



فصلنامه مدیریت و توسعه ورزش

سال نهم، شماره سوم، پیاپی ۲۳



طراحی مدل مفهومی صنعت کالاهای ورزشی ایران

محمد خبیری^۱، ابراهیم علی دوست قهفرخی^۲، رحیم خسرومنش^{۳*}، آمنه اسدالهی^۴، علی تلخابی^۵

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۶/۱۸

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۱/۱۷

چکیده

هدف: هدف این تحقیق طراحی مدل مفهومی صنعت کالاهای ورزشی ایرانی بود. روش شناسی: روش تحقیق، نظریه داده بنیاد و رهیافت نظاممند بود. ابزار گردآوری داده‌ها بررسی متون و اسناد مربوطه و مصاحبه بود. روش نمونه‌گیری نظری بود. روش تحلیل داده‌ها: پرسش و مقایسه مستمر در سه مرحله اصلی کدگذاری باز، محوری و انتخابی بود. بعد از بررسی متون و اسناد مربوطه همزمان با انجام پازنده مصاحبه عمیق با تولیدکنندگان و فروشنده‌گان کالاهای ورزشی ایرانی؛ اشباع نظری حاصل شد. **یافته‌ها:** یافته‌های تحقیق نشان داد نیروی انسانی، سرمایه، فن‌آوری و مواد اولیه روی تولید و بازاریابی و برنده‌سازی، رسانه‌ملی، مسئول خرید و اجتناس خارجی روی فروش کالاهای ورزشی ایرانی تاثیر می‌گذارند و نهادهای حاکمیتی ایران به طور مستقیم و غیرمستقیم روی همه این مقولات تاثیرات مهمی دارند. **نتیجه‌گیری:** تولید و فروش؛ مقولات اساسی صنعت کالاهای ورزشی هستند که بر یکدیگر تاثیر متقابل می‌گذارند و هر کدام تحت تاثیر مقولات دیگری هستند. از آنجا که نهادهای حاکمیتی تاثیر بزرگی در همه این مقولات دارند یا می‌توانند داشته باشند؛ پیش‌نیاز توسعه این صنعت نیز اقدامات استراتژیک نهادهای حاکمیتی در جهت بهبود شرایط در هر کدام از این مقولات می‌باشد.

واژه‌های کلیدی: مدل مفهومی، کالاهای ورزشی، نهادهای حاکمیتی، برنده‌سازی، فن‌آوری

۱. دانشیار مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.
۲. دانشیار مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.
۳. دکتری مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه فارابی، دانشگاه تهران، قم، ایران.
۴. دانشجوی دکتری مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه آزاد واحد تهران مرکز، تهران، ایران.
۵. دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه بوعلی سینا همدان، همدان، ایران.

*نشانی الکترونیک نویسنده مسئول: rahimkhosromani@yahoo.com



مقدمه

صنعت ورزش است. در همین زمینه؛ & Davis (2013) Hilbert بیان می‌کنند صنعت ورزش در پنج حوزه خلق ارزش می‌کند: رویدادها، محتوی، دارایی‌ها^۱ (لیگ‌ها/تورها/فدراسیون‌ها، تیم‌ها، بازیکنان)، مدیریت حق مالکیت‌ها (حق پخش و سایر حق مالکیت‌ها)، و کالاهای ورزشی^۲ (کفش، پوشاسک، اجسام سخت، اجنس‌سیدکی). کشکر و همکاران (۲۰۱۳) به دو گونه کالای ورزشی اشاره کرده‌اند: برخی کالاهای ورزشی که منحصرًا در فعالیت‌های ورزشی استفاده می‌شوند و برخی کالاهای ورزشی؛ مانند کلاه، تی‌شرت، عینک آفتابی و غیره؛ که در خارج از فعالیت ورزشی نیز استفاده می‌شوند. کالاهای ورزشی خود انواع گوناگونی دارند و در این تحقیق به شناسایی و دسته‌بندی آنها نیز پرداخته شده است. برای طراحی مدل مفهومی صنعت کالاهای ورزشی باید مفاهیم مختلف مربوط به این صنعت را شناسایی، نامگذاری، دسته‌بندی و مقوله‌سازی کرد و سپس ارتباط آنها را مشخص نمود. از همین رو؛ یکی از کارهایی که باید انجام می‌شد این بود که تحقیقاتی را که به اجزای مختلف این صنعت، بویژه در ایران؛ پرداخته بودند مورد بررسی قرار داد که در ادامه به برخی از آنها اشاره خواهد شد. (2006) Pihl به نقش مهم فضای مجازی و تجارت الکترونیک در بازاریابی و برنده‌سازی کالاهای ورزشی در دنیا امروزی تأکید دارد و بیان می‌کند از مهمترین عوامل موافقیت در صنعت تجهیزات ورزشی در ایالات متحده؛ بکارگیری نیروی انسانی متخصص و با دانش است. (2008) Yusof & Shah نیز بیان می‌کنند کسب و کارهای کوچک؛ به دلیل

صنعت کالاهای ورزشی دارای بازاری چند بخشی و حجم بالایی از تقاضا است (Andreff, 2006). بطوریکه اندازه مالی بازار کالاهای ورزشی در ایالات متحده آمریکا سالانه حدود ۴۵ میلیارد دلار می‌باشد. (2011) Slack بیان می‌کند یکی از مولفه‌های مهم تجارتی‌سازی ورزش، رشد همین صنعت کالاهای ورزشی در است. البته سیستم تولید کالاهای ورزشی در طول ۲۰۰ سال گذشته تکامل یافته است و امروزه کالاهای ورزشی در کارخانجات مکانیزه بزرگ تولید می‌شوند که بیش از صدها هزار کارگر در آنها مشغول بکار هستند. با توجه به اهمیت موضوع؛ تعریف صنعت و صنعت ورزش مهمترین راهنمای برای این تحقیق است. یک صنعت را می‌توان بر اساس یکی از دو معیار «شباهت تولیدات» یا «شباهت فعالیت‌های اقتصادی» تعریف کرد (Eschenfelder & Li, 2011). صنعت یعنی گروهی از شرکتها که محصول یا مجموعه‌ای از محصولاتی را عرضه می‌کنند که جانشین‌های نزدیکی برای یکدیگر محسوب می‌شوند (Kotler & Keller, 2014).

Pitts & Stotlar (2007) نیز معتقدند صنعت در حقیقت گسترده‌ای از تولیداتی را دربر می‌گیرد که به مصرف‌کنندگان فرخته می‌شوند و برای ارائه بهترین ارزیابی از صنعت باید به بررسی بخش‌های مختلفی پرداخت که تولیدات و خدمات پیشنهادی را به مصرف‌کنندگان عرضه می‌کنند. کاتلر بیان می‌کند: بازاریابان؛ فروشنده‌گان را صنعت و خریداران را بازار می‌دانند (Kotler, 2014). در مورد صنعت ورزش نیز تعاریف مختلفی وجود دارد ولی باید تاکید کرد صنعت کالاهای ورزشی قسمتی از

-
1. Properties
 2. Sporting goods



صادقی و همکاران (۲۰۱۵) کیفیت، طرح و قیمت کالاهای ورزشی را مهم شناسایی کردند و حمایت دولت و فرهنگسازی ملی گرایی مصرفی را به عنوان راهکارهای رونق صنعت کالاهای ورزشی ایرانی معرفی می‌کنند. در همین راستا، Pillai et al (2015) بیان کرده‌اند در آفریقای جنوبی نیز کیفیت کالاهای ورزشی مهمترین معیار مدنظر مشتریان هستند. ابراهیمی و همکاران (۲۰۱۶)، بهنام و همکاران (۲۰۱۵)، رسولی و همکاران (۲۰۱۴)، و فتحیان و عسکریان (۲۰۱۵) بر نقش تبلیغات (مخصوصاً از نوع تبلیغات دهان به دهان)، برنده‌سازی، و صحة-گذاری شخصیت‌های معروف ورزشی در خرید کالاهای ورزشی در ایران تاکید دارند. اما امینی و همکاران (۲۰۱۳) استفاده از فنون و شیوه‌های بازاریابی و استراتژیهای ترویج در بخش تولیدی صنعت ورزش ایران را محدود و ضعیف ارزیابی کرden. در همین رابطه، Marca-Osorhean et al (2016) نیز بازاریابی و برنده‌سازی در صنعت کالاهای ورزشی در رومانی را بسیار تاثیرگذار شناسایی کردن. Yu et al (2017) نیز بیان می‌کنند در چین برندهای معروف کالاهای ورزشی؛ نایک و آدیداس، سهم بازار بزرگی دارند و چینی‌ها این برندها را در مقایسه با کالاهای چینی؛ با همان کیفیت و قیمت کمتر، ترجیح می‌دهند. به عبارتی اهمیت بازاریابی و برنده‌سازی در چین نیز بسیار مهم و حیاتی می‌باشد. محمد‌کاظمی و همکاران (۲۰۱۵) بر نقش توانمندی نیروی انسانی، فروش، توسعه محصول، بازاریابی و برنده‌سازی، مسئولان خرید، و تامین مالی در صنعت پوشاش ورزشی ایران تاکید دارند و بیان می‌کنند فن‌آوری نقش مهمی در این صنعت ندارد.

چالش‌هایی که جهانی شدن به آنها تحمیل کرده است؛ معمولاً ابزار لازم برای بکارگیری متخصصین تحقیق و توسعه محصول و همچنین توان استفاده از فرصت‌های جدید در بازارهای خارج از کشورشان را ندارند. در همین رابطه؛ عسکریان و همکاران (۲۰۱۶) بیان کرده‌اند در پیاده‌سازی تجارت الکترونیک کالاهای ورزشی در آذربایجان شرقی موانع اقتصادی وجود دارد. حقیقی (۲۰۰۷) نیز به نقل از همیلتون بیان می‌کند در کشورهای در حال توسعه؛ دولت‌ها نقش مهمی در حمایت و رقابت‌پذیر کردن صنایع داخلی در دنیای جهانی شده دارند. یوسفی زرندی و همکاران (۲۰۱۶) بر لزوم حمایت تصمیم‌گیرندگان و سیاست‌گذاران کلان کشور از تولیدکنندگان کالاهای ورزشی ایرانی به منظور رقابت‌پذیر کردن کالاهای ورزشی ایرانی در برابر اجنبas ورزشی خارجی تاکید دارند. همانگونه که Hu et al (2016) بیان کرده‌اند سیاست‌ها و کمک‌های دولت و نهادهای حاکمیتی چین از مهمترین عوامل موثر در توسعه صنعت کالاهای ورزشی چینی است. کاشف و همکاران (۲۰۱۵) بر نقش منابع انسانی، دولت، عوامل اقتصادی، وزارت ورزش، فرهنگ جامعه و تبلیغات در تولید کالاهای ورزشی ایرانی تاکید دارند. گودرزی و اسماعیلی (۲۰۱۱) و کشکر و همکاران (۲۰۱۵) به اهمیت نقش برگزاری سمینار، کنفرانس و شرکت در نمایشگاه‌های بین‌المللی به منظور ایجاد آگاهی و علاقه و سوق‌دادن مشتریان به خرید کالای ورزشی ایرانی تاکید می‌کنند. محمدی و اسماعیلی (۲۰۱۲) نیز معتقدند استفاده از تلویزیون، تبلیغات، و ایجاد آگاهی برای رونق صنعت تولید کالاهای ورزشی ایران اهمیت بالایی دارد. کشکر و همکاران (۲۰۱۳) و

ورزشی ایران برای آن مدلی مفهومی طراحی کرد. در واقع مساله اصلی تحقیق این بود که نمای شماتیک (مدل مفهومی) صنعت کالاهای ورزشی ایران چگونه است؟ با تفسیر و تبیین یافته‌های این تحقیق، تصویر مناسبی از صنعت کالاهای ورزشی ایران در اختیار سایر محققین و همچنین مدیران کلان ورزش کشور فرار می‌گیرد که در درک و تصمیم‌گیری مناسب‌تر به منظور توسعه این صنعت می‌تواند کمک کننده باشد.

روش‌شناسی پژوهش

از لحاظ نوع و تحلیل داده‌ها، این تحقیق از نوع تحقیقات کیفی بود. روش این تحقیق کیفی از نوع نظریه سازی داده بنیاد رهیافت نظاممند بود. نظریه سازی داده بنیاد شامل: مفهوم سازی، تعیین و تعریف مقوله‌ها، پرورش مقوله‌ها از لحاظ ویژگی‌ها و ابعادشان و سپس مرتبه کردن مقوله‌ها با یکدیگر از طریق فرضیه‌ها یا جملات حاکی از ارتباط می‌باشد. ابزار اصلی گردآوری داده‌ها: مطالعه و بررسی ادبیات تحقیق و همچنین مصاحبه بود. در تحقیقات کیفی که از طریق مصاحبه انجام می‌شوند، نمونه‌گیری آماری انجام نمی‌شود چون تعمیم یافته‌ها مدنظر نمی‌باشد. در نظریه سازی داده بنیاد محقق به زبان تبیین سخن می‌گوید نه به زبان تعمیم. در روش تحقیق نظریه سازی داده بنیاد انتخاب منابع و مشارکت کنندگان از نوع نظری است که اصطلاحاً به آن نمونه‌گیری نظری نیز گفته می‌شود. در این روش؛ در پایان هر مصاحبه و بررسی متون مربوطه؛ داده‌ها تحلیل و بر اساس آن، منابع و مشارکت کننده بعدی انتخاب می‌شوند تا زمانیکه در مورد همه

در حالیکه ویسی و همکاران (۲۰۱۵) بر نقش فن آوری مدرن و دستگاه‌های پیشرفته در کنار تامین سرمایه مورد نیاز برای توسعه صنعت کالاهای ورزشی ایرانی قویاً تاکید دارند. همانگونه که محمد‌کاظمی و همکاران (۲۰۱۵) مسئولان خرید را، که نوعی واسطه بین تولید‌کننده و مصرف‌کننده هستند؛ مهم ارزیابی کردند؛ (Roscoe & Baker, 2014) نیز واسطه‌ها را در فروش کالاهای ورزشی بسیار مهم شناسایی کردند. Chauhan (2013) با بررسی صنعت کالاهای ورزشی هند بیان می‌کند اگرچه این صنعت در هند قدمتی طولانی دارد ولی در حال حاضر بسیاری از فعالان این صنعت در استفاده از تکنولوژی پیشرفته، بکارگیری نیروی انسانی با دانش، انتقال مواد خام از سایر ایالت‌های هند، و گرفتن وام‌های حمایتی از دولت هند چار چالش شده‌اند. به عبارتی در هند نیز صنعت کالاهای ورزشی در بخش تولید با چالش‌های جدی روبرو شده است. همانگونه که ملاحظه می‌شود محققان داخلی در هر تحقیقی به قسمتی از عوامل مهم و تاثیرگذار بر صنعت کالاهای ورزشی ایرانی پرداخته‌اند. برای حل مشکلات و چالش‌های موجود باید نگاهی کل‌گرایانه به این گونه پدیده‌ها داشت (Jackson, 2003). بنابراین استفاده از تفکر سیستمی، مدلی و استعاره‌ای در مدیریت، امروزه بسیار با اهمیت است (Wootton & Horne, 2010) و جوهره مدیریت؛ تئوری پردازی و طراحی مدل است. مدل کمک می‌کند در مورد یک پدیده همه چیز را در نظر بگیریم (Christenson & Carlile, 2009). از همین رو، در این تحقیق تلاش شد با در نظر گرفتن همه متغیرهای مهم تاثیرگذار بر صنعت کالاهای



داده بنیاد رهیافت نظامند است ارائه کرد. جدول ۱ یافته های نهایی مرحله کدگذاری باز را نشان می دهد که شامل ۱۱ مقوله مهم می شود. انواع کالاهای ورزشی نیز در ۱۱ گروه دسته بندی شد. یازده مقوله اصلی عبارتند از: (۱) نهادهای حاکمیتی، (۲) تولید، (۳) فروش، (۴) مواد اولیه، (۵) منابع انسانی، (۶) فناوری، (۷) سرمایه، (۸) بازاریابی و برنده سازی، (۹) مسئول خرید، (۱۰) رسانه ملی، (۱۱) اجنس خارجی. در شکل ۱ کدگذاری محوری نهایی نمایش داده شده است. در کدگذاری محوری، فروش کالاهای ورزشی به عنوان مقوله محوری تعیین شد زیرا فروش قطعاً با تولید همراه است ولی تولید بدون فروش صنعت نامیده نمی شود. کاتلر نیز بر این مهم تأکید دارد. البته فروش نیز به شدت وابسته به تولید و سایر مقولات تاثیرگذار بر این دو است. در شکل شماره دو؛ نتیجه نهایی کدگذاری انتخابی آورده شده است که همان مدل مفهومی ای می باشد که هدف این تحقیق بود. همانگونه که در مدل مفهومی نشان داده شده است نهادهای حاکمیتی تاثیر مهمی بر همه مقولات تاثیرگذار بر این صنعت دارند. در شکل ۲ مدل مفهومی صنعت کالاهای ورزشی ایران؛ چهار مقوله: (۱) مواد اولیه، (۲) فناوری، (۳) سرمایه و (۴) نیروی انسانی مستقیماً روی تولید کالاهای ورزشی تاثیر می گذارند و چهار مقوله: (۱) بازاریابی و برنده سازی، (۲) مسئول خرید، (۳) رسانه ملی و (۴) اجنس خارجی مستقیماً روی فروش کالاهای ورزشی تاثیر می گذارند. لازم به توضیح است که بخش مهمی از بازار کالاهای ورزشی؛ سازمانها و ارگانهای دولتی و حکومتی ایران هستند که خریدهای عمده و بزرگی انجام می دهند و مسئول خرید این

مفاهیم و مقولات اصلی تشکیل دهنده پدیده مورد بررسی، اشباع نظری حاصل گردد. در این تحقیق که در تابستان سال ۲۰۱۷ انجام شد بعد از انجام ۱۵ مصاحبه با تولیدکنندگان و فروشندهای کالاهای ورزشی ایرانی و همچنین بررسی و مطالعه متون مربوطه (که طبیعتاً نظر دانشمندان و صاحب نظران این حوزه در این متون موجود می باشد)؛ اشباع نظری حاصل گردید. روش تحلیل داده ها در روش تحقیق نظریه سازی داده بنیاد، پرسش و مقایسه مستمر است که در رویکرد استراوس و کوربین (رهیافت نظاممند) در سه مرحله اصلی کدگذاری باز، محوری و انتخابی انجام می شود. یعنی در هر یک از سه مرحله مذکور، پاسخ های داده شده به پرسش های مطرح شده با یکدیگر مقایسه می شوند و مفاهیمی که از آنها به دست می آید مبنای گردآوری داده های بعدی می شوند. تعیین اعتبار یا صحت طرح نظری بست آمده از روش تحقیق نظریه سازی داده بنیاد رهیافت نظاممند چندین روش دارد که عبارتند از: (۱) استناد به داده های خام، و (۲) مصاحبه شونده ها آن را تایید کنند. در این تحقیق نیز هم به داده های خام استناد شد و هم مدل طراحی شده مورد تایید مصاحبه شوندگان قرار گرفت. از آنجا که طرح نظری بست آمده از نوع مدل های تعیینی نیست و پدیده مورد نظر را فقط در زمان مورد بررسی، تبیین می کند پایابی یافته ها در این نوع تحقیقات مدنظر نمی باشد Strauss, & Corbin, 2011)

یافته های پژوهش

یافته های تحقیق را می توان در سه بخش که برگرفته از سه مرحله اصلی روش نظریه سازی

خارجی، حمایت از خرید کالاهای ورزشی ایرانی در سازمان‌ها و فرهنگسازی خرید کالای ایرانی در بین عموم مردم. نکته مهم دیگر نرخ ارز است که تاثیر مهمی در فروش دارد. با بالا رفتن نرخ ارز، قیمت اجنس خارجی بالا می‌رود و تولیدکنندگان ایرانی می‌توانند با آنها رقابت کنند. البته اگر مواد اولیه تولیدکننده‌ای از خارج ایران تهیه می‌شود قیمت تمام شده آن جنس ایرانی با بالا رفتن نرخ ارز، بالا می‌رود. به هر حال نرخ ارز تاثیر مهمی بر قیمت اجنس خارجی و مواد اولیه ای که از خارج ایران تهیه می‌شود دارد. شاید مهمترین مساله در صنعت، نرخ ارز باشد که خود را در قیمت اجنس خارجی (که رقیبی برای اجنس ایرانی هستند) و همچنین تامین مواد اولیه از خارج ایران، نشان می‌دهد.

سازمان‌ها نقش مهمی در انتخاب و خرید کالاهای ورزشی ایرانی بازی می‌کنند. همچنین اگرچه برنده‌سازی از مباحث مربوط به دانش بازاریابی می‌باشد اما به دلیل نقش سیار مهمی که دارد در کنار واژه بازاریابی آورده شده است. نهادهای حاکمیتی مثل دولت، مجلس و قوه قضائیه نیز مستقیماً نقش بسزرساز مهمی روی مقولات تاثیرگذار بر تولید و فروش کالاهای ورزشی ایرانی دارند از قبیل: ارائه وام‌های کم بهره و تامین سرمایه، تسهیل ورود فناوری‌های مدرن از طریق برداشت روشی‌های دست و پاگیر گمرکی، اعمال قوانین مالیاتی و بیمه‌ای مناسب برای تولیدکنندگان، در اختیار قرار دادن مکان تولیدی مناسب و ارزان، تسهیل واردات مواد اولیه مورد نیاز، وضع قوانین تعریفه ای و گمرکی برای اجنس خارجی، مبارزه با قاچاق اجنس

جدول ۱. کدگذاری باز پیرامون صنعت کالاهای ورزشی ایران

ردیف	مقولات اصلی	ردیف	زیر مقولات مهم	ردیف	مقولات اصلی	ردیف	زیر مقولات مهم
۱	فن آوری	۱	تکنولوژی نوین	۱	فن آوری	۱	تکنولوژی نوین
۲	سرمایه مالی	۲	تامین سرمایه	۲	سرمایه مالی	۲	تامین سرمایه
۳	نیروی انسانی	۳	نیروی انسانی توانمند	۳	نیروی انسانی	۳	نیروی انسانی توانمند
۴	اجنس ورزشی غیر ایرانی	۴	اجنس خارجی	۴	اجنس ورزشی غیر ایرانی	۴	اجنس خارجی
۵	مواد اولیه	۵	تامین مواد اولیه	۵	مواد اولیه	۵	تامین مواد اولیه
۶	هیات دولت	۶		۶	هیات دولت	۶	
۷	سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری خارجی	۷	تصویب لواج حمایتی	۷	سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری	۷	تصویب لواج حمایتی
۸	وزارت ورزش و جوانان	۸	تسهیل ورود گردشگران خارجی	۸	وزارت ورزش و جوانان	۸	تسهیل ورود گردشگران خارجی
۹	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۹	پیشنهاد و پیگیری لواج	۹	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۹	پیشنهاد و پیگیری لواج
۱۰	وزارت اقتصاد و دارایی	۱۰	ایجاد شهرک صنعتی	۱۰	وزارت اقتصاد و دارایی	۱۰	ایجاد شهرک صنعتی
۱۱	وزارت تعاظون، کار و رفاه اجتماعی	۱۱	تسهیل بیمه کارگری	۱۱	وزارت تعاظون، کار و رفاه اجتماعی	۱۱	تسهیل بیمه کارگری
۱۲	مجلس شورای اسلامی	۱۲	تصویب قوانین حمایتی	۱۲	مجلس شورای اسلامی	۱۲	تصویب قوانین حمایتی
۱۳	نیروهای نظامی و امنیتی	۱۳	مبارزه با قاچاق کالا	۱۳	نیروهای نظامی و امنیتی	۱۳	مبارزه با قاچاق کالا
۱۴	برندسازی	۱۴	تسهیل گمرکی ورود تکنولوژی	۱۴	برندسازی	۱۴	تسهیل گمرکی ورود تکنولوژی
۱۵	تبیغات	۱۵		۱۵	تبیغات	۱۵	

نهادهای
حاکمیتی

بازاریابی



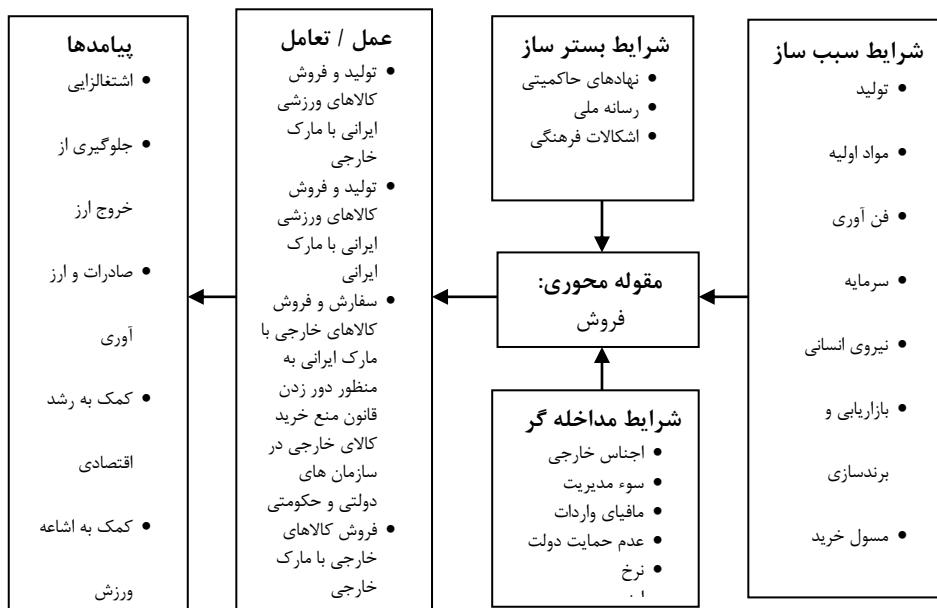


۱۶	صحه گذاری	
۱۷	مسئول خرید باشگاه های ورزشی	
۱۸	مسئول خرید شهرداری ها	
۱۹	مسئول خرید نیروهای نظامی	مسئول خرید ۸
۲۰	مسئول خرید ادارات دولتی	
۲۱	مسئول خرید ادارات خصوصی	
۲۲	فرهنگسازی خرید اجتناس ورزشی ایرانی	
۲۳	ترغیب مردم به خرید اجتناس ورزشی ایرانی	رسانه ملی ۹
۲۴	تسهیل تبلیغ اجتناس ورزشی ایرانی	
۲۵	آگاه سازی و اعتماد سازی	
۲۶	پوشاك ورزشي	
۲۷	توب ورزشي	
۲۸	کفش ورزشي	
۲۹	تجهيزات بدنسازی و زیمناستیک	تولید و فروش ۱۰
۳۰	لوازم و تجهيزات اسکی	کالاهای و تجهيزات ۱۱
۳۱	لوازم و تجهيزات کوهنوردی	ورزشی
۳۲	لوازم و تجهيزات رشته های راکتی	
۳۳	لوازم و تجهيزات رشته های رزمی	
۳۴	لوازم و تجهيزات اتومبیلرانی و موتور سواری	
۳۵	لوازم و تجهيزات ورزشهای آبی و ساحلی	
۳۶	لوازم و تجهيزات ورزشهای تفریحی	

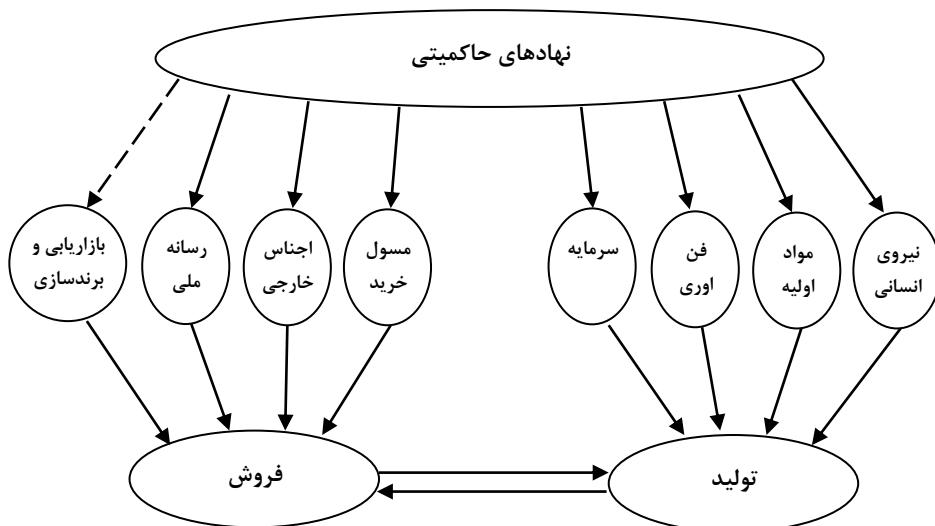
افراد دارای این دانش در شرکت‌های تولیدی ایرانی که متقاضی تسهیلات هستند؛ روی این مقوله نیز تاثیر بسزایی داشته باشد.

تأثیر نهادهای حاکمیتی برای استفاده از دانش بازاریابی و برنده‌سازی غیرمستقیم است و نهادهای دولتی می‌توانند با برگزاری کلاس‌های دانش‌افزایی برای تولیدکنندگان و فروشنده‌گان کالاهای ورزشی یا الزام آور کردن بکارگیری





شکل ۱. کدگذاری محوری پیرامون صنعت کالاهای ورزشی ایران



شکل ۲. مدل مفهومی صنعت کالاهای ورزشی ایران

بحث و نتیجه‌گیری

نقش نیروی انسانی مهم شناسایی شد و از این جهت یافته‌های این تحقیق با تحقیقات مذکور همسو هستند. پاسخ مصاحبه شونده‌ها گواه این موضوع بود که در حال حاضر؛ نیروی انسانی فعال در این صنعت در ایران از تخصص و دانش کافی برخوردار نیستند. یکی از مصاحبه شونده‌ها در این زمینه بیان کرد:

”اصل‌هیچی بازشون نیست، معدتر می‌خوام خود این منیریه نصفشون هیچی حالایشون نیست، چون شغلی پیدا نکردن این کار رو انتخاب کردند، شاید یارو بقال بوده، بپوشید یادی نباشه شاید قبلاً گاو و گوسفند داشته، چون همراهیش اومنه بقیه رو هم برداشته آورده تو این صنف، بیا آقاجون پول اینجاست، به صورت حرفاًی بخواهی ازشون سوال بشه سر در نمیاران“

کاشف و همکاران (۲۰۱۵)، ویسی و همکاران (۲۰۱۵)، و Chauhan (2013) دیگری از محققان بر لزوم تامین سرمایه لازم برای توسعه و رقابت‌پذیر بودن این صنعت در بازار جهانی شده امروزه تاکید دارند. یافته‌های این تحقیق نیز با یافته‌های این محققان کاملاً همسو می‌باشد. تولید‌کنندگان برای اجراء سالن یا کارگاه تولید، خرید تکنولوژی پیشرفت، بکارگیری نیروی انسانی با دانش و توانمند، بازاریابی و برنده‌سازی و تحقیق و توسعه نیاز به سرمایه دارد و بدون سرمایه لازم نمی‌توانند اقدامات مثبتی در این زمینه‌ها انجام دهد.

Chauhan ویسی و همکاران (۲۰۱۵) و (2013) و محققان بسیار دیگری به اهمیت بالای استفاده از تکنولوژی پیشرفته در این صنعت تاکید دارند و یافته‌های این تحقیق با آنها همسو می‌باشد. مطمئناً برای تولید انواع کالاهای ورزشی نقش تکنولوژی بسیار با اهمیت است. فعلاً صنعت کالاهای ورزشی

هدف این تحقیق طراحی مدل مفهومی صنعت کالاهای ورزشی در ایران بود و با توجه به روش تحقیق؛ مفاهیم مهم شناسایی و در مقولات مختلف دسته‌بندی گردید. یافته‌ها نشان داد؛ در حال حاضر؛ یازده مقوله مهم در صنعت کالاهای ورزشی ایران وجود دارد و فروش به عنوان مقوله محوری تعیین شد. البته اهمیت تولید نیز کمتر از فروش نیست و به یکدیگر وابستگی مقابله فراوانی دارند ولی اجباراً باید یکی را که از نظر محقق مهمتر می‌باشد به عنوان مقوله محوری انتخاب کرد. سایر داده‌ها بر اساس دو مقوله تولید و فروش؛ گرددآوری، کدگذاری و دسته‌بندی شدن. در همین راستا یافته‌ها نشان داد چهار مقوله (تامین‌سرمایه، فناوری پیشرفت، نیروی انسانی با دانش، و تامین مواد اولیه با کیفیت و مرغوب) به طور مستقیم بر «تولید» کالاهای ورزشی ایرانی و چهار مقوله (مسئولان خرید سازمانی، بازاریابی و برنده‌سازی، رسانه ملی، و اجنباس ورزشی خارجی) به طور مستقیم بر «فروش» کالاهای ورزشی ایرانی تاثیرگذار هستند. مقولات تولید و فروش نیز به یکدیگر وابستگی مقابله دارند، یعنی برای اینکه کالایی فروخته شود ابتدا باید تولید شود و برای ادامه تولید باید کالاهای تولید شده به فروش برستند. در این بین؛ نهادهای حاکمیتی به عنوان مقوله‌ای مهم شناسایی شد که بر همه ۱۰ مقوله دیگر به طور مستقیم و غیرمستقیم تاثیرگذار است. کاشف و همکاران (۲۰۱۵)، Pihl محمد‌کاظمی و همکاران (۲۰۱۵)، Cuauhan (2006)، و (2013) بر اهمیت نیروی انسانی تاکید دارند. در این تحقیق نیز

خارج محل بحث و بررسی است. در این زمینه یکی از تولیدکنندگان بیان کرد:

"شما بین چند فرق نساجی داخل با خارجیه: جنس از چین میاد اینجا فاکتور میکنه ۸۵۰ تومن، اتفاق اینجا تولیدکننده تولید میکنه ۲۳۰۰ تومن"

همانگونه که کشکر و همکاران (۲۰۱۳)، صادقی و همکاران (۲۰۱۵)، محمدکاظمی و همکاران Pillai et al (2015) و (۲۰۱۵) کیفیت کالاهای ورزشی برای خریداران بسیار با اهمیت است و در تولید کالای ورزشی با کیفیت نقش مواد خام با کیفیت و به صرفه، بسیار حیاتی است. بنابراین یکی از مشکلات صنعت کالاهای ورزشی ایران گران بودن مواد خام با کیفیت ایرانی است و همین مساله باعث شده است تولیدکننده ایرانی یا کالای بی کیفیت تولید کند یا کالای باکیفیت را گران تولید کند، که در هر دو حالت در رقابت با رقیبان خارجی قوی بازنده خواهند بود.

محققان بسیاری بر اهمیت بالای بازاریابی و برندهسازی در صنعت کالاهای ورزشی در بازار جهانی شده امروزی برای فروش کالاهای ورزشی تاکید کرده‌اند. کاشف و همکاران (۲۰۱۵)، محمدکاظمی و همکاران (۲۰۱۵)، فتحیان و عسکریان (۲۰۱۵)، رسولی و همکاران Pihl (2006) و همکاران (۲۰۱۴)، بهنام و همکاران (۲۰۱۶)، ابراهیمی و همکاران (۲۰۱۶)، گودرزی و اسماعیلی همکاران (۲۰۱۵)، و کشکر و همکاران (۲۰۱۵)، Yu et (۲۰۱۱)، و Marca-Osorhean et al (2017) al در (2016) بر نقش مهم بازاریابی و برندهسازی در این صنعت در همه جای دنیا تاکید دارند

ایران در خرید و استفاده از تکنولوژی مدرن ضعف شدیدی دارند و موانعی بسیاری در این راه وجود دارد. مطمئناً تامین سرمایه برای خرید تکنولوژی پیشرفته یکی از مشکلات اساسی در این زمینه است ولی مشکلات دیگری نیز وجود دارد. یکی از مصاحبه شونده‌ها در زمینه این گونه مشکلات بیان کرد: "من ۱۷ سال تولید کننده بودم، بخاطر چی تولیدیمو جمع کردم؟ بخاطر اینکه نمی‌توانستم بچرخونم، هیچی نداشتم امکاناتم مال ۴۰ سال پیش بود نمی‌صرفید کار کنم، (اگر) وام که بهره به من می‌دادند دم و دستگاه به من می‌دادن، می‌دید چی تولید می‌کردم، الان پارچه‌مون خیلی خوب شده، بافت پارچه‌مون عالی شده تو ایران، ولی دم و دستگاه دوخت و دوز رو ندارم الان، مافیا آگه نبود خیلی کار می‌شد کرد، ... خودشون وارد می‌کنن خودشون پخش می‌کنن خودشون هم میان می‌برن، حساب کردیم دم و دستگاهی که می‌خواستیم بخریم می‌شد ۴۰۰ میلیون، ولی می‌اوید گمرکی می‌خورد بیش، می‌شد یک میلیارد و دویست میلیون، نمی‌ذارم تولید داخلی پا بگیره و رقیب جنس وارد شده توسط مافیا بشه..."

در بحث ورود تکنولوژی به ایران براساس شواهد و یافته‌های تحقیق به نظر می‌رسد دو مشکل اساسی وجود دارد: یکی تامین سرمایه موردنیاز، و دیگری وجود قوانین دست و پا گیر. در این میان مهمترین نقش را نهادهای حاکمیتی بازی می‌کنند که متسافنه تحت تاثیر مافیای واردات هستند و بزرگترین مانع برای ورود تکنولوژی به ایران به شمار می‌روند.

Chauhan (2013) بر لزوم استفاده از مواد خام با کیفیت برای تولید کالاهای ورزشی با کیفیت تاکید و بیان می‌کند در هند جایگاهی این مواد خام برای تولیدکنندگان محلی دشوار است. در ایران قیمت مواد خام تولید داخل و

فایده‌ای نداره واسه ما...اما شرکت فلان میاد/ینجا هنوز
نیامده تو می‌گه آقا من جنس خارجی می‌خواهم!"

از آنجا که در اقتصاد ایران دولت بازیگر اصلی است سازمان‌های دولتی بزرگ وجود دارند. همه این سازمان‌ها به ورزش کارمندان و خانواده آنها توجه و پژوه دارند. بنابراین بیشترین فروش فعالان صنعت کالاهای ورزشی به همین سازمان‌های بزرگ دولتی و ارگان‌های حکومتی است. بنابراین مسؤولان خرید سازمان‌ها نقش حیاتی و مهمی در انتخاب و خرید کالای ورزشی ایرانی بازی می‌کنند. به عبارتی فروش کالای ورزشی ایرانی به میزان بسیار قابل توجه‌ای به مسؤولان خرید سازمان‌های دولتی و حکومتی وابسته است.

کاشف و همکاران (۲۰۱۵)، ابراهیمی و همکاران (۲۰۱۶)، صادقی و همکاران (۲۰۱۵)، محمدی و اسماعیلی (۲۰۱۲)، و کشکر و همکاران (۲۰۱۳) و محققان بسیار دیگری بر اهمیت فرهنگ‌سازی توسط رسانه‌ملی برای خرید و استفاده از کالاهای ورزشی ایرانی تاکید دارند. یافته‌های این تحقیق نیز کاملاً با آنها همسو است. از آنجا که مشکلات مختلف در طول زمان باعث بوجود آمدن ذهنیت بد نسبت به کالاهای ورزشی ایرانی شده است لذا فعالان این صنعت و همچنین پژوهشگران چاره را در این می‌بینند که رسانه‌ملی به عنوان تنها سازمان رادیو و تلویزیونی ایران که پتانسیل بالایی برای تغییر ذهنیت مردم دارد وارد میدان شود و به اعتمادسازی و فرهنگ‌سازی استفاده از کالای ورزشی ایرانی اهتمام ورزد.

و یافته‌های ما نشان داد تولیدکنندگان داخلی در این زمینه بسیار کم دانش و ضعیف هستند. به عنوان مثال؛ پاسخ سه تولید کننده باسابقه در مورد سوال "آیا شما تا کنون در زمینه برنده‌سازی محصولات ورزشی که تولید می‌کنید کاری کردید؟" اینگونه بود:

"از چه بابت"، "بین آقای نهیگی علامت N خودش رو می‌زن، اون می‌شه تبلیغ نهیگی"، "برنده‌سازی رو مردم باید حمایت کنند دیگه".

تمام مصاحبه شوندگان از دانش بازاریابی و برنده‌سازی بی‌بهره بودند. همانگونه که امینی و همکاران (۲۰۱۳) بیان کردند اکثر تولیدکنندگان ایرانی در زمینه بازاریابی و برنده‌سازی بسیار ضعیف هستند و یافته‌های این تحقیق با این محققان همسو می‌باشد. همانگونه که پیش از این بیان شد اکثر فعالان در این صنعت در ایران از تحصیلات آکادمیک بالایی برخوردار نیستند و مشکلات مالی باعث شده است نتوانند از وجود افراد با دانش و دانشگاهی نیز در این زمینه بهره ببرند.

Roscoe & Baker (2014) بر نقش واسطه‌ها و محمدکاظمی و همکاران (۲۰۱۵) بر نقش مسؤولان خرید سازمانی؛ به عنوان نوعی واسطه بین فروشنده و مصرف‌کننده نهایی؛ تاکید دارند. در یافته‌های تحقیق حاضر نیز بارها به این موضوع اشاره شد و با یافته‌های محققان ذکر شده کاملاً همسو می‌باشد. در همین زمینه یکی از تولیدکنندگان بیان کرد:

"بین بیشتر فروش‌ها به ارگانهاست، (همچنین) ما می‌فروشیم به فروشگاه‌های شهرستان، فروش تکی که

جهت داد. به هر حال کالای ورزشی خارجی بر صنعت کالاهای ورزشی ایرانی تاثیر بسزایی دارد و همواره باید مورد توجه مدیران و شرکتهای ورزشی باشد.

کاشف و همکاران (۲۰۱۵)، Yusof & Shah (۲۰۰۸) و یوسفی زرندی و همکاران (۲۰۱۶) بر نقش دولت و نهادهای حاکمیتی در صنعت کالاهای ورزشی تاکید می‌کنند. یافته‌های این تحقیق نیز کاملاً با آنها همسو می‌باشد. در همین زمینه چند نفر از تولیدکنندگان بیان کردند:

"همه کاری دولت می‌توانه کنه، جا ارزون بد، برق ارزون بد، گاز ارزون بد، هزینه‌های زندگی کارگر رو بیاره پایین، کارگر با پول پایین بتوانه کار کنه، وقتی هزینه زندگیش بالاست با پول کم نمی‌توانه کار کنه که"، "مالیات زیاد می‌گیرند، بیمه اصلًا همکاری با ما نمی‌کنه، هنوز شروع نکرده همه اینا میان میریزن روز سرمون، هم بیمه هم مالیات، من هنوز شروع نکردم کارمو، از من مالیات می‌خوان"، "بینید اگه امکانات و دستگاهها رو دولت بد، ایران هم داره که بخواهد هر کار کنه، شاید اگر اون امکاناتی که ترکیه داره ما داشته باشیم، من تولید کننده داشته باشم، ده برابر بهتر از اونا تولید می‌کردیم، ترکیه که تا دیروز چیزی نداشت، از قبلاً ما شده ترکیه، درسته؟ از نظر خیاطی ما خیلی پیش‌فتنه‌تر از اونا بودیم از نظر دوخت و دوز، حتی از لحاظ تکنولوژی کفشه هم از اونا سرترا بودیم، ما چرا عقب افتادیم؟ چون دولتمردانی ما نمی‌زان و سایل رو بیاریم تو"

با توجه به اینکه اقتصاد ایران دولتی است و بسیاری از بنگاههای اقتصادی در کنترل مستقیم نهادهای حکومتی هستند بنابراین زنجیره تولید و فروش شدیداً به تصمیمات و اقدامات دولت و نهادهای حاکمیتی وابسته است و نهادهای حاکمیتی به طور مستقیم یا غیرمستقیم در همه مقولات شناسایی شده

کالاهای خارجی نیز نقش مهمی در صنعت کالاهای ورزشی بازی می‌کنند. یکی از تولیدکنندگان باسابقه در این زمینه بیان کرد: "اگه بحث رقابت باشه اگه جلو ورود جنس خارجی رو بگیری نتیجه‌گذاشتم خیلی با کیفیت خیلی پایین قیمتیش خیلی می‌رمه بالاتر، اون وارداته که پک مقدار جلو اینا رو می‌گیریه"

تولیدکننده دیگری بیان کرد: "بین الان مسویلن خیلی راحت می‌زارن جنس خارجی می‌یار، نباید بزرگ دیگه، بین ورودش عین آب خوردن، وقتی داره از او نور راحت میاره! ۱۰۰٪ ما این تکنولوژی که داریم حالا حالا نمی‌توانیم با جنس خارجی رقابت کنیم، هر چند هم تمیز بدویم تمیز کار کنیم"

نکته مهم دیگر، نرخ ارز است که تاثیر مهمی بر قیمت اجنباس خارجی و همچنین مواد اولیه ای که از خارج ایران وارد می‌شود دارد. به طور کلی بالا رفتن قیمت ارز، قدرت رقابتی جنس تولید شده ایرانی را بالا می‌برد و اجنباس خارجی را گران می‌کند و فروش جنس خارجی را با مشکل روپرتو می‌سازد.

با توجه به یافته‌های تحقیق، وجود جنس خارجی در برخی موارد به رقابت در این صنعت کمک می‌کند و به نفع مصرف کننده داخلی و همسو با منافع ملی است، اما در برخی موارد کاملاً مضر و برخلاف منافع ملی می‌باشد. تنظیم بازار داخلی با بکارگیری اهرم تعریفه بر کالاهای خارجی، و تعیین نرخ ارز یکی از وظایف مهم دولت است و نمی‌توان بطور کلی یک نسخه برای همه کالاهای در همه سطوح ارائه کرد و باید موردی بررسی و برای آن تصمیم گیری شود. اما قطعاً قاچاق کالای خارجی یک عمل غیرقانونی است و باید با آن مبارزه کرد. البته با تنظیم نرخ ارز می‌توان مسیر قاچاق کالا را از خارج به داخل به خارج تغییر

اقداماتی که برای حل مشکلات باید انجام شوند، و تدوین نقشه راه استراتژیک توسعه صنعت کالاهای ورزشی؛ مهمترین مواردی هستند که برای تحقیق در این زمینه به سایر محققان پیشنهاد می‌شود.

تأثیر دارند یا باید داشته باشند. به عنوان مثال همانگونه که Hu et al (2016) بیان کردند سیاستها و کمکهای دولت و نهادهای حاکمیتی چنین از مهمترین عوامل موثر در توسعه صنعت کالاهای ورزشی چینی هستند.

منابع

- Amini Roshan, Z., Sharifian, E., Nurayi, T., (2014). *Comparison Use of Promotion Mix Strategies in Sport Industry Product Section in Iran*. Sport Management Studies. 5(21): 97-110. [Persian].
- Andreff, W., (2006), *Handbook on the Economics of Sport* Published by Research Gate, p:27
- Askarian, F., Lotfi, Kh., Yamchi, S.L. (2016). *Investigating the technical and non-technical limitations of e-commerce of sports goods (Case Study: East Azarbaijan)*. Sports Management and Motor Behavior. (12)24: 95-106 [Persian].
- Behnam, M., Modiri, M., Hashemi, S.Z. (2015). *The influence of word of mouth on consumer based brand equity creation in sport service*. Sport Management Studies. 7(31): 85-104. [Persian].
- Chauhan, P., (2013). *A study of factors promoting sports goods industries in India*. Ph.D Thesis. Department of physical education and sports sciences. University of Dehli, Dehli, India
- Christensen, C.M., Carlile, P.R., (2009), *Course Research: Using the Case Method to Build and Teach Management Theory*, Academy of Management Learning and Education, Vol 8
- Danaei Fard, H., Alvani, S. M., & Azar, A. (2013). *Qualitative research methodology in management: Comprehensive approach (2nd ed.)*. Tehran: Saffar Press. [Persian].
- Davis, J.A., Hilbert, J.Z., (2013), *Sports Marketing: Creating Long*

با توجه به مباحثی که ارائه شد مشخص است که صنعت کالاهای ورزشی ایرانی در وضعیت مطلوبی قرار ندارد و مشکلات متعدد و مهمی در مقولات مختلف وجود دارد و نهادهای حاکمیتی می‌توانند مهمترین نقش را در متتحول کردن این وضعیت داشته باشند. وزارت ورزش به عنوان نماینده دولت در امور ورزشی باید پیگیر توسعه صنعت کالاهای ورزشی ایرانی باشد و از طریق نفوذ و روابطی که دارد بر سایر نهادها و دستگاه‌های دولتی تاثیر بگذارد تا مشکلات به ترتیب اولویت و اهمیت حذف گردد و برای توسعه این صنعت اقدامات مثبتی انجام گیرد. مشخصاً ارائه وامهای کمبهره با بازپرداخت طولانی مدت به افراد با دانش و با تحصیلات بالا برای ورود به این صنعت، تسهیل ورود تکنولوژی مدرن، همکاری اداره مالیات و بیمه در جهت توسعه صنعت کالاهای ورزشی، تنظیم بازار و کنترل واردات کالاهای ورزشی خارجی (با استفاده از تعیین تعرفه و نرخ ارز)، مبارزه با قاچاق کالاهای ورزشی خارجی به داخل کشور، فرهنگسازی استفاده از کالای ورزشی ایرانی توسط رسانه ملی، و اجبار به مسؤولان خرید سازمانی برای خرید کالای ورزشی ایرانی؛ مهمترین مواردی است که وزارت ورزش و جوانان و همچنین سایر نهادهای دولتی و حکومتی باید پیگیر آن باشند. شناسایی راهکارهای مختلف در زمینه مشکلاتی که در این صنعت وجود دارند، اولویت‌بندی

- development of these products with emphasis on sports marketing mix (5ps). Sports Management.* 7(2): 221-235. [Persian].
- Keshkar, S., Salman, Z., Jabbari, Zh. (2013). *Relationship between satisfaction and loyalty with the characteristics of domestic and foreign sportswear in women bodybuilding athletes.* Sports Management. 5(3): 117-136. [Persian].
 - Kotler, P. (2014). *Marketing management: Planning, implementation and control.* (B. Frozandeh, Trans). Tehran: Amokhte Press. (Original work published 1994). [Persian].
 - Kotler, Ph., Keller, K.L. (2014). *A framework for marketing management (3rd ed).* (A. Rah Chamani, M. Safaei, A. Fathollahi Kohne Shahri, Trans). Tehran: Bahman Borna. [Persian].
 - Macra- Osorhean, M.D., Andras, A., Merches, S.Gh., (2016), *Behavior Analysis of Sporting Goods Consumers,* Journal of Studia UBB Educatio Artis Gymn, (1): 17-27
 - Mohamad Kazemi, R., Khansari Shamekh, N., Hoseinpoor, D. (2016). *Identifying of Critical Success Factors (CSF) on New Product Development (NPD) in Sports Clothing Industry.* Sport Management Studies. 7 (34): 17-36. [Persian].
 - Mohammadi, S., Esmaeili, N. (2012). Prioritize advertising media based on AIDA model with AHP method in the manufacturing sector of the sports industry. Sport Management Studies. 4 (15): 77-92. [Persian].
 - Pihl, P., (2006). *An Analysis of the Sports Equipment Industry and One Of its Leading Companies,* Senior Thesis, Liberty University, Lynchburg of Virginia, USA
 - Pillai, P., Soni, S., Naude, M., (2015). *Selected factors as determinants in the purchase choice of sporting goods,* Journal of Problems and Perspectives in Management, 13(3): 216-223
 - Term Value, Published by Edward Elgar Publishing Limited, USA, Ebrahimi, A.H., Shekari, A., & Shetabe Bushehri, N. (2017). *The Impact of Consumer Trust on Shopping Intention Mediated by Mouth-to-Mouth Advertising.* Sport Management Studies. 8 (40): 131-46. [Persian].
 - Echenfelder, M. J., & Li, M. (2011). *Economics of sport.* (S. M. H. Razavi, & M. Blorian, Trans). Amol: Shomal Paydar. (Original work published 2006). [Persian].
 - Fathian, R., Askarian, F. (2015). *The relationship between advertising by celebrities and the tendency to buy sports shoes.* Sports Management. 7(2): 267-275. [Persian].
 - Godarzi, M., Esmaeili, N. (2011). *Ranking of public relations tools based on AIDA model in the manufacturing sector of sports industry with AHP method.* Sports Management and Motor Behavior. (1)1: 1-13 [Persian].
 - Haghghi, M. (2007). *International Business: Theories & Applications.* Tehran: Faculty of Management of University of Tehran. [Persian].
 - Hu, K.H., Fu-Hsiang Chen, F.H., & Tzeng, G.H., (2016), *Evaluating the Improvement of Sustainability of Sports Industry Policy Based on MADM,* Journal of sustainability, 8(7): 1-21
 - Jackson, M.C., (2016). *Systems Thinking: creative holism for managers.* (T.N. shariati, Trans). Tehran: Industrial Management Organization. (Original work published 2003). [Persian].
 - Kashef, M.M., Ahadi, B., Majidi, Ch. (2015). *Factors related to national production of Iranian labor and capital in sports.* Sports Management. 7(3): 351-366. [Persian].
 - Keshkar, S., Ghasemi, H., Tojjari, F. (2013). *Sports marketing management.* Tehran: Elm & Harkat. [Persian].
 - Keshkar, S., Honari, H., Faraji, R. (2015). *The role of the international exhibition of goods and sports equipment in the market*

- Trans). Tehran: Ney Publication. (Original work published 2007). [Persian].
- Veisi, K., Koze Chian, H., Ehsani, M., Keshtdar, M. (2015). Exploring the process of organizational agility of sports manufacturing companies using Grounded Theory. *Sport Management Studies*. 7 (34): 51-72. [Persian].
 - Wootton, S., & Horne, T., (2010), *Strategic Thinking*, UK, Published by British Library Cataloguing-in-Publication Data.
 - Yousefi Zarandi, M.H., Sharifian, E., Ghahraman Tabrizi, K. (2016). Barriers to competitiveness of domestic goods with foreign examples in the production sector of Iran's sports industry. *Contemporary Research in Sports Management*. 6(11): 78-83. . [Persian].
 - Yu, ZH., Pengsong, L., Houwen, C., Ling, C., & Na, L., (2017), *An Empirical Study on the Customer Loyalty to Sports Goods Brand*, *Science Journal of Education*, 5(3): 111-114
 - Yusof, A. & Shah, P., (2008), *Globalization and the Malaysian Sports Industry*, *Research Journal of International Studies*. (8): 112-116
 - Rasooli, S.M., Saatchian, V., Elahi, A. (2014). *Prioritization the aspects of athlete's endorsement on costumers purchase intention*. *Sport Management Studies*. 6(24): 59-74. [Persian].
 - Roscoe, S., & Baker, P., (2014), *Supply chain segmentation in the sporting goods industry*, *International Journal of Logistics Research and Applications*, 17(2): 136-155
 - Sadeghi, R., Keshkar, S., Ghasemi, H., Kargar, Gh. (2013). *Comparison and determination the reasons of purchasing foreign sport products from producers, sellers and consumers viewpoints*. *Applied Research of Sport Management*. 2(6): 21-32. [Persian].
 - Slack, T., (2012). *The Commercialisation of Sport*. (S.M.H. Razavi, S. Nobakhti, Trans). Amol: Shomal Paydar. (Original work published 2003). [Persian].
 - Stotlar, D. K. (2012). *Developing successful sport marketing plans*. (Zh. Memari, Trans). Tehran: Al-Zahra University. (Original work published 2001). [Persian].
 - Strauss, A., & Corbin, J. (2011). *Basics of qualitative research: Techniques and procedures for grounded theory*. (E. Afshar,



**Quarterly Journal of
Sport Development and Management**
Vol 9, Iss 3, Serial No. 23



Designing Conceptual Model of Iranian Sports Goods Industry

Khabiri, Mohammad.¹, AliDoust Ghahfarokhi, Ebrahim.²,
Khosromaneh, Rahim.^{3*}, Asadolahi, Ameneh.⁴, Talkhabi, Ali.⁵,

Received: April 06, 2018

Accepted: September 02, 2018

Abstract

Objective: The purpose of this research was to design a conceptual model of Iranian sports goods industry.

Methodology: The methodology of research was Grounded Theory (GT) on the systematic approach. Data collection tools were reviewing the literature and interviews. The sampling method was theoretical sampling. The data analysis method was a continuous questionnaire and comparison in the three main steps of open, axial and selective coding. After reviewing the literature along with conducting 15 deep interviews with Iranian manufacturers and distributors of Iranian sports goods, theoretical saturation was achieved.

Results: The results showed that the manpower, capital, technology and materials affect production, and marketing and branding, national media, person responsible for buying, and foreign goods affect the sale of Iranian sports goods and Iranian sovereign bodies directly and indirectly have important implications for all of these categories.

Conclusion: Production and sales are the basic categories of sports goods industry that interact with each other and each of them is influenced by other categories. Since sovereign bodies have or can have a huge impact on all of these categories, prerequisite for the development of this industry is the strategic actions of the sovereign bodies to improve the conditions in each of these categories.

Keywords: Conceptual model, Sporting Goods, Sovereign Bodies, Branding, Technology

1. Associate Professor, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran, 2. Associate Professor, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran, 3. Ph.D. in Sport Management, Faculty of Management and Accounting Farabi Campus, University of Tehran, Qom, Iran, 4. Ph.D. student in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, Azad University, Central Tehran Unit, Tehran, Iran, 5. M.A in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sports Sciences, Bu Ali Sina University of Hamedan, Hamedan, Iran

* Corresponding author's e-mail address: rahimkhosromaneh@yahoo.com