاشته است. از این رو محصولات ژنریک در حال حاضر یک چهره ثابت و ماندگار از بازار مواد غذایی شده است (Granzin, 1981, 39). هاووز و کیسر^۱ گزارش دادند که دلیل رشد و افزایش فروش محصولات ژنریک، دلایل اقتصادی و استراتژیک هستند. صرفه جویی در هزینه با مورد استفاده قرار دادن این محصولات، شدیداً مورد توجه مصرف کنندگانی قرار می‌گیرد که دچار بیکاری و تورم شده اند. مطالعات تحقیقاتی گوناگون به این نکته پی

داد (Fitzell, 1998; Herstein & Tifferet, 2007, 133) در مدت دو سال، بازار یابی محصولات ژنریک به بلوچیک، کانادا، استرالیا و ژاپن رسید. "فاریا"^۶ در سال ۱۹۷۹ عنوان کرد که "محصولات بدون نام و نشان یک موج گذرا نیستند بلکه یکی از قابل توجه ترین پیشرفت هایی هستند که تاکنون در تجارت خواربار دیده شده اند." "کونو و برناچی"^۷ در سال ۱۹۸۰، در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که محصولات ژنریک زودگذر و ناپایدار نیستند و احتمالاً به مدت چندین دوره، در بازار امریکا باقی خواهند ماند (Bellizzi & et al., 1981, 57). "هاوز و کیسر" در مطالعه خود دلایل زیر را برای خرید این محصولات ارائه دادند: قیمت های پایین، روش مناسبی برای مبارزه با تورم، عدم رضایت از کیفیت مارک های تجاری، فرصتی برای امتحان کردن محصولات جدید و راههایی برای اجتناب از مارک های تجاری با تبلیغات ناخوشایند (Hawes & Kiser, 1980; Yelkur, 2000, 448).

مروری دقیق بر تاریخچه محصولات ژنریک نشان می دهد که برای یک دهه از اواسط دهه ۱۹۸۰ تا اواسط دهه ۱۹۹۰، این محصولات در دید خیلی از خرده فروشان بی اهمیت شدند. متاسفانه محصولات ژنریک نتوانستند نوظهوری خود را حفظ کنند، زیرا در آغاز سال ۱۹۸۳ فروش این محصولات رو به کاهش گذاشت. در سال ۱۹۸۵، "دانکن"^۸ گزارش کرد که این محصولات بدون زرق و برق^۹ ایده ای شده که زمانش سر رسیده است. دیدگاه مشابهی توسط "فرانز"^{۱۰} (۱۹۸۷) مطرح شد که نتیجه تحقیقات او در مجله "عصر تبلیغات"^{۱۱} با عنوان "طول عمر محصول ژنریک ممکن است ده سال باشد" به چاپ رسید. بر طبق گزارش های "هیریس و استرانگ"^{۱۲} در سال ۱۹۸۵، علت عدمه عدم موقیت محصولات ژنریک، به پذیرش راهکارهای کوتاه مدت بر میگردد، که قادر نبود با مارک های ملی و مشهور رقابت کند. با وجود این، در طی اواسط دهه ۱۹۹۰، محصولات ژنریک دوباره در فروشگاه ها نمایان شدند.

تاریخچه کالاهای ژنریک

آن چه در حال حاضر محصولات ژنریک می نامیم، نخستین بار توسط گروه کارفور^۱ فرانسوی معرفی شدند. این فروشگاه زنجیره ای در یک آپریل سال ۱۹۷۶ در ۳۸ فروشگاه، ۵۰ نوع محصول ژنریک را با عنوان "Produit libre" پیش بینی کرد زمان وجود این گستره از محصولات با عنوان محصولات خود برچسب^۲ رسیده است. محصولات بدون نام و نشان تجاری موقیت فوق العاده ای را در فرانسه کسب کردند. طی چند ماه از معرفی آن ها، به طور متوسط ۳۰ درصد از فروش های کارفور را در ۵۰ طبقه محصول به خود اختصاص دادند. در فروشگاه های کارفور، محصولات ژنریک در مکان های قابل مشاهده به نمایش گذاشته شدند. این محصولات به جهت داشتن بسته بندی های ساده سفید که تاکید بیشتر بر محتوای بسته بندی می کرد، در مقایسه با برچسب های آشنای تبلیغاتی مارک های مشهور، مورد توجه قرار گرفتند. کارفور مورد اتهام قرار گرفت به علت فریب دادن مردم و سوء استفاده از محتوای عاطفی کلمه "آزاد"^۳ که برای بیشتر فرانسوی ها یک خواسته به شمار می رفت. این اقدام کارفور به عنوان یک اعتراف روشن از عدم توانایی در توسعه حجم فروش با استفاده از ابزارهای متدائل مطرح شد. یک رهبر صاحب نام در تجارت خرده فروشی فرانسه، "لیکلرک"^۴ مطرح می کند که "این خوب است، اما بک بذله گران است که برای مدت زیادی دوام نخواهد داشت".

قضاؤت مصرف کننده کاملاً متفاوت بود و این تجربه به موفقیت انجامید. سال ۱۹۷۷، شاهد راه اندازی محصولات ژنریک در امریکا و انگلستان بود. در سراسر آتلانتیک، فروشگاه های زنجیره ای جول واقع در چیکاگو در معرفی محصولات ژنریک به بازار آمریکا پیشقدم بودند. این فروشگاه زنجیره ای با ۴۴ محصول بدون نام تجاری شروع کرد. تقاضا برای این محصولات آن چنان مهیج بود که این فروشگاه تعداد محصولات ژنریک را به ۱۰۰ نوع افزایش

6 . Faria

7 . Dunkin

8 . No- Frills Products

9 . Franz

10 . Advertising Age

11 . Harris & Strang

1 . Carrefour

2 . Free products

3 . Own-label products

4 . Free

5 . E. Leclerc

۳- بسته بندی

بسته بندی محصولات ژنریک معمولاً بزرگ است، طوری که به عنوان "بسته بندی فله ای"^۴ معروف می‌باشد. تعداد اقلام در این بسته بندی، زیاد است که این امر منجر به قیمت پایین تر محصولات ژنریک می‌شود و به نظر می‌رسد برای خانوارهای بزرگ با امکانات محدود مناسب تر باشد. صرفه نظر از اندازه بزرگ آن‌ها، بسته بندی این محصولات سفید و شفاف می‌باشد که نمایانگر سادگی است و نمایش محتویات درون آن را امکان پذیر می‌کند. بر عکس محصولات ژنریک، مارک‌های تجاری خصوصی در حال حاضر در حال استفاده از بسته بندی هایی مشابه با مارک‌های ملی و مشهور هستند، با این هدف که مثل آنها ظاهر شوند و مصرف کنندگان را به امتحان کردن محصولاتشان ترغیب نمایند.

۴- مکان عرضه محصولات ژنریک در قفسه

دو رویکرد متضاد درخصوص انتخاب مکان محصولات ژنریک در کنار مارک‌های ملی و خصوصی در قفسه‌ها وجود دارد. رویکرد اول بیان می‌کند که این محصولات باید مجاور مارک‌های تجاری خصوصی قرار گیرند، بدین معنی که مارک‌های ملی و مشهور در یک انتهای قفسه، محصولات ژنریک در طرف دیگر و مارک‌های تجاری خصوصی در وسط و مرکز قرار گیرند. رویکرد دوم بیان می‌کند که محصولات ژنریک دور از مارک‌های خصوصی قرار گیرند، به این معنا که به عنوان استاندارد خاص محصول در نظر گرفته شوند، و در مکانی قرار نگیرند که به واسطه آن، توسط مارک‌های خصوصی مشابه مورد گزینش قرار گیرند (Herstein, Tifferet, 2007, 134).

۵- فعالیت‌های ارتقایی

توزیع کنندگان از فعالیت‌های ارتقایی و تبلیغاتی در مورد محصولات ژنریک اجتناب می‌کنند، زیرا قیمت پایین این محصولات، فعالیت‌های ارتقایی را توجیه نمی‌کند و همچنین علاقه مصرف کنندگان این محصولات به فعالیت‌های ارتقایی، پایین است.

از معرفی محصولات بدون نام و نشان تجاری در اوایل دهه ۱۹۷۰، این محصولات توجه زیادی را در کسب و کار و مجلات دانشگاهی به خود جلب کرده اند. "زمینسکی و بوش"^۱، ادبیات محصولات ژنریک را به دو صورت طبقه بندی کرده اند:

(۱) سال‌های ۱۹۷۷ - ۱۹۸۰، توصیف شده با تاکیدی بر خریداران محصولات بدون نام و نشان تجاری در

خصوصیات جمعیت شناختی متفاوت، برای مثال دیتریچ^۲ در سال ۱۹۸۷ و فاریبا^۳ در سال ۱۹۸۰؛

(۲) پس از سال ۱۹۸۰، توصیف شده با تلاش در بدست آوردن قدرت شرح و بیانش بیشتر در خریداران محصولات ژنریک، با تمرکز روی عوامل روان شناختی، درجهت پیشگویی رفتار خریداران این محصولات.

چارچوب نظری تحقیق

الف) ویژگی‌های محصولات ژنریک

۱- شخصیت مارک تجاری

محصولات ژنریک بر این مفهوم بازاریابی، مبنی بر اینکه مارک تجاری هیچ گونه شخصیت یا تصویر منحصر به فردی را ارائه نمی‌دهد، پایه ریزی شده است. در مقابل محصولات ژنریک، مارک‌های تجاری ملی و خصوصی قرار دارند، که شخصیتی را با تکیه بر ارزش‌های تصویر آن مارک تجاری ارائه می‌دهند و پیام خاصی را به مصرف کنندگان گروه هدف منتقل می‌کنند.

۲- قیمت

از بین همه اجزاء تشکیل دهنده محصولات ژنریک، قیمت تنها عاملی است که بیشترین تاثیر را بر مصرف کنندگان بالقوه این محصولات دارد. داده‌های تجزیی نشان می‌دهد، که مهمترین نوع اطلاعات در تصمیم گیری برای خرید یک کالا، نام تجاری و قیمت می‌باشند Stokes, 1973; Jacoby et al., 1974; Jacoby et al., 1977; Imperia, 1981; Olson & Jacoby, 1972; Cunningham et al., 1082, 26; Herstein & Tifferet, 2007, 134 قیمت محصولات ژنریک تقریباً ۲۰٪ از مارک‌های تجاری خصوصی و تقریباً ۴۰٪ از مارک‌های ملی و مشهور پایین تر است.

1 . Szymanski , Busch

2 . Dietrich

3 . Faria

این طور اظهار کرد، که ممکن است کیفیت محصولات ژنریک، استاندارد و یا حتی پایین تر از حد استاندارد باشد. با این وجود، این محصولات هیچ مشکلی ندارند. به طوری که ۷۰ درصد از کسانی که این محصولات را خریداری می کنند، اظهار داشتند که باز هم آن ها را خواهند خرید (کاتلر، ۱۳۸۴، ۴۸۵).

ب) ویژگی های مورد انتظار از خریداران محصولات ژنریک بیشتر تحقیقات در ارتباط با بررسی ویژگی های خریداران محصولات ژنریک در اوخر دهه ۱۹۷۰، انجام شده، که به شناسایی جنبه های جمعیت شناختی به علاوه ویژگی های روانشناسی (رفتاری- روانی^۳) خریداران می پردازد. در طول سال ها، اقدامات گسترش ای در جهت پی بردن به ویژگی های محصول و مصرف کننده ژنریک صورت گرفته است. به منظور ایجاد یک تصویر گسترش از این بازار، این تحقیق، پنج مجموعه از متغیرها را مورد توجه قرار می دهد. ۱- متغیر های جمعیت شناختی ۲- ملاحظات برای قیمت و کیفیت ۳- ملاحظات برای مارک تجاری ۴- ویژگی جستجوی اطلاعات ۵- ویژگی های رفتاری مرتبط.

۱- متغیرهای جمعیت شناختی

این متغیرها، همواره نقطه کانونی تحقیقات حال و گذشته در زمینه خرید محصولات ژنریک بوده است. در این تحقیق، بررسی متغیرهای جمعیت شناختی برای دسترسی به اهداف زیر در نظر گرفته شده است:

- با هدف تاکید بیشتر بر یافته های تحقیقات قبلی در کشورهای مختلف.
- با هدف روشن کردن روابط موجود بین متغیر ها، هنگامی که یافته های تحقیق حاضر با یافته های تحقیقات قبلی در تضاد می باشند.
- و به منظور فراهم کردن مدارک و شواهد درباره متغیر هایی که قبل از مورد بررسی قرار نگرفته اند.

تحقیقات قبلی به طور کلی بر روی این موضوع توافق داشته اند که خریداران محصولات ژنریک، بیشتر از بقیه، احتمال دارد که متأهل باشند. (Nevels & Sundel, 1979; Granzin, 1981, 41)

۶- رضایت

یک راه برای قضاوت در مورد اینکه آیا مصرف کنندگان از خرید یک کالا راضی هستند یا خیر، تعیین این است که آیا آنها دوباره همان کالا را خواهند خرید. در تحقیقی که توسط مورفی و لاکزنسیاک^۱ برای سنجش رضایت طراحی شده است، بالای ۸۴ درصد خریداران محصولات ژنریک گزارش کردند که آنها برای خرید مجدد این محصولات برنامه ریزی کرده اند، و به نظر می رسد که سطح رضایت کلی در ارتباط با آنها نسبتاً بالاست. همچنین در تحقیق دیگری که توسط راما یلکور^۲ در سال ۲۰۰۰ در مورد رضایت خریداران محصولات ژنریک صورت گرفت، سطح رضایت در بین گروه های سنی مختلف متفاوت بود. راضی ترین افراد در بین گروه های سنی ۲۰-۲۹ و ۳۰-۳۹ قرار داشتند.

۷- کیفیت

کیفیت محصولات ژنریک به عنوان یک معیار مهم در رقابت مابین محصولات ژنریک و مارک دار مطرح است. اغلب اوقات نه همیشه، مصرف کنندگان قیمت و کیفیت یک کالا را در یک رابطه دو طرفه با یکدیگر درک می کنند. یک کالای گران معمولاً در سطح بالاتری از کیفیت درک می شود و بر عکس (Prendergast and Marr, 1997, 95). در خصوص محصولات ژنریک به نظرمی رسد رابطه مثبتی بین کیفیت و قیمت تأیید شده باشد. به طوری که این محصولات معمولاً با قیمت پایین و همچنین کیفیت پایین مرتبط هستند. اگرچه رابطه بین قیمت - کیفیت بحث برانگیز است، کیفیت واقعی یا درک شده محصولات ژنریک، موضوع اصلی تحقیقات حال و گذشته بوده است. تحقیقات در مورد ادراک مصرف کننده از کیفیت این محصولات نتایج ضد و نقیضی در پی داشته است (Ibid, 95). به هر حال ضمانتی وجود ندارد که محصولات ژنریک، مارک های تجاری خصوصی و ملی بر طبق مشخصات یکسانی ساخته شوند، با اشاره بر اینکه مطمئناً ممکن است تفاوت هایی در کیفیت این محصولات وجود داشته باشد. با توجه به مطالب مطرح شده، می توان

1 . Murphy & Laczniak

2 . Rama Yelkur

خریداران محصولات ژنریک، به احتمال بیشتری از گروه جوان تا میانسال هستند. به نظر می‌رسد که اصل پس انداز در ارتباط با خرید محصولات ژنریک برای خریداران جوان، جذاب‌تر باشد، کسانی که احساس نیاز به گسترش درآمد برای تغذیه خانوارها یشنan می‌کنند مصرف کنندگان دارای خانوارهای بزرگ‌تر، به خرید محصولات ژنریک به دلیل صرفه‌جویی در هزینه‌های مواد غذایی به خصوص در دوران بچرخ اقتصادی، علاقه مندتر هستند. بسته بندی‌های محصولات ژنریک در اندازه‌های بزرگ و مقدار زیاد برای خانوارهای بزرگ‌تر، مناسب‌تر است.

ارزیابی درجه خطر پایین محصولات ژنریک دارند و به نام تجاری به عنوان شاخص عملکرد کالا متکی نمی‌باشند. یک توضیح منطقی برای این یافته ممکن است به این حقیقت نسبت داده شود که مصرف کنندگان تحصیل کرده می‌توانند از لحاظ فکری بین خرید یک کالا با درگیری بالا و خرید یک کالا با درگیری پایین تمایز قائل شوند. از این‌رو، محصولات غذایی به عنوان محصولاتی با درگیری پایین تعریف می‌شوند و بنابراین خطر مورد بحث آن‌ها برای مصرف کنندگان تحصیل کرده اصلاً بالا نیست. بنابر نظر این گروه از مصرف کنندگان، خرید این محصولات بدون هیچ خطر روانی و یا اجتماعی است. بنابراین خطر درک شده محصولات ژنریک در نظر این گروه از مصرف کنندگان ناچیز و اندک می‌باشد. متغیر جمعیت شناختی دیگری که مورد بررسی قرار گرفته است، داشتن بچه‌های زیر ۶ سال در خانه است. فشارهای مالی در ارتباط با داشتن بچه‌های پیش‌دبستانی در خانه نیز ممکن است سبب تشویق خرید محصولات ژنریک شود (Granzin, 1981, 41). در مجموع، خریداران محصولات ژنریک، بر مبنای تأهل، خانوار بزرگ‌تر، داشتن درآمد پایین‌تر، تحصیل کرده‌تر، جوان‌تر و داشتن بچه زیر ۶ سال در خانه فرضیه بندی می‌شوند.

۲- ملاحظات برای قیمت و کیفیت

تنها تعداد کمی از محققین، ویژگی‌های روان شناختی بازار هدف محصولات ژنریک را مورد بررسی قرار داده‌اند، اما با این وجود، تعدادی نتایج مقدماتی می‌توان ترسیم کرد. متغیر روان شناختی که در این بخش مورد بررسی

و همچنین در تحقیقات قبلی، ارتباط بین اندازه خانوار و تمایل به خرید محصولات ژنریک مورد بررسی Cagley, 1980; Dietrich, 1978; McEnally, 1982; Sullivan, 1979; Zbytniewski & Heller, 1979; Coyle, 1979; Nevils & Sundel, 1979; Murphy & Laczniak, 1979; Granzin, 1981 مصرف کنندگان دارای خانوارهای بزرگ‌تر، به خرید محصولات ژنریک به دلیل صرفه‌جویی در هزینه‌های مواد غذایی به خصوص در دوران بچرخ اقتصادی، علاقه مندتر هستند. بسته بندی‌های محصولات ژنریک در اندازه‌های بزرگ و مقدار زیاد برای خانوارهای بزرگ‌تر، مناسب‌تر است.

متغیر جمعیت شناختی دیگری که مورد بررسی قرار گرفته است، درآمد مصرف کنندگان محصولات ژنریک می‌باشد. نتایج بررسی‌های گذشته نسبت به درآمد در تضاد هستند. بر اساس یافته‌های تحقیق پرندرگست و مار^۱ در سال ۱۹۹۷، خرید محصولات ژنریک ارتباط منفی با درآمد خانوار دارد. خانوارهایی با درآمد بالاتر نسبت به خانوارهایی با درآمد کمتر به احتمال کمتری محصولات ژنریک را خریداری می‌کنند. این یافته با یافته‌های موجود در تحقیقات فاریا در سال ۱۹۷۹ و دیتریچ در سال ۱۹۷۸، یکسان است. این موضوع منطقی به نظر می‌رسد زیرا که یکی از اهداف اولیه محصولات ژنریک از بین بردن تجملات و تزئینات است. بنابراین برای مصرف کننده آگاه از هزینه‌ها جذاب‌تر می‌باشد. سن مصرف کننده نیز به نظر می‌رسد یک عامل موثر بر خرید محصولات ژنریک باشد. ولی نتایج بررسی‌های گذشته نسبت به سن در تضاد هستند. در تحقیقات انجام شده توسط پرندرگست و مار در سال ۱۹۹۷، مصرف کنندگان مسن‌تر، تمایل بیشتری به خرید محصولات ژنریک داشتند. درک منطقی این امر نیز پیچیده است. شاید به این علت باشد که افراد مسن‌تر، کمتر از مارک کالا آگاهی دارند، یا اینکه مصرف بازنیستگی محدود آنها و ادارشان می‌کند یک مصرف کننده آگاه از هزینه باشند. از طرف دیگر، گرانزین^۲ (1981)، کانین گم و همکاران^۳ (1982)، دریافتند که

1 . Prendergast, Marr

2 . Granzin

3 . Cunningham et al

انجام شده توسط مورفی و لاکزنسیاک (۱۹۷۹)، خریداران محصولات ژنریک قبل از مارک های خصوصی خریداری می کردند. اما گرانزین (۱۹۸۱)، دریافت، خریداران محصولات ژنریک تمایل بیشتری به خرید مارک های خصوصی "فروشگاهی" نسبت به مارک های ملی دارند (Bellizzi & et al., 1981, 58). مروری از بررسی های گذشته نشان می دهد که خریداران محصولات ژنریک، وفاداری کمتری به مارک تجاری ابراز می کنند Anvik&Ashton, 1979;Bellizzi et al.,1981;Cagley, Neidell & Boone, 1980; Granzin, 1981; Hawes& Kiser, 1980 کاگلی، نیدل و بونی (۱۹۸۰)، دریافتند که خریداران محصولات ژنریک، تمایل ندارند به مارک های مشهور بچسبند و بیشتر علاقه مند به خاصیت غذایی کالاها می باشند تا نام تجاری آن.

در مجموع، خریداران محصولات ژنریک، بر اساس تمایل بیشتر به مارک های خصوصی نسبت به مارک های ملی و مشهور^۳ و وفاداری کمتر به مارک تجاری فرضیه بندی می شوند.

۴- ویژگی جستجوی اطلاعات

برچسب ها و بسته بندی های ساده محصولات ژنریک، این مفهوم را درپی دارد که خریداران این محصولات، اطلاعات برچسبی اندکی را در ارتباط با ویژگی های کمیتی و غذایی آن ها دریافت می کنند. این برچسب ها نمی توانند در جهت فعالیت های ارتقائی از نمایش نمادین این محصولات بدون تجمل استفاده شوند و در مواردی، محصولات ژنریک به طور کلی برچسب ندارند. از یک دیدگاه مثبت، بازاریابان محصولات ژنریک می توانند روی این خصوصیت غیر تجملی بودن این محصولات برای جذب خریدارانی که در پی کاهش ورودی اطلاعات از بسته بندی، محیط فروشگاه مواد غذایی و رسانه های ارتباط جمعی می باشند، سرمایه گذاری کنند. هاووز و کیسر^۴ در سال ۱۹۸۰ و بیلیزی^۵ در سال ۱۹۸۱، گزارش کردند، مصرف کنندگانی که علاقه زیادی به خرید

قرار می گیرد، تمایل خریدار محصولات ژنریک به قیمت است. قیمت محصولات ژنریک تقریباً ۲۰٪ از مارک های تجاری خصوصی و تقریباً ۴۰٪ از مارک های ملی و مشهور پایین تر می باشد. قیمت های پایین محصولات ژنریک، این محصولات را خصوصاً برای مصرف کنندگانی که هوشیار به قیمت هستند، خیلی بیشتر در معرض نمایش قرار می دهد. کسانی که احساس می کنند توجیهی برای پرداخت ۲۰٪ پول بیشتر برای یک محصول خاص در صورتی که بتوان نوع مشابه آن را در قیمت پایین تر پیدا کرد، وجود ندارد (Herstein, Tifferet, 2007, 134).

قیمت های پایین واقعی یا درک شده این محصولات، نقش مهمی را در افزایش مقبولیت آن ها در بازار هدف‌شان ایفا می کند. بر عکس، خریداران محصولات ژنریک احتمالاً کسانی هستند که حساسیت کمتری به تغییرات کیفیت در بین کالاهای مشابه دارند و حاضر به معاوضه کیفیت تا حد قابل قبولی با قیمت هستند و همچنین تمایل کمتری به اینکه کیفیت را به عنوان ملاک مهمی برای تصمیم گیری قرار دهند (Prendergast& Marr,1997, 95).

اغلب اوقات نه همیشه، مصرف کنندگان قیمت و کیفیت یک کالا را در یک رابطه دو طرفه با یکدیگر درک می کنند. ادراک مصرف کنندگان محصولات ژنریک بر این اساس است که این محصولات تا حدی قیمت های پایین تری دارند و از لحاظ سطح کیفی، متوسط هستند. بنابراین به نظر می رسد که این نوع محصولات برای مصرف کنندگانی که حساسیت کمتری به تغییرات کیفیت دارند، جذاب تر باشد.

در مجموع، خریداران محصولات ژنریک بر اساس تمایل به قیمت^۱، و عدم تمایل به کیفیت^۲ فرضیه بندی می شوند.

۳- ملاحظات برای مارک تجاری

متاسفانه عدم هماهنگی در نتایج بررسی های گذشته در مورد ارزیابی اثر محصولات ژنریک بر مارک های تجاری ملی و خصوصی، نتیجه گیری یکسانی را غیر ممکن می سازد (Prendergast&Marr,1997,59)

3 . Private(Vs.National) Brand Proneness

4 . Hawes , Kiser

5 . Bellizzi

1 . Price Proneness

2 . Quality Proneness

صرف کنندگانی بی‌باک هستند (Granzin, 1981, 43). نوآوری را می‌توان جستجوی تنوع در ابسطه با کاربرد کالاهای تعریف کرد. بنابراین خریداران محصولات ژنریک کسانی هستند که تمایل به خرید محصولات جدید در گروه‌های مختلف دارند و منتظر دریافت بازخور قبل از استفاده از محصول نیستند (Bruner et al., 2005, 252).

عدم قطعیت نسبی مرتبط با کیفیت محصولات ژنریک، عامل خطر را در تصمیم‌گیری خرید این محصولات، مورد توجه قرار می‌دهد. در نتیجه محصولات ژنریک باید برای خریدارانی که در درک خطر مرتبط با این محصولات، ضعیف و خفیف هستند، جذاب باشد. سرانجام، خریداران محصولات ژنریک، کسانی هستند که توجه بیشتری به تغییرات در دنیایی که زندگی می‌کنند، دارند و به تغییرات در دنیای اطرافشان تمایل دارند. جستجوی تغییرات، یک ویژگی شخصیتی در ارتباط با تمایل برای تغییر و تنوع در مقابل محرک هاست (Garlington and Shimota, 1964, 920).

خریداران محصولات ژنریک، با توصیف ویژگی‌هایی مانند مخاطره پذیری، نوآوری، تمایل به تغییرات و درک خطر ضعیف و اندک از این محصولات، فرضیه بندی می‌شوند.

محصولات ژنریک داشتند، گرایشات منفی نسبت به تبلیغات اپزار کردند. این ممکن است به این علت باشد که مصرف کنندگان این محصولات، به دنبال ارزش‌های شخصی و تصویری نیستند و بنابراین به اطلاعات مرتبط با قیمت محصول، بیشتر از اطلاعات مربوط به تصویر توجه دارند.

بنابراین محصولات ژنریک براساس جذابیت برای کسانی که: ۱- در خواندن برچسب^۱ روی بسته بندی محصول برای کسب اطلاعات از آن، ضعیف و کم حوصله هستند. ۲- در استفاده از رسانه‌های کترونیکی و چاپ^۲ به عنوان منبع اساسی اطلاعات محصول، ضعیف هستند. ۳- در کل از تبلیغات راضی نیستند، فرضیه بندی می‌شوند.

از آن جایی که خریداران محصولات ژنریک به تعدادی منابع اطلاعاتی برای این محصولات نیاز دارند، آنها بر اساس تمایل بیشتر نسبت به منابع بی‌طرف مانند دوستان و خویشاوندان، فرضیه بندی می‌شوند.

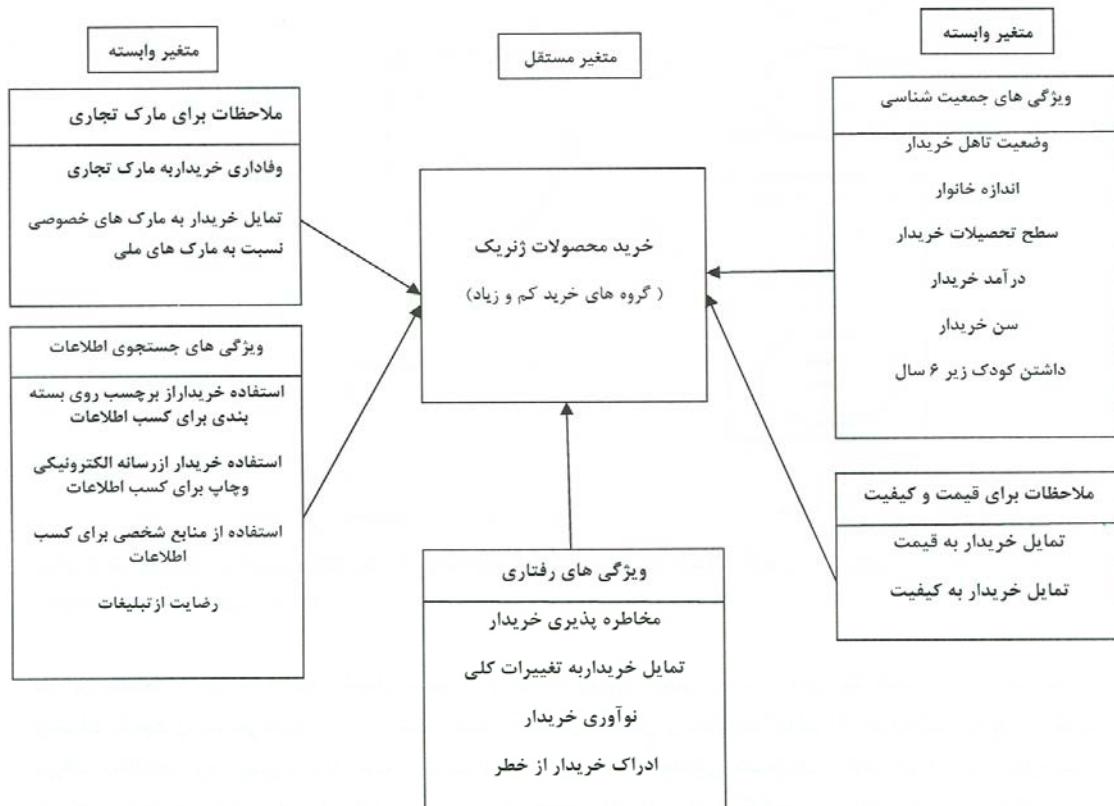
۵- ویژگی‌های رفتاری مرتبط

محصولات ژنریک، تا حدودی تغییر پذیری در کیفیت را با خود به همراه داشته است و متفاوت از محصولات مارک دار به آن دسته از مشتریانی که از آنها استفاده می‌کنند، عرضه می‌شود. از این‌رو، محصولات ژنریک باید برای خریداران مخاطره پذیری که به دنبال فرصتی برای پس انداز در خرید مواد غذایی هستند، مقبولیت بیشتری داشته باشند(Granzin, 1981, 43). به بیانی دیگر، مخاطره پذیری را می‌توان یک ویژگی شخصیتی از تمایل به کنارگذاری راه‌های قدیمی و ایمن در انجام کارها با هدف روش انجام کار به صورت متفاوت از قبل، تعریف کرد(Bearden & et al., 1993, 53). محصولات ژنریک ممکن است به عنوان یک محصول نسبتاً جدید مورد توجه برخی از خریداران قرار گیرد. این محصولات ممکن است حداقل برای یک لحظه برای کسانی که در خواسته هایشان برای امتحان کردن محصولات جدید نوآور هستند، جذاب باشد و مصرف کنندگان آنها تا حدی

1 . Label Readership

2 . Electronic media usage, Print media usage

مدل مفهومی تحقیق



شکل شماره ۱- مدل مفهومی تحقیق

- ۳- سطح تحصیلات خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.
- ۴- درآمد خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.
- ۵- سن خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.
- ۶- داشتن کودکان زیر ۶ سال در خانه بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

- فرضیه های تحقیق**
با بر اهداف مورد نظر فرضیه های این پژوهش عبارتند از:
- ۱- تا هل خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.
 - ۲- اندازه خانوار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

روش شناسی تحقیق

این پژوهش از نظر دسته بندی تحقیقات بر حسب نحوه گردآوری داده‌ها، یا به عبارت دیگر طرح تحقیق، تحقیق توصیفی به شمار می‌رود که به توصیف ویژگی‌های نمونه و سپس تعمیم این ویژگی‌ها به جامعه آماری پرداخته است. تحقیقات توصیفی خود بر چند دسته هستند که در این پژوهش نوع همبستگی آن بکار رفته است. از نظر دسته بندی تحقیقات بر حسب هدف، می‌توان این تحقیق را نوعی پژوهش کاربردی محسوب کرد که یافته‌های آن می‌تواند مبنای کاربرد در اجرای بازاریابی محصولات بدون نام و نشان تجاری قرار گیرد. برای ادبیات موضوعی نیز از تحقیقات اسنادی و مطالعات کتابخانه‌ای استفاده شده است.

تعداد افراد نمونه در این پژوهش ۲۶۵ نفر می‌باشد که در نهایت از بین ۲۸۱ پرسشنامه برگردانده شده، ۲۶۵ پرسشنامه قابل استفاده و تجزیه و تحلیل بود. قابل ذکر است که به تعداد افراد نمونه به میزان ۵ درصد برای اشتباها در پاسخ به پرسشنامه افزوده شده، بنابراین تعداد کل نمونه در این تحقیق ۲۸۱ نفر در نظر گرفته شده است که تعداد پرسشنامه‌های قابل استفاده ۲۶۵ عدد می‌باشد.

پرسشنامه، یکی از ابزارهای رایج تحقیق و روشی مستقیم جهت کسب داده‌های تحقیق است. در این پژوهش نیز ابزار اندازه‌گیری پرسشنامه بسته بوده و سوالات پرسشنامه بر اساس طیف لیکرت طرح ریزی شده است. برای تعیین اعتبار ابزار تحقیق از روش آلفای کرونباخ که یکی از متداولترین روش‌های اندازه‌گیری اعتبار است، استفاده شده است که اعتبار محاسبه شده مقدار $\alpha = 0.765$ می‌باشد. از آن جا که طبق نظر سکاران (۲۰۰۱)، ضریب آلفای کرونباخ کمتر از 0.6 معمولًا ضعیف، 0.7 قابل قبول و بیش از 0.8 خوب تلقی می‌شوند، آلفای بدست آمده قابل قبول و پرسشنامه از اعتبار لازم برخوردار است. جهت تأیید روایی پرسشنامه از روش روایی محتوا با استفاده از نظرات اساتید دانشگاه و خبرگان فن بهره گرفته شد. قسمت اول پرسشنامه حاوی سنجش‌هایی از ملاحظات برای قیمت و کیفیت، ملاحظات برای مارک تجاری، ویژگی جستجوی اطلاعات و

فرضیه‌ها در ارتباط با ملاحظات برای قیمت و کیفیت

- ۱- تمایل خریدار به قیمت برخید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.
- ۲- تمایل خریدار به کیفیت برخید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.

فرضیه‌ها در ارتباط با ملاحظات برای مارک تجاری

- ۱- وفاداری خریدار به مارک تجاری برخید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.
- ۲- تمایل خریدار به خرید مارک‌های تجاری خصوصی (فروشگاهی) نسبت به مارک‌های تجاری ملی (مشهور) بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

فرضیه‌ها در ارتباط با ویژگی‌های جستجوی اطلاعات

- ۱- استفاده خریدار از برچسب روی بسته بندی برای کسب اطلاعات از کالا بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.
- ۲- استفاده خریدار از رسانه الکترونیکی و چاپ به عنوان منابع کسب اطلاعات از کالا، تاثیر معکوس بر خرید محصولات ژنریک دارد.
- ۳- رضایت خریدار از تبلیغات برخید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.
- ۴- استفاده خریدار از منابع شخصی (دوستان و خویشاوندان) برای کسب اطلاعات از کالا بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

فرضیه‌ها در ارتباط با ویژگی‌های رفتاری مرتبط

- ۱- مخاطره پذیری خریدار برخید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.
- ۲- تمایل خریدار به تغییرات کلی برخید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.
- ۳- نوآوری خریدار برخید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.
- ۴- ادراک خطر از سوی خریدار برخید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.

قرار گرفت. جامعه آماری این تحقیق ساکنین شهر تهران است. علت انتخاب این شهر تنوع فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی مصرف کنندگان ساکن آن می باشد. مکان های مناسب برای جمع آوری داده های مورد نیاز این پژوهش، فروشگاه زنجیره ای شهروند و بازار بزرگ تهران با استفاده از روش نمونه گیری قضاوتی^۱ در نظر گرفته شد. روش نمونه گیری در بازار تهران و انتخاب فروشگاه های شهروند، تصادفی یا احتمالی است، که در بازار تهران به صورت تصادفی ساده و در فروشگاه های شهروند به صورت طبقه ای صورت گرفته است. بدین ترتیب شهر تهران به پنج محدوده شمال، جنوب، مرکز، شرق و غرب تقسیم گردید. سپس از هر محدوده یک فروشگاه به تصادف (از شمال، شعبه فرمانیه، از جنوب، شعبه شهری، از مرکز شعبه بیهقی، از شرق شعبه حکیمیه و از غرب شعبه بوستان) انتخاب گردید. از میان مراجعین به این فروشگاه ها به صورت تصادفی اقدام به نمونه گیری شده است.

یافته های تحقیق

برای تجزیه و تحلیل داده ها از آمار توصیفی (میانگین و انحراف معیار) و استنباطی (آزمون t تک نمونه ای، آزمون t مستقل، آزمون تحلیل واریانس یک عامله، تحلیل واریانس دو عامله) استفاده شده است. برای آزمون فرضیه های روان شناختی از آزمون t تک نمونه ای و برای بررسی متغیرهای جمعیت شناختی از آزمون های t مستقل و آزمون مقایسه میانگین چند جامعه (ANOVA) بهره گرفته شده و در نهایت خرید محصولات ژنریک در سه سطح خرید (هیچ، کم و زیاد) با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله، در ارتباط با هریک از متغیرهای جمعیت شناختی و روان شناختی، مورد بررسی قرار گرفته است. کلیه آزمون ها با کمک نرم افزار SPSS ۱۶ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته و به جامعه آماری تعیین داده شده است. جدول ۱ نتایج حاصل از آمار توصیفی متغیرهای روان شناختی خریداران محصولات ژنریک را نشان می دهد. قابل ذکر است که در این قسمت، آمار توصیفی خریداران این محصولات، با فراوانی ۱۵۰ نفر از کل نمونه

ویژگی های رفتاری مرتبط می باشد. به محض کامل شدن این بخش، یک عکس به اندازه A4 از چندین مواد غذایی بدون نام تجاری (مانند ادویه جات، قهوه، حبوبات، کلوچه، عسل، آجیل، قند و شکر) به پاسخ دهنده نشان داده شد. وقتی پاسخ دهنده کاملاً آگاه شد از این که منظور از محصولات بدون نام و نشان تجاری چیست، درباره خریدش از آن ها مورد سوال قرار گرفت، و در قسمت آخر پرسشنامه، مشخصات جمعیت شناختی مانند وضعیت تاہل، رده سنی، اندازه خانوار، سطح تحصیلات، داشتن بچه های زیر ۶ سال در خانه، میزان درآمد متوسط، هزینه و پس انداز ماهیانه پرسیده شد. ملاک سنجش سطح خرید محصولات ژنریک بر اساس این پرسش بود که "چند درصد از خرید کل خود را به محصولات بدون نام تجاری اختصاص می دهید؟". پاسخ دهنده کان به سه گروه تقسیم شدند. کسانی که اصلاً از محصولات ژنریک خرید نمی کردند، گروه هیچ^۱ نامیده شدند، کسانی که بین ۱ تا ۹ درصد خرید خود را به محصولات ژنریک اختصاص می دادند، گروه کم^۲ نامیده شدند و کسانی که بیشتر از ۱۰ درصد از خرید خود را به این محصولات تخصیص می دادند و گروه زیاد^۳ خوانده شدند. برای هریک از متغیرهای تحقیق، تعداد پرسش های زیر در نظر گرفته شده است: تمایل خریدار به قیمت: ۵ پرسش، تمایل خریدار به کیفیت: ۴ پرسش، وفاداری خریدار به مارک تجاری: ۴ پرسش، تمایل خریدار به مارک های خصوصی نسبت به مارک های ملی: ۴ پرسش، نواوری خریدار: ۳ پرسش، مخاطره پذیری خریدار: ۴ پرسش، ادراک خطر از سوی خریدار: ۳ پرسش، تمایل خریدار به تغییرات: ۴ پرسش، رضایت خریدار از تبلیغات: ۴ پرسش، استفاده خریدار از منابع اطلاعاتی مانند برچسب روی بسته بندی کالا، رسانه های الکترونیکی، چاپ، دوستان و خویشاوندان: ۳ پرسش. هم چنین علاوه بر موارد فوق، با یک سوال دو جوابی، خرید محصولات بدون نام تجاری مورد سوال قرار گرفت و با یک سوال چند جوابی، سطح خرید محصولات بدون نام و نشان تجاری بررسی شد، و در نهایت ویژگی های جمعیت شناختی پاسخ دهنده مورد بررسی

1 . None

2 . Low

3 . high

استفاده خریدار این محصولات از برچسب، رسانه الکترونیکی و چاپ برای کسب اطلاعات از کالا و رضایت از تبلیغات، با گرایش به سمت راست در حد موافق هستند و در نهایت متغیر وفاداری خریدار محصولات ژنریک به مارک تجاری و خطر درک شده این محصولات، با اندکی گرایش به سمت چپ (مخالف) در حد متوسط می‌باشند. انحراف معیار همه متغیرها نیز اندک است.

آماری (با توجه به تقسیم بندی بر اساس سؤال شماره ۳۹ پرسشنامه) نشان داده شده است.

همان طور که مشاهده می‌شود، متغیرهای تمایل خریدار محصولات ژنریک به قیمت، تمایل به مارک‌های خصوصی نسبت به ملی، مخاطره پذیری، نوآوری خریدار این محصولات و تمایل خریدار به تغییرات کلی با اندکی گرایش به سمت راست (موافق) در حد متوسط هستند. متغیرهای تمایل خریدار محصولات ژنریک به کیفیت،

جدول ۱- شاخص‌های آماری مربوط به متغیرهای روان‌شناسی خریداران محصولات ژنریک

انحراف معیار	میانگین	تعداد پاسخ‌ها	قیمت	ملاحظات برای قیمت و کیفیت
۰/۶۰۰۱۱	۱/۶۶۰۰	۱۵۰		ملاحظات برای مارک تجاری
۰/۵۰۸۹۴	۲/۷۹۳۳	۱۵۰	کیفیت	
۰/۶۸۹۱۹	۱/۶۳۶۷	۱۵۰	وفاداری به مارک تجاری	
۰/۵۳۹۸۲	۱/۷۸۵۲	۱۴۹	تمایل به مارک‌های خصوصی نسبت به ملی	
۰/۸۹۸۳۲	۲/۳۸۰۰	۱۵۰	برچسب	
۰/۸۴۸۹۸	۲/۵۵۳۳	۱۵۰	رسانه الکترونیکی و چاپ	
۰/۶۵۸۸۲	۱/۲۸۶۷	۱۵۰	منابع شخصی	

انحراف معیار	میانگین	تعداد پاسخ‌ها	تبلیغات	
۰/۵۱۸۵۲	۲/۱۴۰۰	۱۵۰		ویژگی‌های رفتاری مرتبط
۰/۵۶۵۳۴	۱/۷۵۸۴	۱۴۹	مخاطره پذیری	
۰/۴۹۹۴۹	۱/۷۸۶۷	۱۵۰	تغییرات کلی	
۰/۴۴۰۹۶	۱/۷۶۵۱	۱۴۹	نوآوری	
۰/۴۷۸۳۵	۱/۹۱۲۸	۱۴۹	خطر درک شده	

آزمون فرضیه ها

می دهید؟" خریداران محصولات ژنریک به سه گروه تقسیم شدند: کسانی که اصلاً از این محصولات خرید نمی کردند، گروه هیچ نامیده شدند، کسانی که بین ۱ تا ۹ درصد خرید خود را به محصولات ژنریک اختصاص می دادند، گروه کم نامیده شدند و کسانی که بیشتر از ۱۰ درصد از خرید خود را به آنها تخصیص دادند و گروه زیاد خوانده شدند. به منظور بررسی بیشتر، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و تمایل خریداران به قیمت را با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله مورد بررسی قرار می دهیم.

نتایج نشان می دهد، سطح معنی دار مشاهده شده آزمون تحلیل واریانس دو عامله در ارتباط با بررسی اثر متقابل تمایل به قیمت و سطح خرید محصولات ژنریک، ۰/۲۲۲ است، بنابراین می توان ادعا کرد، سطح خرید و تمایل به قیمت، تاثیر متقابلی بر یکدیگر ندارند و تمایل به قیمت در بین خریداران با سطوح مختلف خرید (هیچ، کم و زیاد) از محصولات ژنریک یکسان می باشد.

جدول ۲- نتیجه آزمون تمایل خریدار محصولات ژنریک به قیمت با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵٪		اختلاف میانگین	Sig. (2- tailed)	درجه آزادی	
حد بالا	حد پایین				
-۰/۲۴۳۳	-۰/۴۳۶۸	-۰/۳۴۰۰	۰/۰۰۰	۱۴۹	-۶/۹۳۹

جدول ۳- نتیجه آزمون تمایل خریدار محصولات ژنریک به کیفیت با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵٪		اختلاف میانگین	Sig. (2- tailed)	درجه آزادی	
حد بالا	حد پایین				
۰/۸۷۵۴	۰/۷۱۱۲	۰/۷۹۳۳۳	۰/۰۰۰	۱۴۹	۱۹/۰۹۱

جدول ۴- نتایج آزمون وفاداری خریدار محصولات ژنریک به مارک تجاری با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵٪		اختلاف میانگین	Sig. (2- tailed)	درجه آزادی	
حد بالا	حد پایین				
-۰/۲۹۷۹	-۰/۰۷۵۵	-۰/۳۷۲۰۶	۰/۰۰۰	۱۴۹	-۶/۵۷۶

فرضیه اول پژوهش: تمایل خریدار به قیمت، بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t تک نمونه ای) استفاده شد. آزمون های فرض متغیرهای روان شناختی یک دنباله، و حداقل سطح معناداری ۰/۰۵ می باشد.

همان طور که نتایج تحلیل آماری ارائه شده در جدول ۲ نشان می دهد، سطح معنی دار مشاهده شده در مورد فرضیه تمایل خریدار محصولات ژنریک به قیمت، ۰/۰۰۰ می باشد. به عبارت دیگر، چون آماره آزمون t (-۶/۹۳۹) منفی است، پس میانگین تمایل خریدار به قیمت از "مقدار آزمون عدد دو" کوچکتر است، بنابراین می توان با ۹۵ درصد اطمینان، فرضیه صفر را رد کرد. این موضوع موافقت بیشتر خریدار محصولات ژنریک را نسبت قیمت نشان می دهد.

با توجه به سوال شماره ۴۰ پرسشنامه، "چند درصد از خرید کل خود را به محصولات بدون نام تجاری اختصاص

به منظور بررسی بیشتر، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و وفاداری خریدار به مارک تجاری را با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله مورد بررسی قرار می‌دهیم.

سطح معنی دار مشاهده در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و وفاداری به مارک تجاری، ۰/۰۴ است، بنابراین می‌توان ادعا کرد، وفاداری به مارک تجاری در بین خریداران با سطوح مختلف خرید از محصولات ژنریک، یکسان نمی‌باشد و سطح خرید و وفاداری به مارک تجاری، تاثیر متقابلی بر یکدیگر دارند. نتایج آزمون توکی نشان می‌دهد، گروه "کم" و "زیاد" در یک زیر مجموعه همگن و گروه "هیچ" در مجموعه دیگری قرار می‌گیرد. گروه خرید "صفر" به احتمال بیشتری نسبت به دو گروه دیگر (کم و زیاد) وفادار به مارک تجاری هستند و عدم وفاداری به مارک تجاری در بین گروه "زیاد" بیشتر از سایر گروه‌ها است.

فرضیه چهارم پژوهش: تمایل خریدار به خرید مارک‌های تجاری خصوصی (فروشگاهی) نسبت به مارک‌های تجاری ملی (مشهور) بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

فرضیه دوم پژوهش: تمایل خریدار به کیفیت برخیرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

جدول فوق نشان می‌دهد که t محاسبه شده (۱۹/۰۹۱)، از مقدار بحرانی (۱/۶۴۵) بزرگتر است، در نتیجه، آماره آزمون در ناحیه رد قرار می‌گیرد. بنابراین در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرضیه صفر تایید می‌شود. به عبارتی چون آماره آزمون t مثبت است، پس میانگین تمایل خریدار محصولات ژنریک به کیفیت از "مقدار آزمون عدد دو"، بزرگتر است، این موضوع موافقت بیشتر خریدار این محصولات را نسبت به کیفیت نشان می‌دهد.

جهت بررسی بیشتر با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و تمایل به کیفیت خریداران، را مورد بررسی قرار می‌دهیم.

طبق نتایج بدست آمده در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و تمایل به کیفیت، می‌توان ادعا کرد، سطح خرید و تمایل به کیفیت، تاثیر متقابلی بر یکدیگر ندارند، و تمایل به کیفیت در بین خریداران با سطوح مختلف خرید از محصولات ژنریک (هیچ، کم و زیاد) یکسان است. این نتیجه از بزرگتر بودن سطح معناداری عبارت "تمایل به کیفیت * سطح خرید" از ۰/۰۵ و همجنین کوچکتر بودن F محاسبه شده (۱/۱۲۴) از F جدول (۲/۳۷) حاصل می‌شود.

فرضیه سوم پژوهش: وفاداری خریدار به مارک تجاری بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

با توجه به آنکه مقدار معنی داری آزمون برابر صفر است و از مقدار ۰/۰۵ کمتر است، به عبارت دیگر، با در نظر گرفتن آماره آزمون t ، می‌توان نتیجه گرفت، چون t برای وفاداری به مارک تجاری منفی می‌باشد، میانگین وفاداری خریدار محصولات ژنریک به مارک تجاری از "مقدار آزمون عدد دو" کوچکتر است. این موضوع وفاداری کمتر خریدار را به مارک تجاری نشان می‌دهد. بنابراین می‌توان با سطح خطای ۵ درصد فرض صفر آماری را رد کرد.

جدول ۵- نتایج آزمون مقابله خریدار به مارک های خصوصی نسبت به مارک های ملی با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵%	اختلاف میانگین	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	t	
حد بالا	حد پایین				
-۰/۱۲۷۴	-۰/۳۰۲۲	-۰/۲۱۴۷۷	.۰/۰۰۰	۱۴۸	-۴/۸۵۶

تمایل به مارک های خصوصی نسبت به ملی

با توجه به آنکه مقدار معنی داری آزمون ۰/۶۲۷ است و از ۰/۰۵ کمتر است، بنابراین می توان با اطمینان ۹۵ درصد، در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و مقابله به مارک های خصوصی نسبت به ملی ادعا کرد، مقابله به مارک های خصوصی نسبت به مارک های ملی در بین خریداران با سطوح مختلف خرید از محصولات ژنریک یکسان است. فرضیه پنجم پژوهش: استفاده خریدار از برچسب روی بسته بندی به جهت کسب اطلاعات از محصول بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

با توجه به اینکه آماره آزمون در مورد فرضیه مقابله خریدار محصولات ژنریک به مارک های تجاری خصوصی نسبت به مارک های ملی و مشهور، صفر است، لذا فرض صفر آماری مبنی بر بزرگتر یا مساوی بودن میانگین مقابله خریدار محصولات ژنریک به مارک های تجاری خصوصی نسبت به مارک های ملی با "مقدار آزمون عدد دو" رد و فرض مقابل آن پذیرفته می شود. این موضوع موافقت بیشتر خریدار این محصولات را نسبت به مارک های خصوصی در مقایسه با مارک های نشان می دهد. جهت بررسی بیشتر، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و مقابله به مارک های خصوصی نسبت به مارک های ملی را با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله مورد بررسی قرار می دهیم.

جدول ۶- نتایج آزمون استفاده خریدار محصولات ژنریک از برچسب روی بسته بندی برای کسب اطلاعات از محصول با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵%	اختلاف میانگین	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	t	
حد بالا	حد پایین				
.۰/۴۲۴۹	.۰/۱۳۵۱	.۰/۳۸۴۱۵	.۰/۰۰۰	۱۴۹	۵/۱۸۴

استفاده از برچسب روی بسته بندی

مختلف خرید از محصولات ژنریک (هیچ، کم و زیاد) یکسان نمی باشد. این نتیجه از کوچکتر بودن سطح معناداری عبارت " استفاده خریدار از برچسب * سطح خرید " از 0.05 و همچنین بزرگتر بودن F محاسبه شده (۲/۵۵۳) از F جدول (۲/۳۷) حاصل می شود. نتایج آزمون توکی نشان می دهد که گروه خرید "هیچ" و "کم" در یک زیر مجموعه همگن قرار می گیرند و گروه "زیاد" در مجموعه دیگری واقع می شود. شواهد بدست آمده از این تحقیق حاکی از آن است که گروه خرید "هیچ" و "کم" به احتمال بیشتری نسبت به گروه دیگر از برچسب برای کسب اطلاعات استفاده می کنند و گروه "زیاد"، تمایل کمتری به استفاده از این منبع دارند.

فرضیه ششم تحقیق: استفاده خریدار از رسانه الکترونیکی و چاپ به عنوان منابع کسب اطلاعات محصول، تاثیر معکوس بر خرید محصولات ژنریک دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

با توجه به آماره آزمون t ، می توان نتیجه گرفت، چون آماره آزمون مثبت است، میانگین استفاده خریدار محصولات ژنریک از برچسب روی بسته بندی به جهت کسب اطلاعات از محصول از " مقدار آزمون عدد ۲" بزرگتر است. این موضوع موافقت بیشتر خریدار محصولات ژنریک را با برچسب روی بسته بندی کالا نشان می دهد. از طرف دیگر، آماره آزمون t محاسبه شده (۵/۱۸۴) از مقدار بحرانی (۱/۶۴۵) بزرگتر است، در نتیجه آماره آزمون در ناحیه رد قرار می گیرد و در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرض صفر تایید می شود.

جهت بررسی بیشتر، تحلیل واریانس دو عاملی به کار گرفته شد، که در آن ارتباط بین سطح خرید محصولات ژنریک و استفاده خریدار از برچسب روی بسته بندی محصول مورد بررسی قرار گرفته است.

نتایج نشان می دهد که سطح خرید محصولات ژنریک و استفاده از برچسب روی بسته بندی برای کسب اطلاعات از محصول، تاثیر متقابلی بر یکدیگر دارند و استفاده از این منبع به جهت کسب اطلاعات در بین خریداران با سطوح

جدول ۷- نتایج آزمون استفاده خریدار محصولات ژنریک از رسانه الکترونیکی و چاپ به عنوان منابع کسب اطلاعات از محصول با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲						منبع
فاصله اطمینان ۹۵%		اختلاف میانگین	Sig. (2- tailed)	درجه آزادی	t	
حد بالا	حد پایین					
۰/۳۳۰۳	۰/۵۶۴	۰/۵۵۰۷۴	۰/۰۰۰	۱۴۹	۷/۹۳۶	استفاده از رسانه الکترونیکی و چاپ برای کسب اطلاعات از کالا

دو عامله $0.37 / 0.05$ است و از 0.05 کمتر است، بنابراین می توان ادعا کرد، سطح خرید محصولات ژنریک و استفاده از رسانه ها، تاثیر متقابلی بر یکدیگر دارند، و استفاده از رسانه های الکترونیکی و چاپ به جهت کسب اطلاعات از کالا در بین خریداران با سطوح مختلف خرید از محصولات ژنریک، یکسان نمی باشد. نتایج آزمون توکی نشان می دهد، گروه خرید "هیچ" و "کم" در یک زیر مجموعه همگن قرار می گیرند و گروه "زیاد" در مجموعه دیگری واقع می شود. نتایج نشان می دهد، خریداران گروه "هیچ" و "کم"، بیشتر از گروه "زیاد" از رسانه های الکترونیکی و چاپ مانند اینترنت، روزنامه و مجله برای کسب اطلاعات از محصول استفاده می کنند و گروه خرید "زیاد"، تمایل کمتری به استفاده از این منابع دارند.

فرضیه هفتم پژوهش: رضایت از تبلیغات بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (t) آزمون استفاده شد.

همان طور که نتایج تحلیل آماری ارائه شده در جدول ۷، نشان می دهد، t محاسبه شده ($0.936 / 0.645$)، از مقدار بحرانی ($-1 / 645$) بزرگتر است، در نتیجه آماره آزمون در ناحیه رد قرار می گیرد و در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرض صفر تایید می شود. همچنین با توجه به مقادیر حد بالا و حد پایین می توان اظهار کرد، چون حد پایین و بالا هردو مثبت می باشد، مقدار میانگین از مقدار مورد آزمون بزرگ تر است. بنابراین فرضیه عدم استفاده خریدار محصولات ژنریک از رسانه های الکترونیکی و چاپ، رد می شود و خریداران این محصولات با رسانه های الکترونیکی و چاپ جهت کسب اطلاعات از کالا موافق هستند. از آنجایی که خریداران محصولات ژنریک خود به دو گروه "کم" و "زیاد" تقسیم بندی می شوند، لذا ضروری است که به منظور بررسی بیشتر، رابطه بین سطح خرید محصولات ژنریک و استفاده خریدار از رسانه الکترونیکی و چاپ را مورد بررسی قرار دهیم.

با توجه به اینکه مقدار معنی داری آزمون تحلیل واریانس

جدول ۸- نتایج آزمون رضایت خریدار محصولات ژنریک از تبلیغات با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵%		اختلاف میانگین	Sig. (2- tailed)	درجه آزادی	
حد بالا	حد پایین				
۰/۲۲۳۷	۰/۰۵۶۳	۰/۱۴۰۰۰	۰/۰۰۱	۱۴۹	۳/۳۰۷

رضایت از
تبلیغات

نتایج تحلیل آماری ارائه شده در جدول ۹ نشان می‌دهد، سطح معنی دار مشاهده شده در مورد فرضیه استفاده خریدار محصولات ژنریک از منابع شخصی مانند دوستان و خویشاوندان و مشورت با آنها به جهت کسب اطلاعات از محصول، صفر است. بنابراین با ۹۵ درصد اطمینان، فرض صفر رد می‌شود. با توجه به آماره آزمون t ، می‌توان نتیجه گرفت، چون t منفی است، میانگین استفاده خریدار از منابع شخصی از "مقدار آزمون عدد دو" کوچکتر است. این موضوع موافقت بیشتر خریدار محصولات ژنریک را جهت استفاده از منابع شخصی مانند دوستان و خویشاوندان، جهت کسب اطلاعات از محصول نشان می‌دهد.

جهت بررسی بیشتر، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و استفاده از منابع شخصی مانند دوستان و خویشاوندان را با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله مورد بررسی قرار می‌دهیم.

در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و استفاده از منابع شخصی مانند دوستان و خویشاوندان به جهت کسب اطلاعات از محصول، می‌توان ادعا کرد، سطح خرید و استفاده از این منابع، تاثیر متقابلی بر یکدیگر دارند. این نتیجه از مقدار معنی داری آزمون (0.005) و همچنین بزرگتر بودن F محسوبه شده $(3/833)$ از F جدول $(2/37)$ حاصل می‌شود. نتایج آزمون توکی نشان می‌دهد، گروه خرید "کم" و "زیاد" در یک زیر مجموعه همگن قرار می‌گیرند و گروه "هیچ" در مجموعه دیگری واقع می‌شود. شواهد بدست آمده از این تحقیق حاکی از آن است که گروه خرید "هیچ" و "کم" به احتمال بیشتری نسبت به گروه دیگر از تبلیغات راضی هستند، و گروه "زیاد"، رضایت کمتری از تبلیغات دارند.

نتایج نشان می‌دهد که t محسوبه شده $(3/307)$ در سطح اطمینان ۹۵ درصد از مقدار بحرانی $(-1/645)$ بزرگتر است، لذا فرض صفر آماری مبنی بر بزرگتر یا مساوی بودن میانگین رضایت خریدار محصولات ژنریک از تبلیغات با مقدار "آزمون عدد دو" تایید می‌شود. چون آماره آزمون t مثبت است، پس میانگین رضایت خریدار محصولات ژنریک از تبلیغات، از "مقدار آزمون عدد دو" بزرگتر است. این موضوع، موافقت خریدار این محصولات را نسبت به تبلیغات، نشان می‌دهد و فرضیه عدم رضایت خریدار محصولات ژنریک از تبلیغات رد می‌شود. به منظور بررسی بیشتر این فرضیه با توجه به تقسیم بندی خریداران محصولات ژنریک بر اساس سطح خرید به سه گروه "هیچ"، "کم" و "زیاد"، تحلیل واریانس دو عاملی بکار گرفته شد.

با توجه به اینکه مقدار معنی داری آزمون در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید و رضایت از تبلیغات، $95/0/033$ است، بنابراین می‌توان با اطمینان ۹۵ درصد بیان کرد: سطح خرید محصولات ژنریک و رضایت از تبلیغات، تاثیر متقابلی بر یکدیگر دارند. نتایج آزمون توکی نشان می‌دهد که گروه خرید "هیچ" و "کم" در یک زیر مجموعه همگن قرار می‌گیرند و گروه "زیاد" در مجموعه دیگری واقع می‌شود. شواهد بدست آمده از این تحقیق حاکی از آن است که گروه خرید "هیچ" و "کم" به احتمال بیشتری نسبت به گروه دیگر از تبلیغات راضی هستند، و گروه "زیاد"، رضایت کمتری از تبلیغات دارند. فرضیه هشتم پژوهش: استفاده خریدار از منابع شخصی (دوستان و خویشاوندان) برای کسب اطلاعات بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین $(آزمون t)$ استفاده شد.

جدول ۹- نتایج آزمون استفاده خریدار محصولات ژنریک از منابع شخصی (دوستان و خویشاوندان) برای کسب اطلاعات، با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان / ۹۵	اختلاف میانگین	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	t	
حد بالا -۰/۶۰۷۰	حد پایین -۰/۸۱۹۶	-۰/۷۱۳۳۳	.۰/۰۰۰	۱۴۹	-۱۳/۲۶۱

جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

نتایج نشان می دهد، سطح معنی دار مشاهده شده در مورد فرضیه تمایل خریداران محصولات ژنریک به تغییرات، صفر است. همچنین با توجه به مقادیر حد بالا و حد پایین می توان اظهار کرد، چون حد پایین و بالا هر دو منفی می باشد، مقدار میانگین از مقدار مورد آزمون کوچکتر است. از طرفی دیگر، با توجه به آماره آزمون منفی می توان نتیجه گرفت که میانگین تمایل خریدار محصولات ژنریک به تغییرات، از مقدار "آزمون عدد ۹۵ کوچکتر" است، بنابراین فرضیه صفر را می توان با ۹۵ درصد اطمینان رد کرد. این موضوع، موافقت بیشتر خریداران این محصولات را نسبت به تغییرات، نشان می دهد.

جهت بررسی بیشتر این فرضیه، با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و تمایل خریدار به تغییرات را مورد بررسی قرار می دهیم.

با توجه به آن که مقدار معنی داری آزمون $0/603$ است و از $0/05$ بزرگتر است، بنابراین می توان در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و تمایل خریدار به تغییرات، ادعا کرد، سطح خرید این محصولات و تمایل به تغییرات، تاثیر متقابلی بر یکدیگر ندارند، و تمایل به تغییرات در سطوح مختلف خرید محصولات ژنریک یکسان است.

فرضیه یازدهم پژوهش: ناآوری خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

فرضیه نهم پژوهش: مخاطره پذیری خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

با توجه به آن که مقدار معنی داری آزمون صفر است و همچنین با در نظر گرفتن آماره آزمون منفی، می توان نتیجه گرفت که میانگین مخاطره پذیری خریدار محصولات ژنریک، از "مقدار آزمون عدد ۲/۲۱۷" کوچکتر است. آماره آزمون t محاسبه شده ($-5/217$) از مقدار بحرانی ($-1/645$) کوچکتر می باشد، در نتیجه آماره آزمون در ناحیه پذیرش قرار می گیرد و در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرض صفر رد و فرض ادعای ما تایید می گردد. با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و مخاطره پذیری خریدار را مورد بررسی قرار می دهیم.

با توجه به این که مقدار معناداری آزمون برابر $0/026$ است و از مقدار $0/05$ کمتر است، و همچنین با توجه به بزرگتر بودن F محاسبه شده ($2/809$) از F جدول ($2/37$)، می توان ادعا کرد، سطح خرید و مخاطره پذیری خریدار، تاثیر متقابلی بر یکدیگر دارند، و مخاطره پذیری خریداران در سطوح مختلف خرید محصولات ژنریک یکسان نمی باشد. نتایج آزمون توکی نشان می دهد که گروه خرید "کم" و "زیاد" در یک زیر مجموعه همگن قرار می گیرند و گروه "هیچ" در مجموعه دیگری واقع می شود. نتایج نشان می دهد، گروه خریداران "کم" و "زیاد"، نسبت به گروه "هیچ" مخاطره پذیرتر هستند و در عین حال مخاطره پذیری گروه "هیچ" در حد متوسط می باشد.

فرضیه دهم پژوهش: تمایل خریدار به تغییرات کلی بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

جدول ۱۰- نتایج آزمون مخاطره پذیری خریدار محصولات ژنریک، با توجه به آزمون فرضیه یک میانگین

مقدار آزمون = ۲						منبع	
فاصله اطمینان٪ ۹۵		اختلاف میانگین	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	t		
حد بالا	حد پایین						
-۰/۱۵۰۱	-۰/۳۳۳۱	-۰/۲۴۱۶۱	۰/۰۰۰	۱۴۸	-۵/۲۱۷	مخاطره پذیری خریدار	

با توجه به آنکه مقدار مشاهده شده برای آماره آزمون، برابر $۰/۸۶۵$ است، بنابراین می‌توان با اطمینان ۹۵ درصد در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و نوآوری خریدار ادعا کرد، سطح خرید این محصولات و نوآوری خریدار، تاثیر متقابلی بر یکدیگر ندارند.

فرضیه دوازدهم پژوهش: ادراک خطر از سوی خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.
جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه مقایسه یک میانگین (آزمون t) استفاده شد.

نتایج نشان می‌دهد که t محاسبه شده ($-۶/۵۰۲$) در سطح اطمینان ۹۵ درصد از مقدار بحرانی ($-۱/۶۴۵$) کوچکتر است. در نتیجه آماره آزمون در ناحیه پذیرش قرار می‌گیرد، از طرف دیگر مقدار معنی داری آزمون صفر است واز $۰/۰۵$ کمتر است. بنابراین می‌توان با ۹۵ درصد اطمینان گفت: "نوآوری خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد".

با توجه به تقسیم بندی سطح خرید محصولات ژنریک به سه گروه، به منظور بررسی بیشتر، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و نوآوری خریداران را با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله مورد بررسی قرار می‌دهیم.

جدول ۱۱- نتایج آزمون تمايل خریدار محصولات ژنریک، به تغييرات کلي با توجه به آزمون فرضیه يك ميانگين

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵%		اختلاف میانگین	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	
حد بالا	حد پایین				
-۰/۱۳۲۷	-۰/۲۹۳۹	-۰/۲۱۳۳۳	.۰/۰۰۰	۱۴۹	-۵/۲۳۱
تمایل خریدار به تغییرات کلی					

جدول ۱۲- نتایج آزمون نوآوری خریدار محصولات ژنریک، با توجه به آزمون فرضیه يك ميانگين

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵%		اختلاف میانگین	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	
حد بالا	حد پایین				
-۰/۱۶۳۵	-۰/۳۰۶۳	-۰/۲۴۴۹۰	.۰/۰۰۰	۱۴۸	-۶/۵۰۲
نوآوری					

جدول ۱۳- نتایج آزمون ادراک خطر خریدار محصولات ژنریک با توجه به آزمون فرضیه يك ميانگين

مقدار آزمون = ۲					منبع
فاصله اطمینان ۹۵%		اختلاف میانگین	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	
حد بالا	حد پایین				
-۰/۰۰۹۸	-۰/۱۶۴۷	-۰/۰۸۷۲۵	.۰/۰۲۷	۱۴۸	-۲/۲۲۶
خط درک شده					

می شود. از طرف دیگر، t محاسبه شده ($3 / ۵۴$) بین دو مقدار بحرانی ($1 / ۹۶$ \pm) قرار ندارد و آماره آزمون t در ناحیه پذیرش قرار می گیرد، بنابراین در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرضیه صفر رد می شود. از آن جا که تفاوت میانگین دو جامعه بزرگتر از صفر است، میانگین جامعه اول (متاهل) بزرگتر از جامعه دوم (مجرد) است، در نتیجه افراد متاهل به احتمال بیشتری خریدار محصولات ژنریک هستند و فرضیه تاثیر وضعیت تأهل بر خرید محصولات ژنریک، پذیرفته می شود.

با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله مبنی بر بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و وضعیت تأهل خریدار و با توجه به اینکه مقدار معنی داری آزمون برابر $۰ / ۴۲۳$ است و از $۰ / ۰۵$ بزرگتر است، بنابراین می توان با اطمینان ۹۵ درصد بیان کرد که سطح خرید این محصولات و وضعیت تأهل خریدار، تاثیر متقابلی بر یکدیگر ندارند.

فرضیه چهاردهم: داشتن کودکان زیر ۶ سال در خانه بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه t مستقل استفاده شد. با توجه به اینکه حداقل سطح معناداری آزمون تساوی میانگین با فرض تساوی واریانس، بیشتر از ۵ درصد است، در نتیجه ادعای تساوی میانگین خرید محصولات ژنریک در بین افراد دارنده کودک زیر شش سال و کسانی که کودک زیر شش سال در خانه ندارند، تایید می شود. بنابراین فرضیه تاثیر داشتن کودک زیر شش سال در خانه بر خرید محصولات ژنریک، رد می شود.

با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و دارای بودن کودک زیر شش سال (پیش دبستانی) را مورد بررسی قرار می دهیم. نتایج نشان می دهد، با توجه به آنکه مقدار معنی داری آزمون، $۰ / ۷۰۲$ است و از $۰ / ۰۵$ بزرگتر است، بنابراین می توان با ۹۵ درصد اطمینان گفت، سطح خرید محصولات ژنریک و داشتن کودک پیش دبستانی، تاثیر متقابلی بر یکدیگر ندارند.

فرضیه پانزدهم: اندازه خانوار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون تحلیل واریانس یک

نتایج ارائه شده در جدول ۱۳، نشان می دهد، سطح معنی دار مشاهده شده $۰ / ۰۲۷$ است و از $۰ / ۰۵$ کمتر است، و از طرفی دیگر، با توجه به آماره آزمون t ، می توان نتیجه گرفت که چون آماره آزمون منفی است، میانگین ادراک خطر خریداران محصولات ژنریک، از "مقدار آزمون عدد دو" کوچکتر است. بنابراین با ۹۵ درصد اطمینان فرض صفر رد می شود. این موضوع، مخالفت خریداران محصولات ژنریک را نسبت به خطرات بالای این محصولات، نشان می دهد. اینک به منظور بررسی مفصل این فرضیه، تاثیر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و ادراک خطر خریداران را با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله، مورد بررسی قرار می دهیم.

با توجه به اینکه مقدار معنی داری آزمون برابر $۰ / ۰۳۶۱$ است، و همچنین با توجه به بزرگتر بودن F محاسبه شده ($۰ / ۵۳۲$) از F جدول ($۲ / ۳۷$)، در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و ادراک خطر خریداران می توان ادعا کرد، سطح خرید این محصولات و ادراک خطر خریداران تاثیر متقابلی بر یکدیگر دارند. نتایج آزمون توکی نشان می دهد که گروه خرید "هیچ" و "کم" در یک زیر مجموعه همگن قرار می گیرند و گروه "زياد" در مجموعه دیگری واقع می شود. نتایج نشان می دهد که گروه خرید "زياد" با خطرات بالای محصولات ژنریک موافق نیستند و از نظر آن ها، این نوع محصولات به آن ها خوب خدمت می کند. گروه های خرید "هیچ" و "کم" نسبت به خطرات این نوع محصولات، تقریباً بی نظر هستند.

فرضیه سیزدهم: تأهل خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد. جهت بررسی این فرضیه از آزمون فرضیه t مستقل استفاده شد. آزمون های فرض متغیرهای جمعیت شناختی، دو دنباله، و حداقل سطح معناداری $۰ / ۰۵$ می باشد.

نتایج نشان می دهد، حداقل سطح معناداری آزمون تساوی میانگین با فرض تساوی واریانس، در ارتباط با متغیر وضعیت تأهل، $۱ / ۰ / ۰۰۱$ می باشد، بنابراین ادعای عدم تساوی میانگین خرید محصولات ژنریک در میان افراد متاهل و مجرد در سطح اطمینان ۹۵ درصد پذیرفته

فرضیه هفدهم: سطح تحصیلات خریدار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر مستقیم دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون تحلیل واریانس یک عامله استفاده شده است. نتایج نشان می‌دهد که در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرض صفر آماری مبنی بر تساوی میانگین خرید محصولات ژنریک در سطوح تحصیلات مختلف، پذیرفته می‌شود. این نتیجه از بزرگتر بودن مقدار معنی داری آزمون (0.0707) از 0.05 حاصل می‌شود. بنابراین می‌توان با ۹۵ درصد اطمینان بیان کرد: "سطح تحصیلات بر خرید محصولات ژنریک تاثیر ندارد." نتایج حاصل از تحلیل واریانس دو عامله نشان می‌دهد، سطح خرید محصولات ژنریک و سطح تحصیلات خریداران، تاثیر متقابلی بر یکدیگر ندارند.

فرضیه هجدهم: درآمد خریداران بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون تحلیل واریانس یک عامله استفاده شده است. با توجه به اینکه مقدار معنی داری آزمون برابر 0.466 می‌باشد و از 0.05 بیشتر است، می‌توان با سطح خطای ۵ درصد فرض صفر آماری را مبنی بر تساوی میانگین خرید محصولات ژنریک در سطوح درآمدی مختلف تائید کرد. بنابراین می‌توان با ۹۵ درصد اطمینان بیان کرد: "سطح درآمد بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر ندارد."

در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و سطح درآمد خریداران، با استفاده از تحلیل واریانس دو عامله، می‌توان ادعا کرد، سطح درآمد خریداران، در سطوح مختلف خرید محصولات ژنریک یکسان است.

پیشنهادهای کاربردی - مدیریتی^۱

با توجه به اینکه محصولات بدون نام و نشان تجاری، سطح قابل توجهی از نفوذ را در بازار ایران به خود اختصاص داده اند، این تحقیق، ۵ مجموعه متغیر را در ارتباط با خرید محصولات ژنریک مورد بررسی قرار داده است. در حالی که متغیرهای جمعیت شناختی، توصیفی پایه‌ای از بازار هدف را رائمه می‌دهند، متغیرهای

عامله استفاده شده است. نتایج نشان می‌دهد که در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرض صفر آماری مبنی بر تساوی میانگین خرید محصولات ژنریک در اندازه خانوارهای مختلف، پذیرفته می‌شود. از طرف دیگر، F محاسبه شده، (0.469) از F جدول ($2/16$)، با درجه آزادی 4 ، 138 و سطح معناداری 0.05 کوچکتر است. لذا فرضیه صفر در سطح اطمینان ۹۵ درصد تایید می‌شود و اندازه خانوار بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر ندارد.

با توجه به آنکه مقدار معنی داری آزمون تحلیل واریانس دو عامله، 0.446 است و از 0.05 بزرگتر است، بنابراین می‌توان با اطمینان ۹۵ درصد در ارتباط با بررسی اثر متقابل سطح خرید محصولات ژنریک و اندازه خانوار ادعا کرد، سطح خرید این محصولات و اندازه خانوار، تاثیر متقابله بر یکدیگر ندارند.

فرضیه شانزدهم: سن خریداران بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر معکوس دارد.

جهت بررسی این فرضیه از آزمون تحلیل واریانس یک عامله استفاده شده است. با توجه به این که مقدار معنی داری آزمون برابر با 0.40 است و از مقدار 0.05 کمتر است، از طرف دیگر، F محاسبه شده، $(2/583)$ از F جدول ($2/43$) با درجه آزادی 6 ، 140 و سطح معناداری 0.05 بزرگتر است، لذا می‌توان با سطح خطای ۵ درصد فرض صفر آماری را رد و بیان کرد: "سن خریداران بر خرید محصولات ژنریک، تاثیر دارد"، و میانگین خرید این محصولات در بین رده‌های سنی مختلف، متفاوت است. حال این سوال مطرح می‌شود که ترتیب میانگین‌ها به چه صورت است و یا کدام رده سنی تمایل بیشتری به خرید محصولات ژنریک دارند؟ برای پاسخگویی به این سوال از آزمون‌های پس از تجربه (توکی) استفاده شد. طبق آزمون توکی، تفاوت معناداری بین میانگین خرید محصولات ژنریک در رده‌های سنی کمتر از 25 سال و 26 تا 35 سال وجود دارد. همچنین با توجه به مقادیر حد بالا و حد پایین می‌توان گفت، افراد در گروه سنی بین 26 تا 35 سال، تمایل به خرید محصولات ژنریک، بیشتر از سایر گروه‌ها دارند. نتایج حاصل از تحلیل واریانس دو عامله نشان می‌دهد، سطح خرید محصولات ژنریک و رده سنی خریداران، تاثیر متقابله بر یکدیگر ندارند.

محصولات ژنریک (با توجه به این که تمایل به کیفیت در هر سه سطح خرید محصولات ژنریک (هیچ، کم و زیاد) یکسان می باشد)، به سهولت پذیرفته می شوند و پتانسیل بیشتری برای ورود به بازارها و مصرف کنندگان جدید دارند.

✓ در ارتباط با نتیجه فرضیه سوم، که نشان دهنده تاثیر معکوس وفاداری خریدار به مارک تجاری بر خرید محصولات ژنریک است و خریداران محصولات ژنریک، تمایل ندارند به مارک های مشهور و ملی بچسبند و بیشتر علاقه مند به خاصیت غذایی کالاهای تا نام و نشان تجاری آن می باشند و با توجه به اینکه وفاداری به مارک تجاری در بین خریداران با سطوح مختلف خرید (هیچ، کم و زیاد) یکسان نمی باشد، عدم وفاداری خریداران گروه های "کم" و "زیاد" به مارک تجاری، سبب تغییر جهت از کالاهای مارک دار به کالاهای بدون مارک، می شود. به نظر می رسد در مورد محصولاتی با درگیری کم، مارک تجاری حاوی ارزش نسبتاً کمتری باشد. تفاوت قیمت بین محصولات ژنریک و مارک های ملی و خصوصی، ممکن است به اندازه ای زیاد باشد که سبب تعویض کالاهای مارک دار به خصوص در شرایط تورم و رکود اقتصادی شود. از این خصیصه می توان جهت ایجاد و توسعه وفاداری خریداران به محصولات بدون نام و نشان تجاری و عدم وفاداری آنها به محصولات مارک دار با حفظ مزیت قیمت و کیفیت استفاده کرد.

✓ با توجه به نتیجه فرضیه چهارم که نشان دهنده تاثیر مستقیم تمایل خریدار به خرید مارک های تجاری خصوصی (فروشگاهی) نسبت به مارک های تجاری ملی (مشهور)، بر خرید محصولات ژنریک است، پیشنهاد می شود از آن جایی که خریداران محصولات ژنریک تمایل و علاقه مندی خود را به مارک های فروشگاهی نشان داده اند، از این خصیصه می توان در جهت تدوین استراتژی مناسب برای استفاده کلان از این محصولات به عنوان نوعی از محصولات بدون نام و نشان فروشگاهی در جهت حفظ و جذب خریداران محصولات ژنریک استفاده کرد.

روان شناختی، آشکارا تصویر این بازار را بهبود می بخشد. یافته های این تحقیق، کاربردهایی را برای تصمیمات خرده فروشان در ارتباط با اینکه آیا بر این محصولات سرمایه گذاری کنند و اگر چنین باشد چگونه آنها را جایگاه یابی کنند، خواهد داشت. در زیر پیشنهادات حقوق ارائه گردیده، امید است راهگشای موثری در این زمینه باشد.

✓ با توجه به نتیجه فرضیه اول که نشان دهنده تاثیر مستقیم تمایل خریدار به قیمت، بر خرید محصولات ژنریک است و از آنجایی که تمایل به قیمت یک عامل بسیار مهم تشویق کننده در پذیرش این محصولات می باشد، و با توجه به اینکه تمایل به قیمت در بین خریداران با سطوح مختلف خرید محصولات ژنریک (هیچ، کم و زیاد) یکسان است، به نظر می رسد، می توان بر این ویژگی خریداران محصولات ژنریک، با تأکید بر مزیت قیمت در جهت حفظ خریداران این محصولات و همچنین جذب گروه غیر خریداران با افزایش فعالیت های ارتقایی مناسب در تأکید بر مزیت قیمت بین محصولات ژنریک و محصولات مارک دار مشابه برنامه ریزی کرد.

✓ با توجه به نتیجه فرضیه دوم، که نشان دهنده تاثیر مستقیم تمایل خریدار به کیفیت، بر خرید محصولات ژنریک می باشد و فرضیه عدم تمایل خریدار این محصولات به کیفیت (در معاوضه با قیمت) تصدیق نشد، و با توجه به اینکه خریداران محصولات ژنریک نسبت به کیفیت هوشیار و متمایل هستند، کاهش کیفیت، جذابیت این محصولات را به طور جدی کاهش خواهد داد. از آن جایی که کیفیت محصولات ژنریک به عنوان یک معیار مهم در رقابت مابین این محصولات و محصولات مارک دار مطرح است، تفاوت های مربوط به کیفیت می تواند بر انتخاب محصولات ژنریک در مقابل محصولات مارک دار اهمیت داشته باشد. در ارتباط با محصولاتی با درگیری پایین که محصولات ژنریک در زمرة آن ها قرار می گیرند، تامین سطح متوسط و قابل قبولی از کیفیت، تا حدی که نیازهای مصرف کننده را تامین کند، کافی می باشد. بنابراین پیشنهاد می شود که این محصولات استانداردتر باشند و با توجه به این که از مزایای قیمت پایین برخوردار هستند، از سوی خریداران و حتی غیر خریداران

✓ با توجه به نتیجه فرضیه هشتم که نشان دهنده تاثیر مستقیم استفاده خریدار از منابع شخصی (دوستان و خویشاوندان) برای کسب اطلاعات، بر خرید محصولات ژنریک است و از آنجا که مجاری ارتباطی غیر قابل کنترل، مانند همسایگان، دوستان، اعضای خانواده و وابستگان که با خریداران هدف گفتگو می‌کنند، در بازاریابی محصولات ژنریک از اهمیت زیادی برخوردار هستند، بنابراین پیشنهاد می‌شود، بازاریابان محصولات ژنریک، با پی بردن، به آنچه که بین مصرف کنندگان رد و بدل می‌شود، ارتباط دهان به دهان را مدیریت کنند و با اقدامات مناسب، رضایت مصرف کنندگان را فراهم آورند و به رفع نقیصه‌های موجود اقدام کنند و به مصرف کنندگانی کمک کنند که می‌کوشند درباره این محصولات اطلاعاتی کسب کنند.

✓ با توجه به نتیجه فرضیه نهم که نشان دهنده تاثیر مستقیم مخاطره پذیری خریدار بر خرید محصولات ژنریک است، خریداران محصولات ژنریک (کم و زیاد)، مخاطره پذیر هستند و تمایل کمتری به جستجوی تضمینی که از طریق تکرار خرید همان مارک تجاری حاصل شود، دارند. محصولات ژنریک ممکن است برای خریداران مخاطره پذیری که به دنبال فرصتی برای پس انداز در خرید مواد غذایی هستند، مقبولیت بیشتری داشته باشند. این یافته ممکن است تا حدی در اجرا مشکل باشد. از آن جایی که خرده فروشان، فعالیت‌های ارتقایی و ترویجی را در ارتباط با محصولات ژنریک به کار نمی‌برند و بسته بندی‌های ساده این محصولات، مصرف کننده را به استفاده از آن‌ها ترغیب نمی‌کند، شاید ویژگی مخاطره پذیری در کاربرد محصولات ژنریک برای خریدارانی که تمایل به امتحان کردن محصولات متفاوت از قبل دارند، موثر واقع شود.

✓ با توجه به نتیجه فرضیه دهم که نشان دهنده تاثیر مستقیم تمایل خریدار به تغییرات بر خرید محصولات ژنریک است، خریداران محصولات ژنریک (کم و زیاد)، کسانی هستند که توجه بیشتری به تغییرات، در دنیایی که زندگی می‌کنند، دارند. آنها کسانی هستند که تمایل به تغییر و تازگی در زندگی روزمره خود حتی در خریدهای غذایی و فروشگاهی دارند. این یافته ممکن است

✓ در ارتباط با عدم استفاده از برچسب روی بسته بندی و همچنین عدم استفاده از رسانه‌های الکترونیکی و چاپ برای کسب اطلاعات از محصول در گروه خرید "زیاد" از محصولات ژنریک، که نتایج حاصل از فرضیه‌های پنجم و ششم می‌باشد، و همچنین با توجه به اینکه گروه‌های خرید "هیچ" و "کم"، الگوهای جستجوی اطلاعات مشابهی را در خصوص استفاده از برچسب روی بسته بندی محصول و استفاده از رسانه‌های الکترونیکی و چاپ برای کسب اطلاعات از محصول نشان داده اند و این گروه‌ها به استفاده از این منابع برای کسب اطلاعات از محصول تمایل دارند، می‌توان پیشنهاد کرد، از آنجایی که بسته بندی‌های ساده و بدون تجمل محصولات ژنریک، حامل پیام تشویقی و وادار کننده برای مشتریان نمی‌باشد، این منابع می‌تواند به عنوان وسیله‌ای برای جذب خریداران گروه "کم" و "هیچ" به سمت محصولات ژنریک استفاده شوند. البته هزینه مرتبط با این منابع تا حدی که مزیت قیمت این محصولات همچنان حفظ شود، باید در محاسبات قرار گیرد.

✓ در ارتباط با فرضیه هفتم مبنی بر عدم رضایت خریدار محصولات ژنریک از تبلیغات، می‌توان بیان کرد که مصرف کنندگانی که علاقه زیادی به خرید محصولات ژنریک (گروه زیاد) داشتند، رضایت کمتری نسبت به تبلیغات ابراز کردند. این ممکن است به این علت باشد که مصرف کنندگان این کالاهای، به دنبال ارزش‌های شخصی و تصویری نیستند و بنابراین به اطلاعات مرتبط با قیمت و کیفیت محصول، بیشتر از اطلاعات مربوط به تصویر توجه دارند. از آن‌جا که رضایت از تبلیغات در بین سطوح مختلف خرید از محصولات ژنریک یکسان نمی‌باشد و گ، توبووه خریداران "هیچ" و "کم"، رضایت بیشتری از تبلیغات نسبت به گروه "زیاد" دارند، پیشنهاد می‌شود، اهمیت تبلیغات تنها در جهت جذب گروه خریداران "هیچ" و "کم" و با هدف بر جسته سازی مزایای قیمت در مقایسه با کالاهای مارک دار مشابه به کار گرفته شود و یا اهمیت تبلیغات در گروه‌های جدید ژنریک مورد بررسی قرار گیرد. استفاده از تبلیغات فروش کوتاه مدت مانند "یکی بخرید و دو تا ببرید" یا نمونه‌های رایگان در سوپرمارکت‌ها، ممکن است مفید واقع شود.

افراد متاهل، یعنی کسانی که احساس نیاز به گسترش درآمد برای تغذیه خانوارهایشان می کنند، جذاب تر باشد، باید همچنان مزیت قیمت این محصولات حفظ شود.

پیشنهاد به محققین برای تحقیقات آینده

- ۱- شناسایی ویژگی های خریداران و ارزیابی خواسته های آن ها به منظور خرید محصولات ژنریک در گروه های جدید مانند دارو و مبلمان در بازار ایران.
- ۲- بررسی و مقایسه ادراکات مصرف کنندگان از مارک های ملی، خصوصی و محصولات ژنریک.
- ۳- بررسی راهکارهای کوتاه مدت و بلندمدت برای محصولات ژنریک.
- ۴- ارزیابی آمادگی مصرف کنندگان به خرید محصولات ژنریک در گروه های جدید، که به صورت معمول به عنوان ژنریک محسوب نمی شوند.
- ۵- ارزیابی پتانسیل فروش محصولات ژنریک در گروه محصولاتی با درگیری بالا.

در جهت جذب گروه خریداران محصولات ژنریک در گروه های جدید محصول مورد توجه قرار گیرد. از آن جایی که توزیع کنندگان از فعالیت های ارتقائی و تبلیغات در مورد این محصولات بدون زرق و برق اجتناب می کنند، ویژگی مخاطره پذیری و تمایل به تغییرات خریداران می تواند در بکارگیری این محصولات مفید واقع شود.

✓ با توجه به نتیجه فرضیه یازدهم، که نشان دهنده تاثیر مستقیم نوآوری خریدار بر خرید محصولات ژنریک است و خریداران محصولات ژنریک (کم و زیاد) کسانی هستند که تمایل به خرید محصولات جدید در گروه های مختلف دارند و منتظر دریافت بازخور قبل از استفاده از محصول نیستند، بنابراین به نظرمی رسد خرده فروشان بتوانند محصولات ژنریک را نه صرفاً به عنوان وسیله ای برای خدمت گرفتن خریداران حساس و متمایل به قیمت، بلکه به عنوان یک جاذبه نمایان برای خریدارانی که می خواهند انتخاب های متنوع داشته باشند، مورد توجه قرار دهند.

✓ با توجه به نتیجه فرضیه دوازدهم، که نشان دهنده تاثیر معکوس خطر درک شده خریدار بر خرید محصولات ژنریک است و با توجه به اینکه عدم قطعیت نسبی مرتبط با کیفیت محصولات ژنریک، عامل خطر را در تضمین گیری خرید این محصولات معرفی می کند. بنابراین هرچه این محصولات در سطح استانداردتری قرار داشته باشند برای جذب خریداران گروه های "کم" و "هیچ" که نسبت به خطرات بالای این محصولات بی نظر هستند، موثر تر خواهند بود.

✓ با توجه به نتایج فرضیه های جمعیت شناختی (فرضیه های سیزدهم و شانزدهم) که نشان دهنده تاثیر مستقیم تا هل خریدار بر خرید محصولات ژنریک و تاثیر معکوس سن خریداران بر خرید این محصولات می باشد و از آنجا که خریداران جوان در جستجوی مزایای قیمت هستند، بنابراین پیشنهاد می شود، به جهت جذب خریداران جوان و متاهل به سمت این محصولات، با در نظر گرفتن اینکه ممکن است اصل پس انداز در ارتباط با خرید محصولات ژنریک برای خریداران جوان و یا

منابع و مأخذ:

۱. خاکی، غلامرضا "روش تحقیق با رویکردی به بیان نامه نویسی" ، انتشارات بازتاب، جاپ دوم، ۱۳۸۲
۲. کاتلر، فیلیپ، آرمسترانگ، گری "اصول بازاریابی" بهمن فروزنده، انتشارات آتروپات، اصفهان، ۱۳۷۶، ج سوم، ص ۴۸۵.
3. Bellizzi , J.A. and Krueckeberg , H.F. and Hamilton , J.R. & Martin , W.S. (1981). "Consumer Perceptions of National , Private , Generic Brands ". Journal of Retailing , Vol.57, No.4 , pp.56.
4. Bearden, William et al. (1993), " Handbook of Marketing Scales: Multi-Item Measures for Marketing and Consumer Behavior Research", Sage Publications, Newbury Park, Vol II, pp.53.
5. Bruner, Gordon C, et al. (2005) " Marketing Scales Handbook " American Marketing Association,Chicago, vol IV, pp.252.
6. Conningham , L.C.M. and Hardy, H.P. & Imperia, G. (1982)." Generic Brandsversus National Brands and Store Brands ". Journal of Advertising research , Vol. 22 , No.5 , pp.25-32.
7. Granzin , K.L. (1981). " An investigation of the Market for Generic Products ". Journal of Retailing , Vol. 57 , No. 4 , pp. 39-55.
8. Herstein, R. and Tifferet, S. (2007) ." An Investigation of the new Generic Consumer ". Journal of Consumer Marketing , Vol. 24, No. 3, pp. 133-141.
9. McEnally , M. and Hawes, J.M. (1984) ." The Market for Generic Brand Grocery ,Products: A Review and Extension ". Journal of Marketing, Vol. 48 , pp 75-83.
10. McGoldrick, P.J. (1981), " Grocery Generics- An Extention of the Private Lable Concept ", European Journal of Marketing. Vol.18, No.1,pp.5-10.
11. Murphy , P.E. and Laczniak, G.R. (1979)." Generic Supermarket Items : A Product and Consumer Analysis ". Journal of Retailing ,Vol. 55, No.2 ,pp 3-14.
12. Prendergast, G.P. and Marr, N.E. (1997) ." Generic Products: who buys them how do they perform relative to each other ? ". European Journal of Marketing , Vol. 31, No.2 , pp. 94-10.
13. Prendergast , G.p. and Marr, N.E. (1997) ." Perception of Generic Products : a micro and micro view ". Journal of Product & Brand Management , Vol. 6 , No.2 , pp. 93-108.
14. Rosen, Dennis. (1984). " Consumer Perceptions of Quality for Generic Grocery Products ". Journal of Retailing, Vol.60, No.4, pp.2-4.
15. Yelkur, R. (2000). " Consumer Perceptions of Generic Products ". Journal of Product & Brand Management, Vol. 9, No. 7 , pp. 446 – 456 .