

تأثیر ارزش برنده بر درآمد فروش و ارزش بازار شرکت‌ها

عبدالله خانی^{۱*}، خدیجه ابراهیمی^۲

۱- نویسنده مسئول، استادیار دانشگاه اصفهان

۲- دانشجوی دکترا، واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی، مرکز اصفهان

چکیده

یکی از مهمترین دغدغه‌های مدیران در مورد برنده شرکت، یافتن پاسخ این سؤال است که چگونه ارزش برنده شرکت آنها می‌تواند فروش بیشتری را برای شرکت به همراه داشته و به افزایش ارزش شرکت‌ها منجر بشود. با افزایش رقابت شرکت‌ها، ارزش گذاری یا ارزیابی برنده و رده بندی شرکت‌ها و همچنین، بررسی ارتباط میان ارزش برنده یک شرکت با فعالیت‌هایش و همچنین تأثیر آن در بازار از مباحثت مورد توجه در حوزه تجارت شده است. به همین دلیل روش‌های متعددی برای ارزیابی برنده مطرح شده است. در این پژوهش از یکی از جدید ترین این روش‌ها که هر سه بعد بازار، مالی و حسابداری برند را ارزیابی می‌کند و تحت عنوان ارزیابی موفقیت برنده شرکت‌ها مطرح شده، برای ارزیابی برنده نمونه ای شامل ۸۲ شرکت فعل در بورس اوراق بهادار تهران استفاده شده است. علاوه بر آن، رابطه میان ارزش برنده شرکت با فروش آن و ارزش برنده شرکت با ارزش بازار سهام، مورد آزمون قرار گرفته است. نتایج نشان دهنده وجود ارتباط مستقیم میان ارزش برنده شرکت با فروشن و همچنین، ارزش برنده شرکت با ارزش بازار سهام آن است.

واژه‌های کلیدی: برنده، ارزش برنده، فروش شرکت، ارزش بازار شرکت، دارایی‌های نامشهود

مقدمه

همواره در پی بهبود روش‌های ارزیابی خود و تعیین ارزش برنده شرکت‌ها هستند.

از نگاه بازار^۸، یکی از مزایای کلیدی ارزیابی برنده شرکت‌ها در تأثیری خواهد بود که با افزایش اطلاعات مصرف کنندگان در انتخاب بهترین کالا و خدمات خواهد داشت (کریستوفر^۹، کلیفتون^{۱۰}، ۲۰۰۰). از طرفی، یکی از موضوعات مهم و مورد توجه شرکت‌ها، یافتن میزان تأثیر تلاش‌ها و برنامه‌های ریزی‌هایشان برای موققیت شرکت است. بسیاری از هزینه‌هایی که در دهه‌های اخیر شرکت‌ها متتحمل می‌شوند، صرف مواردی همچون تبلیغات^{۱۱}، خدمات پس از فروش^{۱۲}، افزایش کیفیت محصولات^{۱۳}، توسعه، سهولت و سرعت در روش‌های توزیع، تحقیق توسعه و طراحی محصولات جدید می‌شود. این هزینه‌ها در حقیقت نوعی سرمایه گذاری بلندمدت برای برنده و آینده شرکت خواهد بود (بارث و همکاران^{۱۴}، ۱۹۹۸).

بنابراین، اگر چه تأثیر هزینه‌هایی که برای مطرح شدن برنده شرکت صرف خواهد شد در بلندمدت قابل مشاهده است، اما ارزیابی شایسته بودن این گونه فعالیت‌ها برای مدیریت شرکت از اهمیت خاصی برخوردار است. از این رو بهبود روش‌های ارزیابی برنده و همچنین توسعه ادبیات مربوط به آن در دهه اخیر بسیار مورد توجه بوده است. اگر چه هنوز تأثیر مستقیم برنده شرکت‌ها بر فروش آنها مورد بحث صاحب‌نظران است، اما بسیاری از پژوهش‌های صورت گرفته حاکی از تأثیر برنده شرکت‌ها بر رابطه میان آنها و مشتریان و در نتیجه،

در پژوهش‌های نوین بازاریابی ادعا می‌شود، بازاریابان نیاز به در ک کامل رفتار مصرف کننده دارند تا مبنای مناسبی برای تصمیمات استراتژیک در مورد بازار هدف و جایگاه‌سازی محصول داشته باشند، شاید بتوان عنوان کرد که یکی از با ارزش‌ترین دارایی‌های شرکت برای افزایش بهره‌وری برنامه‌های بازاریابی، داشتن برنده است که بر اثر برنامه‌های بازاریابی شرکت، در ذهن مصرف کننده ایجاد شده است. در سال‌های اخیر دارایی‌های نامشهود و در این میان، برنده شرکت، برای شرکت‌ها از اهمیت فوق العاده‌ای برخوردار شده است. این دارایی‌ها برای بسیاری از شرکت‌ها، عامل‌های حیاتی در ارزش آفرینی و حتی پایداری و تداوم روند شرکت به شمار می‌روند. برنده، کلمه، صدا، طرح یا علامتی است که یک محصول یا گروهی از کالاها را از محصولات و کالاها دیگر متمایز می‌کند (پلاسراد و دهات^۱، ۱۹۹۴).

با افزایش رقابت شرکت‌ها، ارزیابی برنده و رده بندی شرکت‌ها از مباحث مورد توجه تجاری شده است (چو و کی^۲، ۲۰۰۶، فل و همکاران^۳، ۲۰۰۸، فامبرن و رینداو^۴، ۱۹۹۸، کلر و لهمان^۵، ۲۰۰۹، اتونکو و همکاران^۶ و فرناندز^۷، ۲۰۱۳). ارزیابی برنده شرکت‌ها و همچنین، مشخص نمودن جایگاه آنها در صنعت مربوطه، اطلاعات مفید تری به استفاده کنندگان در مورد تصمیم گیری‌هایشان ارائه خواهد نمود. به همین دلیل نیز مشاهده می‌شود که در رقابت بین المللی، موسساتی که وظیفه رده بندی شرکت‌ها را دارند

8 market perspective

9 Christopher

10 Clifton

11 advertising

12 sales support

13 product-quality

14 Barth *et al*

1 Plasseraud and Dehaut

2 Chu and Keh

3 Fehle *et al*

4 Fombrun and Rindova

5 Keller and Lehmann

6 Otonkue *et al*

7 Pablo Fernandez

نموده‌اند. بنابراین، در سال ۱۹۸۸ موسسه‌هایی^۷ به ارزیابی برند شرکت‌ها و رده بندی آنها پرداخت (atonkoo و هکاران، ۲۰۱۰).

در سال ۱۹۹۵، کمیته استانداردهای حسابداری بین‌الملل شماره^۸ ۵۰ را با عنوان دارایی‌های نامشهود منتشر نمود، که اجازه داد شرکت‌ها تحت شرایط خاصی، دارایی‌های نامشهود خود را در ترازنامه گزارش نمایند. شرایط در نظر گرفته شده برای قابلیت شناسایی و گزارش دارایی‌های نامشهود همچون سرقلی، بسیار محافظه کارانه بود به صورتی که دارایی‌های نامشهود به ندرت دارای آن قابلیت‌ها می‌شوند (کانینو و همکاران^۹، ۱۹۹۹).

پس از آن با توجه به نیازی که در این زمینه احساس می‌شد، پژوهش‌هایی برای بیان اهمیت و همچنین، قابلیت ارزشیابی برند شرکت‌ها صورت گرفته که می‌توان به پژوهش بارت و همکاران^{۱۰} (۱۹۹۸) و راجو^{۱۱} (۲۰۰۳) اشاره نمود. به تدریج این فرضیه مطرح شد که برند شرکت‌ها و ارزشیابی آن دارای محتوای اطلاعاتی بوده و با ارزش بازار شرکت در ارتباط است. هیات استانداردهای حسابداری در سال ۲۰۰۴، بین‌الملل شماره^{۱۲} ۳ تحت عنوان "ترکیب شرکت‌ها"^{۱۳} را منتشر نمود که براساس آن، لازم است شرکت‌ها اگر برندی را تحصیل نمودند، آن را به ارزش منصفانه در دفاتر خود گزارش نمایند. ارزش منصفانه برند، بهای تمام شده آن در زمان تحصیل خواهد بود. در این بین‌الملل

رشد و دوام فعالیت^۱ آنها است (کلر^۲، ۲۰۰۸، آکر^۳، ۱۹۹۶).

در این پژوهش با توجه به اهمیت موضوع، سعی بر استفاده از روش شایسته‌ای برای ارزیابی برند شرکت‌ها شده است. بنابراین، برای اولین بار در ایران از روش ارزیابی موفقیت برند شرکت^۴ استفاده شده است. پس از اطمینان از شایسته بودن روش ارزیابی، در ادامه تلاش شده تا پاسخ پرسش‌هایی همچون تأثیر برند شرکت بر روی فروش و یا تأثیر برند بر ارزش بازار سهام شرکت، داده شود. بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که در نمونه شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق و بهادر تهران در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۸، ارتباط مستقیم و معنادار بین ارزش برند شرکت و درآمد آن و همچنین ارتباط مستقیم و معنادار بین ارزش برند و ارزش بازار شرکت وجود دارد.

مبانی نظری و پیشنهاد پژوهش

مبانی نظری

برند شرکت‌ها و ارزشیابی آنها برای گروه‌های مختلف، شامل مشتریان، رقبا و سرمایه‌گذاران در شرکت، دارای محتوای اطلاعاتی است. اتونکو و همکاران (۲۰۱۰) در پژوهش خود عنوان نموده‌اند که ادبیات مطرح شده در زمینه برند و ارزیابی آن از حقایق موجود در دهه ۱۹۸۰ شروع شده است. با رجوع به این دهه مشاهده می‌شود که شرکت‌هایی همچون رکیت و کالمون^۵ و بیسکویت یونایتد^۶ ارزش برند تحصیل شده در فعالیت‌های خود را در ترازنامه‌های شان گزارش

7 Ranks Hovis McDougall

8 Exposure Draft 50

9 Canibaeno et al

10 Barth et al

11 Tham raju

12 IFRS 3 Business Combinations

1 growth and sustainability

2 Keller

3 Aaker

4 Corporate Brand Success Valuation

5Reckitt and Colman

6 United Biscuits

فرض می‌شود، تفاوت میان ارزش بازار شرکت و ارزش دارایی‌ها، نشان دهنده ارزش برند شرکت است (آکر^۹ ۱۹۹۱). در مباحث مالی، این روش به عنوان بهترین شیوه ارزشیابی برند شرکت یاد شده است. گرچه این ایراد را می‌توان بر این شیوه ارزشیابی مطرح کرد که این روش‌ها مبتنی بر فرض وجود اطلاعات کامل است در صورتی که در دنیای واقعی، شرایط اطلاعات کامل وجود نخواهد داشت.

گروه سوم، روش‌های درآمدی^{۱۰}: در این روش‌ها ارزش برند شرکت با وجود این فرض که برند برای شرکت درآمدزایی داشته است و با ارزیابی درآمد فروش شرکت و به یکی از سه روش زیر محاسبه می‌شود:

- مقایسه ارزش محصولات با صرف قیمتی^{۱۱} و محصولات بدون صرف قیمتی^{۱۲}

- تخمین حق امتیاز^{۱۳} برند شرکت

- مقایسه سود پس از مالیات^{۱۴} شرکت در صورت وجود و عدم وجود برند برای شرکت مشاهده می‌شود که در هر یک از سه شیوه ارزیابی برند در روش درآمدی لازم است از مفروضاتی استفاده شود، که به کار گیری این مفروضات قضاوتی بوده و قابلیت اتکای این ارزشیابی‌ها را کمتر می‌کند (رانروم و پاتارانتانکن^{۱۵}، ۲۰۱۲).

گروه چهارم، روش‌های ارزیابی قدرت برند شرکت^{۱۶}: در برخی از پژوهش‌ها برند شرکت از دیدگاه مصرف کننده و بر اساس متغیرهایی که روی

توصیه به توسعه و بهبود روش‌های اندازه گیری برنده است. (بیکاسیز و همکاران^۱، ۲۰۰۶)

تا کنون پژوهش‌های زیادی برای ارزیابی بهترین شیوه محاسبه و ارزش گذاری برند شرکت‌ها صورت گرفته است، روش‌های مطرح شده در این پژوهش‌ها را می‌توان در یک طبقه بنده کلی در ۴ گروه قرار داد که در ادامه این گروها به اختصار بیان شده است.

گروه اول، روش‌های مبتنی بر بهای تمام شده^۲: در این روش، ارزش برند شرکت با اندازه گیری تمامی هزینه‌های صرف شده برای تولید محصولات و همچنین پیشرفت شرکت و افزایش شهرت و برند آن محاسبه می‌شود. محاسبات این روش ساده بوده و بیشتر از سایر روش‌ها مورد پذیرش مدیران قرار گرفته است (دیل و همکاران^۲، ۲۰۰۱).

اما در این روش به این مسئله توجه نشده است که ارزش برند یک شرکت در برگیرنده ارزش‌های نامشهودی^۴ همچون خوشنامی^۵، اعتبار^۶ و درست کاری^۷ شرکت است. این ارزش‌های نامشهود در محاسبات بهای تمام شده در نظر گرفته نمی‌شوند. شاید بتوان بیان کرد که این اندازه گیری یک استراتژی و ارزیابی صحیح نمی‌باشد چراکه در این روش فرض می‌شود تنها سرمایه گذاری‌های مالی منجر به رشد برند شرکت می‌شود.

گروه دوم، روش‌های مبتنی بر ارزش‌های بازار^۸: در این روش‌ها، برند شرکت بر اساس ارزشی که می‌تواند خرید و فروش شود ارزیابی خواهد شد. در این روش‌ها

9 Aaker

10 Income approach

11 price premium

12 without price premium

13 royalty fee

14 net profit after tax

15 Ruenrom and Pattaratanakun

16 Brand strength assessment approach

1 Beccacece et al

2 Cost-based approach

3 Delaney et al

4 intangible

5 reputation

6 credibility

7 trust

8 Market value approach

این ارزیابی به این نتیجه رسیده اند که شرکت‌هایی که بر روی برنده خود متمرکز تر هستند نسبت به شرکت‌های دیگر بازده سهام بیشتری دارند.

فرناندز^{۱۰} (۲۰۱۳) به ارزیابی روش‌های مختلف محاسبه برند پرداخته است. وی هم ادبیات مطرح در این زمینه و هم روش‌های مورد استفاده شرکت‌هایی که مشغول ارزش گذاری و رده بندی برند شرکت‌ها هستند را مورد بررسی قرار داده است. فرناندز در پژوهش خود بیان نموده، هدف ما ارزیابی روش‌های محاسبه برند، نشان دادن محدودیت‌های موجود در این روش‌ها و پیشنهاد راه‌هایی برای رفع این محدودیت‌ها است. وی بیان می‌کند که ارزیابی برند شرکت وابسته به عوامل گوناگونی است و حتی مخاطب نیز نقش بسیار مهمی در این ارزش گذاری خواهد داشت، بنابراین، لازم است همواره به این مسئله توجه شود که برند برای چه کسی ارزش گذاری می‌شود.

رانروم و پاتاراتانکن^{۱۱} (۲۰۱۲) به ارزیابی برند موفقیت^{۱۲} شرکت پرداخته اند. آنها در پژوهش خود روش جدیدی را برای ارزیابی برند شرکت مطرح نموده اند که در برگیرنده هر سه بعد مهم بازار، مالی و حسابداری باشد و برای جمع آوری نمونه مورد نظر نیز به کمک روش پیشنهاد شده خود، برند همه شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تایلند را محاسبه نموده، سپس، در هر صنعت، ۱۰ شرکت برتر را از نظر موفقیت برند شرکت انتخاب نموده و رابطه میان برند و درآمد فروش شرکت را بررسی کرده اند. نتایج پژوهش آنها نشانگر رابطه مستقیم میان برند شرکت و فروش آن است.

قدرت برند تأثیر گزار می‌باشد، ارزیابی شده است، متغیرهایی همچون: آگاهی^۱، تمایز^۲، صداقت^۳، برتری و برتری و رجحان^۴، جلب توجه^۵، سهم بازار^۶، کیفیت^۷ و کیفیت^۸ و صداقت و ثبات^۹ در مقایسه با دیگران.

این مدل‌ها با وجود این فرض طراحی شده است که مصرف کنندگان، اطلاعات مرتبط با همه برندهای رقیب را در اختیار دارند. بنابراین، در این روش‌ها نیز محدودیت‌هایی ایجاد می‌شود، چرا که مصرف کنندگان از برندهایی که محصولاتشان را تا به حال استفاده نکرده اند اطلاعی نخواند داشت. در حقیقت، نمونه بسیار بزرگی برای این روش ارزیابی نیاز خواهد بود تا توان به نتایج مربوطی دست یافت.

پیشینه پژوهش

پژوهش‌های خارجی

بلو و همکاران^۹ (۲۰۱۳) برند شرکت را به صورت زیر تعریف نموده اند: برند دارای نامشهودی است که بیانگر ارزشی است که مشتریان یک شرکت برای محصولات آن شرکت، نسبت به سایر شرکت‌ها قائل می‌شوند. در حقیقت، برند شرکت عاملی است که به کمک افزایش فروش شرکت برای شرکت، ایجاد سود می‌کند. به همین دلیل، برند یک شرکت یک مزیت رقابتی بزرگ برای آن خواهد بود. این محققین، نقش برند را در ارزش و ریسک شرکت مورد آزمون قرار داده اند. ارزشیابی آنها از برند شرکت به کمک هزینه‌های تبلیغات شرکت صورت گرفته و به کمک

- 1 awareness
- 2 uniqueness
- 3 trust
- 4 preference
- 5 buying intention
- 6 market share
- 7 quality
- 8 loyalty
- 9 Belo et al

امیرشاھی و همکاران (۱۳۹۱)، به بررسی تاثیر میزان شناخت رده محصول و تمایز میان برندهای موجود در یک رده محصول و تعامل آنها در پذیرش تعمیم برنده پرداخته‌اند. شیوه تجزیه و تحلیل‌های آماری این پژوهش، طرح‌های تکراری، آنوا و آنکوا است. نتایج این تحقیق نشان می‌دهد که دو عامل مذکور و تعامل آنها تنها در پذیرش تعمیم برنده محصولات کالایی (با درگیری کم) و خدماتی (با درگیری زیاد) ساخت خارج ایران اثرگذار بوده است.

رنجر و همکاران (۱۳۹۱)، به بررسی نحوه اثرگذاری عناصر آمیزه بازاریابی بر روی ارزش ویژه‌ی برنده در شرکت شیرین عسل، بر اساس مدل مفهومی پرداخته‌اند. آنها رابطه میان عناصر آمیزه بازاریابی محصول، قیمت، ترویج و توزیع به عنوان متغیرهای برون زا و آگاهی از برنده/تداعی ذهنی، وفاداری به برنده و کیفیت ادراک شده به عنوان متغیرهای درون زا را مورد آزمون قرار داده‌اند. نتایج تحلیل معادلات ساختاری در پژوهش رنجر و همکاران ییانگر تاثیر عناصر قیمت و محصول بر تمامی ابعاد ارزش ویژه‌ی برنده است. دو عنصر توزیع و فعالیت‌های ترویجی نیز از عوامل اثرگذار بر آگاهی/تداعی ذهنی از برنده هستند.

حدادی نیا و همکاران (۱۳۹۰)، به بررسی تاثیر آشنایی با برنده و نوع محصول بر پاسخ‌های مشتری در بازاریابی خیرخواهانه (CRM) پرداخته‌اند. نتایج به دست آمده نشان داد که چگونه اثر متقابل آشنایی با برنده و نوع محصول می‌تواند بر پاسخ‌های مشتری به تبلیغات بازاریابی خیرخواهانه تاثیر بگذارد. در این پژوهش ثابت شده که نوع محصول و آشنایی با برنده بر پاسخ مصرف کننده تاثیرگذار است. هم چنین یافته‌های این مطالعه پاسخ مناسب به مصرف کنندگان به تبلیغات

کریک و همکاران^۱ (۲۰۱۲) رابطه میان ارزش برنده و ارزش شرکت را مورد آزمون قرار داده‌اند. آنها بیان می‌کنند که ارزش بازار سهام یک شرکت ییانگر کل ارزشی است که سهامداران آن شرکت برای درآمد حال و آتی شرکت قائل هستند و این ارزش در برگیرنده دارایی‌های مشهود و نامشهود، یعنی هردو دارایی است. بنابراین، آنها فرض نموده‌اند که برنده شرکت داری ارتباط مستقیم با ارزش بازار سهام است. بررسی‌های انجام شده در پژوهش آنها فرضیه مطرح شده را تأیید نموده است.

آکر و جاکوبسان^۲ (۲۰۰۱) محتوای اطلاعاتی ارزش ارزش گذاری‌های مطرح شده برای برنده شرکت‌ها توسط شرکت تچتل^۳ را مورد آزمون قرار داده‌اند. آنها آنها بررسی خود را روی نمونه‌ای از شرکت‌های مطرح در سالهای ۱۹۹۶ تا ۱۹۹۸ انجام داده و به این نتیجه رسیده‌اند که تغییر ارزش مطرح شده توسط شرکت تچتل برای برنده شرکت‌ها با بازده سهام آنها ارتباط مستقیم دارد. بنابراین، استنباط نموده‌اند که ارزیابی برنده شرکت‌ها دارای محتوای اطلاعاتی است.

پژوهش‌های داخلی

نیکوکار و همکاران (۱۳۹۱)، عوامل تاثیرگذار بر روی «ارزش ویژه نام تجاری» را مورد بررسی قرار داده‌اند. در این تحقیق علاوه بر نقد و ارزیابی مدل‌های پیشین، مدل جدیدی برای محاسبه ارزش ویژه نام تجاری ارائه شده است و در آخر با ارائه یک ترازنامه و فرمول عددی، مدلی ریاضی معرفی شده، جهت تعیین ارزش تقریبی برنده در یک شرکت نمونه، پیاده‌سازی شده است.

1 Kirk et al

2 Aaker and Jacobson

3 Techtel

جامعه، نمونه آماری و بازه زمانی پژوهش

جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۸ است. به دلیل گستردگی بالای جامعه آماری و نامتجانس بودن برخی اعضای آن، از روش نمونه‌گیری حذفی سیستماتیک برای انتخاب نمونه استفاده شده است. لذا نمونه انتخابی شامل کلیه شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران بوده که شرایط زیر را دارا باشند:

- ۱- سال مالی آن‌ها منتهی به ۲۹ اسفند ماه باشد.
- ۲- طی بازه زمانی پژوهش، سال مالی خود را تغییر نداده باشند.
- ۳- اطلاعات صورت‌های مالی آنها از سال ۱۳۸۳ به بعد به طور کامل در دسترس باشد.
- ۴- سهام شرکت‌ها از سال ۱۳۸۳ الی ۱۳۸۸ در بورس اوراق بهادار تهران معامله شده و وقفه معاملاتی نداشته باشند.

با محدودیت‌های در نظر گرفته شده، تعداد شرکت‌های حائز شرایط به ۱۳۹ شرکت رسید. پس از آن با توجه به روش پیشنهاد شده در پژوهش رانروم و پاتارانتانکن^۱ (۲۰۱۲) برنده شرکت برای کل شرکت‌ها محاسبه شده است. در مرحله بعد نیز با توجه به پژوهش مذکور شرکت‌ها بر اساس اندازه برنده محاسبه شده مرتب شده و در نهایت تعداد ۸۲ شرکت که دارای برنده محاسبه شده مثبت بودند برای آزمون فرضیات انتخاب شدند. شرکت‌های انتخاب شده به کمک روش دو پژوهشگر مذکور شامل شرکت‌هایی بوده که همگی دارای برنده مطرح در صنعت خود می‌باشند.

در این پژوهش، جهت محاسبه متغیرهای پژوهش، داده‌های مورد نیاز از بانک اطلاعاتی «تدبیرپرداز»

خیرخواهانه را حتی در فضایی که پیش تر بازاریابی خیرخواهانه به ندرت اجرا شده بود نشان داده است.

روش شناختی پژوهش

این پژوهش از لحاظ هدف کاربردی و از لحاظ ماهیت، جزء پژوهش‌های همبستگی است که نتایج آن می‌تواند برای طیف گسترده‌ای از پژوهش‌گران مفید باشد.

فرضیه‌های پژوهش

براساس ادبیات پژوهش (رانروم و پاتارانتانکن^۱، ۲۰۱۲) این فرض وجود دارد که افزایش ارزش برنده یک شرکت، منجر به افزایش فروش شرکت خواهد شد، چرا که برنده شرکت عاملی است که مشتریان را ترغیب به خرید محصول یک شرکت خاص نسبت به سایر شرکت‌های رقیب خواهد نمود. بنابراین، فرضیه اول این پژوهش به شرح زیر مطرح شده است:

فرضیه اول: بین ارزش برنده یک شرکت و درآمد آن شرکت ارتباط مستقیم وجود دارد.

از طرف دیگر، براساس ادبیات پژوهش (براث و همکاران^۲، ۱۹۹۸ و کریک و همکاران^۳، ۲۰۱۲)، این اعتقاد وجود دارد که ارزش یک شرکت که توسط سهامداران تعیین می‌شود در برگیرنده همه اطلاعات موجود در آن شرکت بوده و بنابراین، با برنده شرکت دارای ارتباط است. بنابراین، فرضیه دوم این پژوهش به شرح زیر مطرح شده است:

فرضیه دوم: بین ارزش برنده یک شرکت و ارزش بازار آن ارتباط مستقیم وجود دارد.

1 Ruenrom and Pattaratanakun

2 Barth *et al*

$REV_{i,t}$: درآمد یا فروش عملیاتی شرکت i تقسیم بر تعداد سهام آن شرکت، در پایان سال t
 $MV_{i,t}$: ارزش بازار سهام شرکت i در پایان سال t
 $ER_{i,t}$: سود سهام پرداختی هر سهم شرکت i در پایان سال t
 $BV_{i,t}$: ارزش دفتری هر سهم شرکت i در پایان سال t
 $BRAND_{i,t}$: ارزش برنده شرکت شرکت i در پایان سال t تقسیم بر تعداد سهام آن شرکت

نحوه ارزش گذاری یا ارزیابی برنده
قبل از این، در مورد روش‌های مطرح شده برای ارزش گذاری برنده شرکت‌ها توضیح داده شد. رانروم و پاتارانتانکن^۵ (۲۰۱۲) در پژوهش خود بیان نموده اند که با توجه به روش‌های متعدد مطرح شده برای ارزشیابی برنده شرکت‌ها لازم است روشی مطرح و مورد استفاده قرار گیرد که هر سه بعد مهم بازار، مالی و حسابداری را در بر گیرد. دارایی‌ها، بدھی‌ها و سرفقلي یک شرکت دارای سه وجه بسیار مهم می‌باشند (بازار، مالی و حسابداری) که تنها زمانی منجر به عملکرد مناسب شرکت و توسعه فعالیت‌های آن می‌شوند که هر سه بعد در سطح مناسبی قرار گرفته باشد. بنابراین، روش‌های ارزش گذاری نیز باید هر سه بعد را در بر گرفته باشند تا بتوانند تصویر مناسبی از عملکرد شرکت ارائه دهند، و با توجه به این مسئله لازم است برای ارزش گذاری یا ارزیابی برنده شرکت، از میان روش‌های مختلف مطرح شده، روشی انتخاب و یا توسعه داده شود که دارای این سه وجه باشد. ارزیابی برنده موقفیت شرکت^۶ (CBS) یکی از روش‌های پیشنهادی است که توسط رانروم و

استخراج شده است. در صورت ناقص بودن داده‌های موجود در این بانک‌های اطلاعاتی، به سایت اینترنتی «مدیریت پژوهش»، توسعه و مطالعات اسلامی سازمان بورس اوراق بهادار» مراجعه گردید. به منظور انجام محاسبات و آماده نمودن داده‌ها و همچنین تعزیه و تحلیل آن‌ها، از نرم افزارهای Eviews و Excel و استفاده شده است.

مدل‌ها و نحوه محاسبه متغیرهای پژوهش

در این پژوهش از تحلیل رگرسیون و داده‌های ترکیبی، برای آزمون فرضیات استفاده شده است. تحلیل رگرسیون روشی برای مطالعه سهم یک یا چند متغیر مستقل در پیش‌بینی متغیر وابسته است. برای آزمون فرضیات با توجه به پژوهش‌های رانروم و پاتارانتانکن^۱ (۲۰۱۲)، براث و همکاران^۲ (۱۹۹۸)، کریک و همکاران^۳ (۲۰۱۲) و فل و همکاران^۴ (۲۰۰۸) مدل‌های زیر طراحی شد:

(۱) رابطه

$$REV_{i,t} = \alpha_0 + \beta_0 BRAND_{i,t} + \beta_1 ER_{i,t} + \beta_2 BV_{i,t} \quad (2)$$

$$MV_{i,t} = \alpha_0 + \beta_0 BRAND_{i,t} + \beta_1 ER_{i,t} + \beta_2 BV_{i,t} \quad (3)$$

در مدل‌های مطرح شده، به ترتیب، متغیرهای REV و MV متغیر وابسته، و BRAND متغیر مستقل است. متغیرهای ER و BV نیز بر اساس پژوهش‌های قبلی ذکر شده به عنوان متغیرهای کنترلی انتخاب شده است. متغیرهای این مدل‌ها به شرح زیر هستند:

صدقای و ثبات^۱ در مقایسه با دیگران است. با توجه به این مطلب که برنده یک شرکت یک دارایی نامشهود است (کلر، ۱۹۹۹)، لازم است برای محاسبه ارزش برنده شرکت [BRAND(CBS Valuation)] ارزش دفتری Book Value of Total کلیه دارایی‌های شرکت (Assets) به جز وجه نقد (Cash)، از ارزش موسسه کسر شود و سپس ارزش سرفصلی (Enterprise Value) شرکت (Goodwill)، که یک دارایی نامشهود است اضافه گردد. نتیجه حاصل ارزش برنده شرکت را نشان می‌دهد که می‌تواند انعکاس عملکرد تجاری شرکت باشد. این رابطه که دربرگیرنده هر سه بعد مالی، بازار و حسابداری است به شرح زیر است:

(رابطه ۴)

$$\text{BRAND(CBS Valuation)} = \text{Enterprise Value} - (\text{Book Value of Total Assets} - \text{Cash}) + \text{Goodwill}$$

تجزیه و تحلیل داده‌ها

در این بخش به تجزیه و تحلیل آمار توصیفی متغیرهای پژوهش و نتایج بدست آمده از برآوردهای پژوهش پرداخته شده است.

آمار توصیفی

آمار توصیفی، شامل مجموعه روش‌هایی است که برای جمع آوری، خلاصه کردن، طبقه‌بندی و توصیف حقایق عددی به کار می‌رود. در جدول (۱) داده‌ها و آمارهای شامل تعداد، حداقل، حداکثر، میانگین و انحراف معیار متغیرهای محاسبه شده جهت آزمون فرضیه‌های پژوهش، ارائه شده است.

پاتارانتانکن^۱ (۲۰۱۲) مطرح شده است. در این پژوهش نیز برای ارزیابی برنده شرکت‌ها از روش دو پژوهش گر مذکور استفاده شد، بنابراین، لازم است روش محاسبه مذکور به اختصار بیان شود.

برای محاسبه CBS مفاهیم ارزش موسسه^۲ و برنده شرکت^۳ به کار گرفته و CBS در دو مرحله و به شرح زیر محاسبه می‌شود:

مرحله اول، محاسبه ارزش موسسه (Enterprise Value) برای محاسبه ارزش موسسه (Enterprise Value) لازم است، ارزش بازار شرکت که از ضرب ارزش بازار سهام (MV) در تعداد سهام شرکت حاصل می‌شود با ارزش بازار سهام ممتاز شرکت، در صورتی که وجود داشته باشد (Preferred stock) و همچنین، ارزش بدھی‌های جاری شرکت (Current liabilities)، جمع شده و در نهایت، کلیه وجوه نقد در دسترس (Cash) از آن کسر گردد. این عملیات به شرح رابطه زیر می‌تواند بیان شود:

رابطه (۳)

$$\text{Enterprise Value} = \text{MV} \times Q + \text{Preferred stock (if any)} + \text{Current liabilities} - \text{Cash}$$

مرحله دوم، ارزیابی برنده شرکت: واضح است که ارزش یک موسسه در برگیرنده کلیه دارایی‌های مشهود و نامشهود آن موسسه است. بنابراین، ارزش برنده شرکت دربرگیرنده عواملی همچون آگاهی^۴، تمایز^۵، صداقت^۶، برتری و روحان^۷، روحان^۸، جلب توجه^۹، سهم بازار^{۱۰}، کیفیت^{۱۱} و صداقت

1 Ruenrom and Pattaratanakun

2 enterprise value

3 corporate brand

4 awareness

5 uniqueness

6 trust

7 preference

8 buying intention

9 market share

جدول (۱)، توصیف آماری شرکت‌های مورد آزمون

نام متغیر	حداقل	حداکثر	میانگین	انحراف معیار
BRAND _{i,t}	۰,۱۲۵۶	۳۸۳۳,۳۵۱	۲,۱۱۱۱	۱۷۳,۲۵۱۸
REV _{i,t}	-۰,۰۷۴۴	۸۲۷۸,۶۸۶	۳,۹۶۱۵	۳۷۳,۷۹۷۲
MV _{i,t}	۰,۱۹۵۳	۳۸۲۷,۵۸۷	۴,۴۸۸۰	۱۷۲,۹۰۵۳
ER _{i,t}	-۲,۵۴۱۳	۹۳۳,۳۳۳	۰,۱۰۸۳	۵۳,۹۸۴۸
BV _{i,t}	۰,۲۷۶۷	۶۶,۷۰۸۲	۳,۲۶۵۹	۶,۹۶۵۰

منبع: یافته‌های برگرفته شده از پژوهش

علاوه بر این، در این پژوهش از روش داده‌ای ترکیبی استفاده شده است. بدین منظور، جهت تشخیص نوع داده‌ای ترکیبی (تلقیقی و تابلویی) از آزمون F لیمر استفاده و پس از آن نیز در صورت انتخاب روش تابلویی از آزمون هاسمن جهت انتخاب اثرات ثابت یا اثرات تصادفی استفاده شده است. به کمک آزمون‌های انجام شده مشخص شد که برای هر دو رابطه باید از روش داده‌ای تابلویی و اثرات ثابت استفاده شود، بنابراین، نتایج حاصل از تخمین دو مدل به کمک روش تابلویی با اثرات ثابت در جدول (۲) و (۳) ارائه شده است. برای بررسی عدم خود همبستگی در نتایج مدل رگرسیونی (۱) و (۲)، از آزمون دوربین - واتسون استفاده شده است. مقدار دوربین - واتسون محاسبه شده در جدول (۲) و (۳)، برای هر دو رابطه برآورد شده، بین مقادیر بحرانی $1/5$ و $2/5$ قرار دارد، بنابراین بین باقیمانده‌ها مشکل خود همبستگی وجود ندارد. برای معنی داری کل مدل از آزمون F استفاده گردید. با توجه به جدول (۲) و (۳) سطح معنی داری آماره F برای هر دو مدل کمتر از ۵ درصد بوده و لذا کل مدل‌های برآورد شده معنی دار است. بنابراین، پس از اطمینان از صحت فروض رگرسیون و معنادار بودن مدل به بررسی فرضیات پرداخته شد.

اصلی ترین شاخص مرکزی میانگین است که بیانگر نقطه تعادل و مرکز ثقل توزیع است و شاخص خوبی برای نشان دادن مرکزیت داده‌ها است. برای مثال مقدار میانگین برای متغیر برنده برابر با ۲,۱۱۱۱ است که نشان می‌دهد بیشتر داده‌ها حول این نقطه تمرکز یافته‌اند. انحراف معیار یکی از مهمترین پارامترهای پراکندگی و معیاری برای میزان پراکندگی مشاهدات از میانگین است. مقدار این پارامتر برای متغیر برنده برابر با ۱۷۳,۲۵۱۸ است. عبارت دیگر، مقدار انحراف معیار فوق نشان می‌دهد، متوسط میزان پراکندگی مقادیر متغیر بازده غیرعادی آتنی حول میانگین برابر ۱۷۳,۲۵۱۸ است.

نتایج آزمون فرضیه‌های پژوهش

برای آزمون فرضیات این پژوهش، در نمونه شرکت‌های مورد بررسی از روش داده‌ای ترکیبی استفاده شده است، بنابراین، ابتدا دراین نمونه، آزمون ناهمسانی واریانس برای هریک از روابط مورد نظر بررسی به کمک آزمون وايت انجام شده است. مقدار احتمال آماره F در آزمون وايت برای هر دو مدل بیشتر از 0.05 است، بنابراین، فرض صفر مبنی بر همسانی واریانس پذیرفته می‌شود؛ و بین داده‌ها ناهمسانی واریانس وجود ندارد.

جدول (۲)، نتایج آزمون فرضیه اول پژوهش

$REV_{i,t} = \alpha_0 + \beta_1 BRAND_{i,t} + \beta_2 BV_{i,t}$	*
سطح معناداری	ضریب متغیر
۰,۵۷۵۱	۰,۵۶۱۰
۰,۰۰۰۰	۵۶۳,۴۵۹۰
۰,۰۰۰۰	-۴,۸۸۲۹
۰,۰۲۹۱	-۲,۱۸۹۲
	۰,۹۹۸۲
	۲۷۹۵,۷۸۹
	۰,۰۰۰۰
	۱,۵۵۰۱
تأیید فرضیه	نتیجه

منبع: یافته‌های برگرفته شده از پژوهش

برای برند، مثبت است که بیانگر تأیید فرضیه اول پژوهش است. ضریب تعیین^۲ برابر با ۰,۹۹ بوده و به کمک این نتایج می‌توان بیان کرد، بین ارزش برند یک شرکت و درآمد آن ارتباط معنادار و مستقیم وجود دارد. به نظر می‌رسد برخی از جنبه‌های برند شرکت مثل متمایز سازی، تأثیر زیادی روی قیمت سهام شرکت‌ها داشته باشد (میزیک و جاکوبسان^۱، ۲۰۰۸). پژوهش‌های پژوهش‌های زیادی به منظور ارزیابی ارتباط میان قیمت سهام و ارزش برند شرکت‌ها انجام شده است (فرنل و همکاران^۲، ۲۰۰۶، آکر و جاکوبسان^۳ و ۲۰۰۱ و ۱۹۹۴). گرومکارک و ملینا^۴ و کریک و همکاران (۲۰۱۲). در این پژوهش‌ها بیان شده، به این دلیل که فرض می‌شود قیمت سهام در برگیرنده کلیه اطلاعات موجود در مورد شرکت است، لذا باید با برند شرکت دارای ارتباط باشد. در این پژوهش نیز در فرضیه دوم رابطه میان ارزش بازار شرکت و ارزش برند آن مورد آزمون قرار گرفته است. نتایج حاصل در جدول (۳) ارائه شده است.

یکی از مهمترین دغدغه‌های مدیران در مورد برند شرکت، یافتن پاسخ این سوال است که چگونه ارزش برند شرکت آنها می‌تواند فروش بیشتری را برای شرکت به همراه داشته باشد. افزایش ارزش برند یک شرکت نیازمند صرف مخارجی همچون تبلیغات، تمايز محصول، رهبری هزینه و... است، اما این که صرف این هزینه‌ها و افزایش ارزش برند تا چه میزان می‌تواند مشتریان را ترغیب به خرید محصولات شرکت کند و چه رابطه‌ای میان ارزش برند و فروش و درآمد شرکت وجود دارد، همیشه مورد بحث بوده است. بنابراین، در فرضیه اول، این پژوهش برای یافتن پاسخ سؤالات ذکر شده رابطه میان درآمد شرکت و ارزش برند آن مورد ارزیابی قرار گرفته است. با توجه به احتمال آماره F محاسبه شده در جدول (۲) مشاهده می‌شود مدل رگرسیونی برآنش شده معنادار است. از طرفی آماره دوربین واتسون بزرگتر از ۱,۵ بوده و بیانگر عدم وجود خود همبستگی در برآوردها و برقراری فروض رگرسیون است.

احتمال حاصل شده برای رابطه میان برند شرکت و درآمد آن برابر ۰,۰۰۰ و علامت ضریب حاصل شده

1 Mizik and Jacobson

2 Fornell et al

3 Aaker and Jacobson

4 Gromark and Melina

جدول (۳)، نتایج آزمون فرضیه دوم پژوهش

$MV_{i,t} = \alpha_0 + \beta_0 BRAND_{i,t} + \beta_1 ER_{i,t} + \beta_2 BV_{i,t}$	*
سطح معناداری	آماره t
۰,۰۰۰	۱۴,۱۵۷۴
۰,۰۰۰	۲۶۴۶,۳۰۳
۰,۰۲۴۰	-۲,۲۶۵۹
۰,۰۰۰	۱۲,۱۵۲۸
۰,۹۹۹۹	ضریب تعیین R^2
۱۰۰۰۴۵,۹	آماره F
۰,۰۰۰۰	معناداری آماره F
۱,۷۰۴۵	آماره دوربین - واتسون
تأیید فرضیه	نتیجه

منبع: یافته های برگرفته شده از پژوهش

باید درآمد فروش بیشتری نیز تحصیل کرده باشد. نتایج حاصل شده حاکمی از تأیید فرضیه مذکور بوده است و بررسی های این پژوهش بیانگر وجود ارتباط مستقیم بین ارزش برنده و فروش های عملیاتی شرکت است.

در فرایند بازاری نیاز به درک کامل رفتار مصرف کننده وجود دارد تا مبنای مناسبی برای تصمیمات استراتژیک در مورد بازار هدف و جایگاه سازی محصول بوجود آید. در این میان، یکی از با ارزش ترین دارایی های شرکت برای افزایش بهره وری برنامه های بازاریابی، داشتن برنده است که بر اثر برنامه های بازاریابی شرکت، در ذهن مصرف کننده ایجاد شده است. شرکت ها پس از علم به رابطه مستقیم میان ارزش برنده و فروش شرکت، در مرحله اول لازم است ارزیابی شایسته ای از برنده خود داشته باشند و در مرحله بعد می توانند استراتژی برتری برنده خود را پیگیری نمایند. ارزیابی قدرت برنده، به عنوان ابزار و نقطه آغازی برای خلق برندهای با ارزش و ماندگار محسوب می شود.

همان گونه که مشاهده می شود در نتایج حاصل فروض رگرسیون رعایت شده و با توجه به احتمال آماره F محاسبه شده در جدول (۳) مشاهده می شود مدل رگرسیونی برآش شده معنادار است. احتمال حاصل شده برای رابطه میان برنده شرکت و ارزش سهام آن برابر ۰,۰۰۰ و علامت ضریب حاصل شده برای برنده، مثبت است. ضریب تعیین R^2 برای مدل دوم برآورد شده، برابر با ۰,۹۹ بوده و به کمک این نتایج می توان بیان کرد، فرضیه دوم پژوهش نیز رد نمی شود و بین ارزش برنده یک شرکت و ارزش بازار آن ارتباط مستقیم وجود دارد.

نتیجه گیری و پیشنهادات

در این پژوهش بر اساس ادبیات موجود در مورد برنده و ارزشیابی آن، از دو جنبه تأثیر برنده بر فعالیت شرکت بررسی شده است. در فرضیه اول با وجود این ادبیات که برنده شرکت منجر به انتخاب محصول شرکت توسط مشتری خواهد شد، فرض شده است که هر چقدر ارزش برنده شرکت بالاتر باشد، آن شرکت

حسابداری در نظر گرفته می‌شود، پیچیدگی کمتری وجود دارد. بعلاوه به کمک این روش اندازه گیری، برنده شرکت در برگیرنده مسائلی همچون، آگاهی، تمایز، صداقت، برتری و رجحان نیز خواهد بود (رانروم و پاتارانتانکن^{۱۲}).

منابع

- ۱- امیرشاهی، میراحمد، یزدانی، حمیدرضا و پارسا، سمانه، (۱۳۹۱)، تأثیر میزان شناخت رده محصول و تمایز میان برندهای موجود در پذیرش تعییم برنده، دو فصلنامه اندیشه مدیریت راهبردی، سال ششم، شماره ۱ (پیاپی ۱۱)
- ۲- حدادی نیا حسن شوندی، حسین، شربت اوغلی، احمد و سیدان، سیداسماعیل، (۱۳۹۰)، تأثیر آشنایی با برنده و نوع محصول بر پاسخ مشتری به بازاریابی خیرخواهانه، فصلنامه علوم مدیریت ایران، سال ششم، شماره ۲۳
- ۳- رنجبر، ایدا، ایران زاده، سلیمان و ناصرپور، صادق، (۱۳۹۱)، بررسی تأثیر آمیزه بازاریابی بر روی ارزش ویژه برنده، دو فصلنامه تحقیقات بازاریابی نوین، سال دوم، شماره ۳ (پیاپی ۶)
- ۴- نیکوکار، غلامحسین، اخلاقی، امیر و طلوعی، بدراهم، (۱۳۹۱)، ارائه مدلی ریاضی جهت تعیین ارزش ویژه نام تجاری و پیاده سازی آن در یک شرکت، فصلنامه مدیریت بازرگانی، سال چهارم، شماره ۱۱
- ۵- نادری، عزت الله و سیف نراقی، مریم (۱۳۷۳). روش‌های تحقیق و چگونگی ارزشیابی آن در علوم انسانی با تاکید بر علوم تربیتی، چاپ ششم، تهران: دفتر تحقیقات و انتشارات بدر.
- 6- Aaker, D. A. and Jacobson, R. (1994) The financial information content of perceived

به نظر می‌رسد برخی از جنبه‌های برنده شرکت، مثل متمازی سازی، تأثیر زیادی روی قیمت سهام شرکت‌ها داشته باشد (میزیک و جاکوبسان^۱، ۲۰۰۸). براساس مبانی نظری مالی، قیمت سهام یک شرکت در برگیرنده کلیه اطلاعات راجع به آن شرکت است (فاما^۲، ۱۹۹۱). به عبارتی قیمت سهام، سهامداران را در برابر کلیه درآمدها و دارایی‌های حال و آینده شرکت، چه مشهود و چه نامشهود، محافظت می‌کند.

دارایی‌های مشهود شامل اموال، تجهیزات، ماشین آلات و سایر دارایی‌های قابل رؤیت شرکت است، اما دارایی‌های نامشهود، شامل همه دارایی‌های شرکت به جز دارایی‌های مشهود می‌شود که باعث می‌شود شرکت به سود بیشتری دست یابد (سیمون و سالیوان، ۱۹۹۳). بنابراین، این ادعا وجود دارد که هرچقدر ارزش برنده یک شرکت بیشتر باشد، دارایی‌های بیشتر و در نتیجه ارزش سهام بالاتری خواهد داشت. این ادعا در قالب فرضیه دوم در این پژوهش مورد آزمون و تأیید قرار گفته است.

برای آزمون دو فرضیه پژوهش، نیاز به روش مناسب ارزش گذاری برنده می‌بود. در پژوهش‌های پیشین روش‌های متعددی برای ارزیابی برنده شرکت مطرح شده بود. مشکلی که این روش‌ها داشتند در نظر گرفتن تنها یک بعد از فعالیت شرکت و همچنین پیچیده بودن و دشواری اندازه گیری بسیاری از معیارهای عینی در این پژوهش‌ها بود. بنابراین، در این پژوهش از مدل پیشنهادی رانروم و پاتارانتانکن (۲۰۱۲) برای ارزیابی برنده شرکت‌ها استفاده شده است که این مدل تا حدی مشکلات پیشین را رفع نموده است. در این روش علاوه بر این که سه بعد بازار، مالی و

1 Mizik and Jacobson

2 Fama

- 18- Fombrun, Charles. J. and Rindova, V.P., (1998),“Reputation Management in Global 1000 Firms: A Benchmarking Study”, *Corporate Reputation Review*, Number 1, Number 3, Pages 205-214.
- 19- Fornell, C., Mithas, S., Morgeson Iii, F. V. and Krishnan, M. S. (2006) Customer satisfaction and stock prices: High returns, low risk. *Journal of Marketing* 70 (1): 3 – 14.
- 20- Gromark, J. and Melina, F. (2011) The underlying dimensions of brand orientation and its impact on financial performance. *Journal of Brand Management*18 (6): 394 – 410.
- 21- Keller, Kevin L. and Lehmann D.R., (2009), “Assessing Long-term Brand Potential”, *Journal of Brand Management*, Volume 17, Pages 6–17.
- 22- Keller, Kevin L., (1999), “Brand mantras: Rationale, Criteria and Examples”, *Journal of Marketing Management*, Volume 15, Pages 43-51 .
- 23- Keller, Kevin L., (2008), Strategic Brand management. Prentice Hall, New Jersey, 2008.
- 24- Kirk, C. P., Ray, I., Wilson, B., (2012), The impact of brand value on firm valuation: The moderating influence of firm type, *Journal of Brand Management*, Macmillan Publishers Ltd. 1350-23IX Jour
- 25- Mizik, N. and Jacobson, R. (2008) The financial value impact of perceptual brand attributes. *Journal of Marketing Research* 45 (1): 15 – 32.
- 26- Otonkue, A. D. O., Edu, B. E., and Ezak, X.,(2010), Accounting for brands: contemporary issues and alternative options, Mar-Jun, 2010
- 27- Ruenrom, Guntalee and Pattaratanakun, Suppakron., (2012), Corporate brand success valuation: an integrative approach to measuring corporate brands,,*International journal of business strategy*, Volume 12, Number 3
- 28- Simon, C. J. and Sullivan, M. W. (1993) The measurement and determinants of brand equity: A financial approach. *Marketing Science* 12 (1): 28 – 52.
- quality. *Journal of Marketing Research* 31 (2): 191.
- 7- Aaker, D. A. and Jacobson, R. (2001) The value relevance of brand attitude in high-technology markets. *Journal of Marketing Research* 38 (4): 485 – 493.
- 8- Aaker, David A., (1996), Building Strong Brands, The Free Press, New York
- 9- Aaker, David A., (1991), Managing Brand Equity, The Free Press, New York.
- 10- Barth, M., Clement, M., Foster, G. and Kaszink, R.(1998) Brand values and capital market valuation.*Review of Accounting Studies* 3 (1 – 2): 41 – 68
- 11- Belo, Frederico., Lin, Xiaoji. And Vitorino, Maria. (2013), available at <http://ssrn.com/abstract=1805124>
- 12- Beccacece, F., Borgonovo, E. and Reggiani, F. (2006) Risk Analysis in Brand Valuation, Milano, Italy: Bocconi University, July, SSRN: ssrn.com/abstract=931023.
- Canibaeno L., Covarsi M. G.-A. and Sanchez M.P., (1999),The value rel-evance and managerial mplications of paper, <http://www.fek.su.se/home/bic/meritum/download/value.pdf> intangibles: a literature review, working
- 13- Chu, Singfat. and Keh, H.T., (2006), “Brand Value Creation: Analysis of the Inter brand-Business Week Brand Value Rankings”, *Marketing Letters*, Volume 17, Pages 323-331.
- 14- Delaney, Patrick R., Epsteinm, B.J., Nach, R., andWeis Budak, S., GAAP 2002 – Interpretation and Application of Generally Accepted Accounting Principles, Wiley, New York, 2002.
- 15- Fama, E. F. (1991) Efficient capital markets: II. *Journal of Finance* 46 (5): 1575 – 1617.
- 16- Fehle, Frank S., Fournier S.M., Madden T.J. and Shrider, D.G., (2008), “Brand Value and Asset Pricing”, *Quarterly Journal of Finance and Accounting*, Volume 47, Number 1, Pages 3-26 .
- 17- Fernandez, Pablo, (2013), IESE Business School, University of Navarra, a literature review, working paper.