

شناسایی و اولویت بندی عوامل مؤثر بر بین المللی شدن شرکت های فعال در حوزه استخراج مواد اولیه (مورد مطالعه صنعت سنگ)

حسن اشرافی^۱، فرشته منصوری مؤید^{۲*}، سید حمید خداداد حسینی^۳

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۷/۰۳

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۲/۱۲

چکیده

پژوهش حاضر با هدف شناسایی و اولویت بندی عوامل مؤثر بر بین المللی شدن صنایع فعل در حوزه استخراج مواد اولیه و با تمرکز بر صنعت سنگ ایران صورت گرفته است. از جمله هدف یک مطالعه توسعه‌ای-کاربردی و از نظر ماهیت یک مطالعه توصیفی با رویکرد استقرایی است. استراتژی پژوهش ترکیبی (کیفی و کمی) می‌باشد، از این رو در مرحله نخست به منظور شناسایی مؤلفه‌ها از راهبرد مرور منابع و متون تخصصی موجود در این زمینه و تدوین پرسشنامه روانی محتوایی (CVR) به منظور اعتبارسنجی مؤلفه‌های شناسایی شده، استفاده گردید. در مرحله دوم به منظور رتبه بندی مؤلفه‌ها و عوامل شناسایی شده از طیف مقایسات زوجی با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی فازی (AHP) استفاده شد. جامعه آماری پژوهش شامل اساتید، فعالان حوزه صنعت سنگ، مدیران بازاریابی و مدیران تحقیق و توسعه شرکت های فعل در صنعت سنگ بوده است. نتایج به دست آمده، مبتنى بر ۲ بعد، ۱۱ مؤلفه و ۳۴ شاخص تعیین و رتبه بندی گردید. از نظر خبرگان پژوهش، بعد بروز سازمانی، مؤلفه بازار و شاخص نرخ ارز دارای بالاترین اولویت شناسایی شد.

واژه‌های کلیدی: بین المللی شدن، کسب و کار بین الملل، مدیریت بازرگانی، صنعت سنگ ایران، سلسله مراتب فازی

طبقه‌بندی JEL: F23, F21, M16, Z31

^۱. کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

^۲. استادیار دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران. (نویسنده مسئول:
f.mansouri@modares.ac.ir)

^۳. استاد دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

۱. مقدمه

در صنعت سنگ غالب فروش و بازاریابی محصولات به صورت آفلاین و حضوری انجام می‌گردد. اما با شیوع ویروس کرونا یا کووید-۱۹ در سال ۲۰۲۰ و گسترش همیشگی تکنولوژی در سراسر دنیا، شرکت‌های چابک‌تر، شرایط را برای پیاده‌سازی بازاریابی دیجیتال در جهت بینالمللی شدن محصولات خود مhya دیدند و حیات صنعت و شرکت خود را در گرو استفاده از چنین روش‌هایی یافتند. امروزه موفقیت و عدم موفقیت بنگاهها در ایجاد مزیت رقابتی وابسته به عوامل محیطی است که برای ورود به بازارهای بینالمللی این نکته از اهمیت دوچندانی برخوردار می‌باشد. رقابتی بودن صنعت مواد اولیه و افزایش شدت رقابت در این صنعت که صنعتی رقابتی در عرصه بینالمللی است، شرکتها را ترغیب به استفاده از نوآوری برای کسب مزیت رقابتی نموده است (کلابی و همکاران، ۱۴۰۰). اینترنت، کل مفهوم و چشم انداز بازاریابی را تغییر داده و رشد آن نیز، اقتصاد جهانی را تحت تاثیر قرار داده است. همچنین بازاریابی دیجیتال، روش‌های بازاریابی و رفتار مصرف کنندگان را نیز تغییر داده است. در همین راستا، رسانه‌های اجتماعی، وبسایتها و اپلیکیشن‌ها از جمله ابزارهای مهم بازاریابی دیجیتال هستند که طیف گسترده‌ای از مصرف کنندگان را جذب خود کرده‌اند. توسعه بینالمللی در عرصه سب و کار، یک تصمیم بسیار مهم برای کشورها و مخصوصاً کشورهای جهان سومی می‌باشد که با پیشرفت تکنولوژی، این مهم مقدورتر از همیشه شده‌است. بینالمللی شدن، نقش حیاتی در نوآوری صنعتی و توسعه اقتصادی جوامع دارد و با وجود اینترنت راحت‌تر از همیشه قابل دسترس است. در محیط تجاری کنونی، بیش از هر زمان، تنها چیزی که ثابت و پایدار مانده، همان پدیده تغییر است و از همین رو سازمان‌ها ناگزیرند به طور دائم بر رویدادهای داخلی و خارجی و فرایندها نظارت کنند تا بتوانند در زمان مناسب و بر حسب ضرورت، خود را با تغییرات وفق دهند و استراتژی‌های به موقع را وضع نمایند. از تغییرات عمدی بوجود آمده در جوامع امروزی، گسترش بخش دیجیتال در حوزه بازاریابی است. بسیاری از مدیران و کارآفرینان، فرستادهای موجود در بازارهای بینالمللی را تشخیص داده و دسترسی به این بازارها را به عنوان یک ابزار استراتژیک برای رقابت‌پذیری و توسعه بیشتر کسب و کار بینالمللی خود مورد استفاده قرار می‌دهند. حضور در بازارهای بینالمللی، امکان دسترسی به بازارهای بزرگتر و دستیابی به صرفه جویی در مقیاس، مزیت‌های تکنولوژیک، ارتقاء شایستگی، پخش ریسک، کاهش و تقسیم هزینه‌های تحقیق و توسعه، دسترسی بیشتر به منابع تأمین مالی و انسانی را می‌سر می‌سازد. شیوع ویروس کرونا یا کووید-۱۹ در سال ۲۰۲۰ باعث شد که فضای کسب و کارهای داخلی و بینالمللی دچار افت شدیدی گردد و راهکار مقابله با این بحران و بحران‌های مشابه، استفاده از ابزارهای دیجیتال در بازاریابی، نگاه نوآرانه به بازاریابی، تربیت منابع انسانی توانمند و... است و متأسفانه در بازاریابی شرکت‌های استخراج‌کننده مواد اولیه و به خصوص صنعت سنگ، این چنین روش‌ها مغفول مانده است و نیاز به تدوین و بررسی چنین عاملی در کنار عوامل دیگر تشدید می‌شود (کیلی^۱ و همکاران، ۲۰۱۹).

از سوی دیگر به دلیل تغییرات و تحولات پیوسته محیط کسب و کار، شرکت‌هایی می‌توانند موفق شوند که بتوانند خود را با تغییرات و تحولات مستمر محیطی انطباق داده و با بهره‌مندی از فرصت‌ها، مزیت

^۱. Kiili, C. & et al.

رقابتی و سهم بازار به دست آورند. در این میان، اهمیت افراد خلاق و بازاریابی کارآفرینانه، پارادایم جدیدی است که کاستی‌های بازاریابی سنتی را رفع می‌کند. امروزه تمامی شرکت‌ها صرف‌نظر از اندازه شرکت، توانایی استفاده از بازاریابی کارآفرینانه را دارند. بازاریابی کارآفرینانه رویکردی پویا، نوآورانه، خلاقانه و ریسک‌پذیر به عملکرد بازاریابی و ارزش آفرینی دو جانبه برای مشتری و سازمان می‌باشد. این اصطلاح برای شرکت‌هایی به کار می‌رود که در شرایط محیط متغیر و با منابع محدود مالی و انسانی فعالیت می‌کنند. بازاریابی کارآفرینانه در حقیقت پلی بین کسب رضایت مشتری و نوآوری و خلاقیت است که محیط متحول امروزی به آن نیاز دارد. استراتژی بازاریابی کارآفرینانه، شامل خلق فرصت، ارائه محصولات نوآورانه، بهبود منابع و استفاده بهینه از تمام قابلیت‌های بازاریابی و ارتباطی می‌باشد (مینگ و همکاران، ۲۰۱۵).

وجود شکاف مطالعاتی در حوزه بین‌المللی شدن شرکت‌های فعال در استخراج مواد اولیه و عدم توجه بر تاثیر ویژگی‌های بازاریابی دیجیتال، بازاریابی کارآفرینانه، ارتباطات بازاریابی، ساختار سازمانی ... ما را بر آن داشت تا به بررسی این عوامل و همچنین اولویت‌بندی آنها در امر بین‌المللی شدن پرداخته شود. لذا انجام تحقیقاتی در این زمینه می‌تواند راهنمای کلی برای رسیدن کشور به سهم بالای کسب و کار در عرصه بین‌المللی و جهانی باشد. در حقیقت سوال مورد نظر در این مطالعه این است که چه عواملی بر بین‌المللی شدن شرکت‌های فعال در حوزه استخراج مواد اولیه با تمرکز بر صنعت سنگ مؤثرند؟ و کدام یک از این عوامل از اولویت بیشتری نسبت به یکدیگر برخوردار است؟

۲. مبانی نظری و پیشنهاد پژوهش

ظهور رویکردهای مبتنی بر فناوری در بازاریابی سنتی که توسط عناصر دیجیتال تقویت می‌شود، به عنوان بازاریابی دیجیتال شناخته می‌شود. بازاریابی دیجیتال دارای پویایی و ویژگی‌هایی است که باید برای توسعه و اجرای ابتکارات استراتژیک بازاریابی مؤثر توجه شود. محققان طبقه‌بندی‌های مختلف کانال‌های دیجیتال را با توجه به زمینه صنعت بیان کرده‌اند (جاروین^۱ و همکاران، ۲۰۱۲). شرکت‌ها همیشه به دنبال توسعه موقعیت رقابتی خود از طریق توسعه فناوری و خلاقیت‌هایی هستند که رشد را تشویق می‌کنند. بنابراین، اکثر شرکت‌ها به لزوم اتخاذ و پیاده‌سازی برنامه‌های پیشرفته فناوری برای پشتیبانی از عملیات خود که اطلاعات به روز و به موقع را فراهم می‌کنند، پی‌برده‌اند (آگاروال، ۲۰۱۷). فناوری‌های دیجیتالی، سبک زندگی را از جهات مختلف تغییر داده و فعالیت‌های عملیاتی شرکت‌ها، به ویژه ارتباطات و اشتراک اطلاعات، به دلیل افزایش رقابت تغییر کرده است. فناوری‌های برخط و برنامه‌های دیجیتالی به عنوان مؤثرترین ابزار برای ایجاد ارتباط نزدیک‌تر با مصرف‌کنندگان در نظر گرفته می‌شوند. مشاهده شده است که استراتژی‌های سنتی بازاریابی در یک فضای تجاری کاملاً رقابتی برای ایجاد یک برتری و رشد رقابتی پایدار دیگر کافی و مناسب نیستند (کاور، ۲۰۱۷). بنگاه‌ها، استراتژی‌ها و ساختارهای سنتی بازاریابی خود را به روش مدرن تبدیل کرده‌اند. ارتباطات بازاریابی شرکت‌ها را قادر می‌سازد که برای دستیابی به رشد و اهداف مشترک، روابط طولانی‌مدتی بین مشتری و بازاریاب برقرار کنند، زیرا ارتباطات بازاریابی از طریق فناوری‌های

¹. Järvinen, J.

². Aggarwal, R.

³. Kaur, G.

دیجیتال تعامل بین شرکت‌کنندگان را افزایش می‌دهد (یوگا^۱ و همکاران، ۲۰۱۹). مطالعات قبلی بر نیاز به استفاده از شبکه‌های اجتماعی برای نیازهای تجاری متمرکز بوده است که می‌تواند منافع کسب و کار را به همراه داشته باشد (سیام‌اکا^۲ و همکاران، ۲۰۱۵).

پژوهش‌های زیادی در رابطه با بینالمللی سازی یا جهانی شدن شرکت‌ها با توجه به جنبه‌های مختلف ارائه شده است. از جمله این پژوهش‌ها در جدول (۱) مشاهده می‌شود.

جدول (۱): خلاصه پیشینه پژوهش

ردیف	پژوهش	عامل یا عوامل شناسایی شده
۱	فام و همکاران ^۳ (۲۰۲۰)	استراتژی قیمت گذاری سیاست‌های تشویقی دولت برای بینالمللی شدن نیروهای توانمند
	چنگ و همکاران ^۴ (۲۰۲۰)	چابکی کسب و کار چابکی سرمایه‌گذاری در بازار چابکی عملیاتی
	فلاحت و همکاران ^۵ (۲۰۲۰)	ظرفیت‌های نوآوری هوش بازار قیمت گذاری ارتباطات بازار یابی
۲	آدبایو و همکاران ^۶ (۲۰۱۹)	اثر ایجادی عمر (سابقه) شرکت منع سرمایه‌ایله ثبت برند تجاری پشتیبانی و کمک فنی دولت همکاری با شرکای خارجی
۳	شوزوویچ و همکاران ^۷ (۲۰۱۹)	سطح تمرکز بالا فرهنگ تجارت نوآورانه سطح اشباع بازار نرخ ارز مطلوب فرهنگ تجارت محور محیط سیاسی پایدار هزینه‌های عملیاتی شرکت
۴	آزوایی ^۸ (۲۰۱۶)	انتخاب استراتژی مناسب ورود به بازار گرایش و جهت گیری کارآفرینانه مدیران
۵	کاندی و سنگولر ^۹ (۲۰۱۵)	نوآوری مهارت‌های شغلی کارآفرین انگیزه مبتنی بر خسارت انگیزه مبتنی بر فرصت

¹. Yoga, I. M. S.⁶. Adebayo & eu.². Siamagka, N.-T.⁷. Ćuzović, S & eu.³. PHAM & eu.⁸. Azuayi, R.⁴. Cheng & eu.⁹. Kunday, Ö. & Şengüler, E. P.⁵. Falahat & eu.

ردیف	پژوهش	عامل یا عوامل شناسایی شده
۶	فرانسونی و همکاران ^۱ (۲۰۱۳)	صلاحیت نیروی کار در دفاتر خارجی شرکت حجم و اندازه بازار خارجی قوانين حقوقی کشورهای میزبان (تعرفه‌ها، مالیات و فعالیت) حجم سرمایه‌گذاری شرکت اندازه شرکت صادر کننده تقاضای بازار جهانی برای محصول پیش‌بینی درست اندازه و حجم بازار کارآمدی سیستم پایش اطلاعات کارآمدی بخش تحقیق و توسعه تجزیه و تحلیل رقا شناخت و نگرش کارآفرینانه مدیران عالی مدیریت دانش در سازمان
۷	کوبچکوو و تولولوا ^۲ (۲۰۱۳)	ریسک نرخ ارز قابلیت تولید محصول جدید برای بازار هزینه‌های حمل و نقل نیروی انسانی متخصص مدیریت ارتباط با مشتری در خارج از کشور أخذ نمایندگی معتبر در کشورهای مقصد
۸	سنیک و همکاران ^۳ (۲۰۱۰)	نیروی با تجربه منابع منحصر به فرد قابلیت تحقیق و توسعه قابلیت‌های فناوری اطلاعات دانش مدیران بین‌المللی
۹	زنگ و همکاران ^۴ (۲۰۰۹)	سطح فناوری دانش فنی مدیریت بین‌المللی
۱۰	راینر و همکاران ^۵ (۲۰۰۸)	ظرفیت نوآوری
۱۱	لتو و همکاران ^۶ (۲۰۰۵)	قابلیت‌های نوآوری تجربه بین‌المللی تیم مدیریت ارشد قابلیت‌های بازاریابی
۱۲	بلومسترمو و همکاران ^۷ (۲۰۰۴)	مدیریت دانش
۱۳	آوتیو و همکاران ^۸ (۲۰۰۰)	انعطاف‌پذیری ساختار سازمانی آمادگی برای تغییر اثر سلبی عمر شرکت چابکی شرکت
۱۴	گالو و پونت ^۹ (۱۹۹۶)	نگرش‌های مدیران عالی شرکت

^۱. Francioni & eu.

⁶. Luo, Y & eu.

². Kubíčková, L., & Toulová.

⁷. Blomstermo & eu.

³. Senik, Z. C & eu.

⁸. Autio, E., & eu.

⁴. Zeng, S & eu.

⁹. Gallo & Pont

⁵. Reiner, G & eu.

ردیف	پژوهش	عامل یا عوامل شناسایی شده
۱۵	بهرامی و همکاران (۱۴۰۰)	رعایت استانداردهای بینالمللی بازاریابی بینالمللی آشنایی با حوزه ها و شیوه های کسب و کار ارتباطات و شبکه های تجاری مناسب با نمایندگان معتبر و محلی منابع تکنولوژیک ثبات سیاسی دولت
۱۶	مقدس نیکو (۱۴۰۰)	حایات دولت استراتژی موثر مزیت رقابتی شناسایی بازار
۱۷	باقری و همکاران (۱۳۹۲)	انتخاب روش ورود بازار انتخاب بازار هدف فعالیت های اجرایی مطالعه اولیه
۱۸	شرقی (۱۳۹۹)	بازاریابی دیجیتال
۱۹	شریفی و بیزدانی (۱۳۹۷)	

همانطور که مشاهده می شود، هریک از پژوهشگران این حوزه به یکی از متغیرهای بینالمللی سازی، پرداخته اند، اما تاکنون کمتر پژوهشی به شکل یکپارچه و مشخص با هدف شناسایی و اولویت بندی عوامل مؤثر بر بینالمللی شدن صنایع فعال در حوزه استخراج مواد اولیه و با تمرکز بر صنعت سنگ ایران، به ارائه الگویی جامع پرداخته است، که این مهم وجه تمایز این پژوهش به شمار می رود. لذا پژوهش حاضر سعی دارد با بررسی پیشینه پژوهش و به کارگیری نظرات خبرگان، به یافتن عوامل موثر و رتبه بندی آنان پردازد.

۳. روش پژوهش

مطالعه حاضر از حیث هدف یک مطالعه توسعه ای - کاربردی است. هدف اصلی پژوهش، شناسایی و اولویت بندی عوامل بینالمللی شدن شرکت ها است و همچنین از این حیث که این شرکت ها می توانند در راستای برنامه های بینالمللی سازی خود از نتایج تحقیق حاضر استفاده کنند، یک پژوهش کاربردی است. همچنین از نظر ماهیت، پژوهش حاضر یک مطالعه توصیفی با رویکرد استقرایی است. شیوه گردآوری، در این پژوهش هم از راهبرد کتابخانه ای - اسنادی (در یک مرحله) و هم راهبرد میدانی (در دو مرحله) استفاده شده است. ایزار گردآوری داده ها نیز در دو مرحله گردآوری و تحلیل داده ها پرسشنامه بوده است. در این تحقیق از آنجا که دو هدف برای پژوهش شامل (۱) شناسایی مؤلفه ها و عوامل و (۲) رتبه بندی این مؤلفه ها و عوامل اثر گذار بر بینالمللی شدن صنعت سنگ تعریف شده است، لذا پژوهش شامل چند مرحله گردآوری و تجزیه و تحلیل داده ها بوده است. در مرحله نخست به منظور شناسایی مؤلفه ها از راهبرد مرور منابع و متون تخصصی موجود در این زمینه و تدوین پرسشنامه روانی محتوایی به منظور اعتبار سنجی مؤلفه های شناسایی شده است. در مرحله دوم به منظور رتبه بندی مؤلفه ها و عوامل شناسایی شده از نتایج پیمایش نظرات ۱۶ نفر از خبرگان با طیف مقایسات زوجی استفاده شد.

گام اول: استخراج عوامل موثر

در اینجا با مرور منابع و با استفاده از ۳۲ عاملی کورک و فن دلفی (پرسشنامه روانی محتوایی) جهت دستیابی به عوامل مؤثر بر بین‌المللی شدن به تجزیه و تحلیل داده‌ها پرداخته شده است که شامل سه حوزه زیر می‌باشد:

۱. حوزه اول: تیم تحقیق و بازتاب

ویژگی‌های شخصی: در این حوزه محقق از نزدیک باید با روند تحقیق و خبرگان در ارتباط باشد و آنها خود را بشناسند و برای آنها هویت، اعتبار، شغل، جنسیت، تجربه هر فرد را مشخص نماید. رابطه با شرکت کنندگان: رابطه و میزان تعامل بین محقق و خبرگان باید توصیف شود زیرا می‌تواند بر پاسخ خبرگان و همچنین درک محققان از پدیده‌ها تاثیر بگذارد.

۲. حوزه دوم: طراحی مطالعه

چارچوب نظری: داشتن چارچوب نظری می‌تواند زیر بنای مطالعه برای خوانندگان شود که پرسش‌ها و اهداف را مشخص نماید.

۳. حوزه سوم: تجزیه و تحلیل یافته‌ها

تجزیه و تحلیل داده‌ها: مشخص کردن استفاده از رمزگذاری‌های متعدد یا روش‌های دیگر مثلث‌بندی، محقق می‌تواند درک گستره‌تر و پیچیده‌تری از این پدیده را نشان دهد.

گزارش: پژوهشگر باید نقل‌های مختلف را درج کند و خبرگان می‌بایست شفافیت و قابلیت اطمینان را به یافته‌ها و تفسیر داده‌ها اضافه کنند. (تانگ^۱ و همکاران، ۲۰۰۷).

بنابراین بعد از بررسی مطالعات پیشین در رابطه با موضوع پژوهش و استفاده از تحلیل ۳۲ عاملی کورک به جدول (۲) دست یافته شد.

جدول (۲): استخراج عوامل موثر در مطالعات اخیر

شاخص‌ها	ردیف	عوامل موثر
آمادگی برای تغییر	۱	عامل فرهنگ سازمانی
انگیزه مبتنی بر ضرورت	۲	
انگیزه مبتنی بر فرصت	۳	
فرهنگ تجارت نوآورانه	۴	
فرهنگ تجارت محور	۵	
نگرش‌های مدیران عالی شرکت	۱	عامل مدیریتی
تجربه بین‌المللی تیم مدیریت ارشد	۲	
گرایش و جهت گیری کارآفرینانه مدیران	۳	
شناخت کارآفرینانه مدیران عالی	۴	
صلاحیت نیروی کاردر دفاتر خارجی شرکت	۱	عامل منابع انسانی
نیروهای توانمند	۲	
نیروی با تجربه	۳	

¹. Tong & et al.

شاخص ها	ردیف	عوامل موثر
نیروی انسانی متخصص	۴	بازار
حجم و اندازه بازار خارجی	۱	
منبع سرمایه اولیه	۲	
اندراه شرکت صادر کننده	۳	
تفاصلی بازار جهانی برای محصول	۴	
پیش بینی درست اندازه و حجم بازار	۵	
حجم سرمایه گذاری شرکت	۶	
ترخ ارز	۷	
استراتژی قیمت گذاری	۸	
چاپکی شرکت	۹	
انعطاف پذیری ساختار سازمانی	۱۰	عامل بازار
سطح تمرکز	۱۱	ساختار سازمانی
مدیریت ارتباط با مشتری در خارج از کشور	۱	عامل ارتباطات بازاریابی
ارتباط و شبکه های تجاری مناسب با نمایندگان معابر و محلی	۲	
انتخاب استراتژی مناسب ورود به بازار	۳	
همکاری با شرکای خارجی	۴	
بازاریابی دیجیتال آنلاین	۱	عامل بازاریابی دیجیتال
بازاریابی آفلاین	۲	
قابلیت ها و زیر ساخت فناوری اطلاعات	۳	
مهارت های شغلی کارآفرین	۱	عامل بازاریابی کارآفرینانه
خلاقیت و ریسک پذیری در کسب رضایت مشتریان	۲	
قابلیت نوآوری	۳	
ظرفیت نوآوری	۴	
قابلیت تحقیق و توسعه	۵	عامل حاکمیتی
زیرساخت دولت	۱	
ثبات محیط سیاسی	۲	
(قواین حقوقی کشور های میزبان) (معرفه ها، مالیات و فعلیت	۳	
سیاست های تشويقی دولت برای بینالمللی شدن	۴	عامل دانش سازمانی
مدیریت دانش در سازمان	۱	
کارآمدی سیستم پایش اطلاعات	۲	
آشنایی با حوزه ها و شیوه های کسب و کار	۳	عامل هزینه ها و منابع
منابع منحصر به فرد	۱	
منابع تکنولوژیک	۲	
هزینه های عملیاتی شرکت	۳	
هزینه های حمل و نقل	۴	

گام دوم: بررسی CVR و CVI

در بخش پیماشی تحقیق، ابزار پژوهش شامل پرسشنامه‌ای متشکل از مؤلفه‌های شناسایی شده بوده است. در این بخش از محاسبه‌ی شاخص نسبت روایی محتوایی (CVR) و شاخص روایی محتوایی (CVI) با قضایت ۱۰ نفر از خبرگان استفاده شد. مؤلفه ها با نمره بالای ۶۳/۰ برای شاخص نسبت روایی محتوایی

و بالاتر از ۷۹/۰ برای شاخص روایی محتوای در تحلیل باقی مانده و سایر مؤلفه‌ها از تحلیل حذف شدند. مشخصات خبرگان پژوهش در جدول (۳) مشاهده می‌شود.

جدول (۳): مشخصات خبرگان پرسشنامه روایی محتوا

خبرگان	زمینه تحصیلی	میزان سابقه	جنسیت	سن	تحصیلات
۱	مهندسی برق	۱۶	مرد	۴۵-۴۰	کارشناسی
۲	زمین شناسی	۵	زن	۳۴-۳۰	کارشناسی ارشد
۳	مدیریت	۳	زن	۵۰-۴۶	کارشناسی ارشد
۴	متالوژی	۸	زن	۳۹-۳۵	کارشناسی
۵	فناوری اطلاعات تجاری	۱۷	مرد	۴۵-۴۰	کارشناسی ارشد
۶	مدیریت کسب و کار	۳۰	مرد	۶۰-۵۶	کارشناسی ارشد
۷	فناوری اطلاعات	۸	مرد	۳۴-۳۰	کارشناسی ارشد
۸	مدیریت آموزش	۶	زن	۴۵-۴۰	دکتری
۹	مهندسی صنایع	۲۱	مرد	۳۹-۳۵	کارشناسی
۱۰	زمین شناسی	۲	مرد	۲۹-۲۵	دکتری

به منظور تعیین روایی از ابزار روایی محتوا از طریق فرمول لاوشه^۱ استفاده شد. در نهایت عوامل مؤثر بر بین‌المللی شدن پس از طبقه بندی و مشخص شدن مؤلفه‌ها و ابعاد مد نظر به صورت جدول (۴) ارائه گردید.

جدول (۴): عوامل مؤثر بر بین‌المللی شدن

مولفه‌ها	ابعاد	شاخص‌ها
عامل فرهنگ		آمادگی برای تغییر
سازمانی		انگیزه مبتنی بر فرصت
		فرهنگ تجارت نوآورانه
		فرهنگ تجارت محور
		نگرش‌های مدیران عالی شرکت
عامل مدیریتی		تجربه بین‌المللی تیم مدیریت ارشد
		گرایش و جهت گیری کارآفرینانه مدیران
		شناخت کارآفرینانه مدیران عالی
عامل منابع انسانی	درون سازمانی	صلاحیت نیروی کاردر دفاتر خارجی شرکت
		نیروهای توانمند
		چاپکی شرکت
ساختار سازمانی		انعطاف پذیری ساختار سازمانی
عامل دانش		مدیریت دانش در سازمان
سازمانی		آشنایی با حوزه‌ها و شیوه‌های کسب و کار
		منابع منحصر به فرد
عامل هزینه‌ها و منابع		منابع تکنولوژیک
		هزینه‌های عملیاتی شرکت

^۱. $CVR = \frac{n_E - \frac{N}{2}}{\frac{N}{2}}$

شاخص ها	مولفه ها	ابعاد
مدیریت ارتباط با مشتری در خارج از کشور	عامل ارتباطات بازاریابی	برون سازمانی
ارتباط و شبکه های تجاری مناسب با نمایندگان معتر و محلی		
انتخاب استراتژی مناسب ورود به بازار		
بازاریابی دیجیتال آنلاین		
بازاریابی آفلاین		
مهارت های شغلی کارآفرین		
خلاقیت و ریسک پذیری در کسب رضایت مشتریان		
قابلیت نوآوری		
ظرفیت نوآوری		
قابلیت تحقیق و توسعه		
زیستگاه دولت	عامل حاکمیتی	
(قوانين حقوقی کشور های میزبان (تعرفه ها، مالیات و فعالیت		
حجم و اندازه بازار خارجی		
نتاضای بازار جهانی برای محصول	عامل بازار	
حجم سرمایه گذاری شرکت		
نرخ ارز		
استراتژی قیمت گذاری		

گام سوم: رتبه بندی عوامل موثر

پس از مشخص شدن ابعاد، مؤلفه ها و شاخص های مؤثر بر بینالمللی شدن، نوبت به تعیین درجه اهمیت هر یک از معیارها می رسد. در این پژوهش از روش سلسه مراتب فازی برای این مهم استفاده شده است. فرایند تحلیل سلسه مراتبی(AHP)^۱ یک روش تصمیم گیری چند شاخصه برای وزن دهی به معیارها و انتخاب گزینه بهینه می باشد هدف اصلی روش فرایند تحلیل سلسه مراتبی انتخاب بهترین گزینه براساس معیارهای مختلف از طریق مقایسه زوجی است. این تکنیک برای وزن دهی به معیارها نیز استفاده می شود. در ابتدا پرسشنامه مقایسات زوجی، که بدین منظور طراحی گردیده بین ۱۶ تن از خبرگان توزیع گردید، که مشخصات مشارکت کننده در جدول (۵) آورده شده است.

جدول (۵): مشخصات خبرگان پرسشنامه مقایسات زوجی

خبرگان	گروه شغلی	میزان سایقه	جنسیت	سن	تحصیلات
۱	مدیر بازاریابی	۲۰	مرد	۴۳	ارشد بازرگانی بینالملل
۲	مدیر تحقیق و توسعه	۲۳	مرد	۴۵	MBA
۳	کارشناس تحقیق و توسعه	۱۴	مرد	۳۹	ارشد صنایع
۴	مدیر روابط عمومی	۱۴	مرد	۴۰	لیسانس بازرگانی
۵	مدیر عامل	۲۴	مرد	۵۱	مدیریت
۶	کارشناس بازرگانی	۱۲	زن	۳۹	ارشد بازرگانی داخلی
۷	مدیر محصول	۱۳	مرد	۴۱	مکانیک
۸	مدیر عامل	۲۹	مرد	۶۰	مدیریت
۹	مدیر عامل	۲۳	مرد	۵۰	MBA

^۱. Analytic Hierarchy Process.

شناسایی و اولویت بندی عوامل مؤثر بر بین‌المللی شدن شرکت‌های فعال در ... ۴۳

خبرگان	گروه شغلی	میزان سابقه	جنسیت	سن	تحصیلات
۱۰	مدیر بازاریابی	۲۵	مرد	۵۳	مدیریت بازرگانی
۱۱	مدیر تحقیق و توسعه	۲۰	مرد	۴۴	صنایع
۱۲	مدیر محصول	۲۱	مرد	۴۶	برق
۱۳	مدیر عامل	۲۱	مرد	۴۳	مدیریت منابع انسانی
۱۴	مدیر عامل	۲۵	مرد	۵۰	DBA
۱۵	مدیر محصول	۲۰	مرد	۵۲	مکانیک
۱۶	کارشناس بازرگانی	۱۱	زن	۳۶	ارشد صنایع

یکی از عواملی که در مقایسات زوجی باید مورد توجه قرار گیرد برسی نرخ ناسازگاری است. برای اینکه صحت نظرسنجی مورد تایید قرار گیرد باید میزان نرخ ناسازگاری (C.R) حتماً کمتر از ۰,۱ باشد (سونگ و همکاران، ۲۰۱۴). نتایج به دست آمده نشان داد که نرخ ناسازگاری کمتر از ۰,۰ بوده اند و صحت انجام این مرحله تایید شد. پس از محاسبه وزن های نسبی ابعاد، مولفه ها و شاخص ها، وزن سه سطح در هم ضرب می شود تا وزن نهایی هر شاخص بدست آید. در نهایت وزن هریک از ابعاد، مولفه ها و شاخص ها با به کارگیری فرآیند سلسله مراتبی فازی مقایسات زوجی، با استفاده از نرم افزار Expert Choice تعیین گردید که در جدول (۶) قابل مشاهده است.

جدول (۶): رتبه بندی عوامل مؤثر بر بین‌المللی شدن

ابعاد	وزن نهایی ابعاد	مولفه ها	وزن نهایی مولفه ها	شاخص ها	وزن نهایی شاخص ها
				آمادگی برای تغییر	۰/۰۲۳۲
		عامل فرهنگ سازمانی	۰/۰۸۳۴	انگیزه مبتنی بر فرucht	۰/۰۱۷۹
		عامل مدیریتی	۰/۰۸۰۰	فرهنگ تجارت نوآورانه	۰/۰۱۷۸
		عامل منابع انسانی	۰/۰۷۶۱	فرهنگ تجارت محور	۰/۰۲۴۳
درون سازمانی	۰/۴۸۵	ساختار سازمانی	۰/۰۸۶۸	نگرش های مدیران عالی شرکت	۰/۰۲۰۲
		عامل دانش سازمانی	۰/۰۶۷۴	تجربه بین‌المللی تیم مدیریت ارشد	۰/۰۲۰۱
		عامل هزینه ها و منابع	۰/۰۸۹۷	گرایش و جهت گیری کارآفرینانه مدیران	۰/۰۱۹۷
		عامل ارتباطات بازاریابی	۰/۱۰۵۵	شناخت کارآفرینانه مدیران عالی	۰/۰۱۹۸
				صلاحیت نیروی کادر دفاتر خارجی شرکت	۰/۰۳۷۶
				نیروهای توانمند	۰/۰۳۸۴
				چابکی شرکت	۰/۰۵۱۷
				اعطاف پذیری ساختار سازمانی	۰/۰۳۵۰
				مدیریت دانش در سازمان	۰/۰۳۴۱
				آشنایی با حوزه ها و شیوه های کسب و کار	۰/۰۳۳۲
				منابع منحصر به فرد	۰/۰۲۹۶
				منابع تکنولوژیک	۰/۰۲۹۷
				هزینه های عملیاتی شرکت	۰/۰۳۰۴
				مدیریت ارتباط با مشتری در خارج از کشور	۰/۰۳۵۱
برون سازمانی	۰/۵۱۵			ارتباط و شبکه های تجاری مناسب با نمایندگان معابر و محلی	۰/۰۳۵۲

0/0353	انتخاب استراتژی مناسب ورود به بازار				
0/0494	بازاریابی دیجیتال آنلайн	0/0973	عامل بازاریابی دیجیتال		
0/0478	بازاریابی دیجیتال آفلاین				
0/0211	مهارت های شغلی کارآفرین				
0/0189	خلاصیت و ریسک پذیری در کسب رضایت مشتریان	0/1009	عامل بازاریابی کارآفرینانه		
0/0199	قابلیت نوآوری				
0/0197	ظرفیت نوآوری				
0/0208	قابلیت تحقیق و توسعه				
0/0612	زیرساخت دولت				
0/0411	قوانين حقوقی کشور های میزبان (تعرفه ها، مالیات و فعالیت)	0/1024	عامل حاکمیتی		
0/0228	حجم و اندازه بازار خارجی				
0/0216	تضاصی بازار جهانی برای محصول	0/1086	عامل بازار		
0/0195	حجم سرمایه گذاری شرکت				
0/0229	نرخ ارز				
0/0206	استراتژی قیمت گذاری				

همانطور که در جدول فوق مشاهده می‌شود، یافته‌های پژوهشگر حاکی از آن است که از میان ابعاد، بعد برونو سازمانی از اهمیت بیشتری برخوردار است. از میان مؤلفه‌های بعد برونو سازمانی به ترتیب عامل بازار، عامل ارتباطات بازاریابی، عامل حاکمیتی، عامل بازاریابی کارآفرینانه و عامل بازاریابی دیجیتال دارای بالاترین اهمیت بوده و از میان مؤلفه‌های بعد درون سازمانی به ترتیب عامل هزینه و منابع، عامل ساختار سازمانی، عامل فرهنگ سازمانی، عامل مدیریتی، عامل منابع انسانی و در نهایت عامل دانش سازمانی دارای بالاترین اولویت بودند.

۴. نتیجه‌گیری

بینالمللی شدن واقعیتی است که امروزه ذهن بسیاری از مدیران فعل صنایع مختلف که به دنیال تعالی شرکت یا سازمان خود هستند را تحت تاثیر قرار داده است. صنایع فعل در حوزه استخراج مواد اولیه و به تبع آن، صنعت سنگ به عنوان صنعتی پر پتانسیل نیز در چنین شرایطی ناگزیر از رویارویی با این پدیده جهان‌شمول است.

بنگاه‌های اقتصادی در رویارویی با این مسئله در پی استفاده از فرصت‌های پیش‌رو و کاهش اثر تهدیدهای ناشی از آن هستند و بینالمللی شدن یک شرکت در ابعاد مختلف، پاسخ به این واقعیت به شمار می‌رود. شرکت‌های فعل در حوزه صنعت سنگ از این قاعده مستثنی نیستند، از این رو ضروری است با بررسی جوانب مختلف و استفاده از ظرفیت‌های موجود کشور به ویژه پتانسیل نیروی انسانی و مدیران خلاق و نوآور و در کنار آن استفاده از ابزارها و تکنیک‌های مختلف بازاریابی همچون بازاریابی کارآفرینانه^۱ و بازاریابی دیجیتال^۲ برای نیل به موفق بودن و فراهم کردن روند بینالمللی شدن این صنعت و تسهیل ورود

¹. Entrepreneurial Marketing.

². Digital Marketing.

به بازارهای بین‌المللی تلاش شود. از همین‌رو پژوهش حاضر به منظور شناسایی و اولویت‌بندی عوامل مؤثر بر بین‌المللی شدن شرکت‌های فعال در حوزه استخراج مواد اولیه و با تمرکز بر شرکت‌های فعال صنعت سنگ ایران انجام شد.

نتایج این پژوهش حاکی از آن است که بین‌المللی شدن به عوامل متنوعی بستگی دارد و اعمال هر کدام می‌تواند حرکتی به سمت بازارهای جهانی باشد. بر اساس نتایج به دست آمده می‌توان گفت توجه به زیر ساخت‌های دولت از اهمیت بالایی برخوردار است چرا که بهبود زیر ساخت‌های دولتی می‌تواند باعث رشد و شکوفایی شرکت‌های فعال در حوزه استخراج مواد اولیه و بین‌المللی شدن این سازمانها می‌گردد. همچنین می‌باشد نقش ارتباطات بازاریابی را در جهت بین‌المللی سازی شرکت‌های فعال در حوزه استخراج مواد اولیه موثر دانست. این امر مستلزم توانمند سازی نیروهای توأم‌مند و تغییر ساختار سازمانی برای چابکی بیشتر این شرکت‌ها می‌باشد.

همچنین با توجه به صنعت سنگ و نگاه صنعتگران عوامل بروون سازمانی به دلیل تاثیر بیشتری که بر روی حال و هوای صنعت دارند، این عوامل مطمئناً بر روی عوامل درون سازمانی نیز تاثیر گذار خواهد بود، از سوی دیگر عوامل درون سازمانی نیز بر بروون سازمانی تاثیر گذار خواهد بود، ولی در صنعت سنگ ایران، عوامل بروون سازمانی اولویت بالاتری را دارند زیرا این عوامل نسبت به کشورهای دیگر تقریباً پایدارتر هستند. سرایط حاکم بر بازارهای تجاری صنعت سنگ ایران و همچنین قوانین وضع شده توسط حاکمیت در این پایداری نقش بسزایی دارا می‌باشد. همچنین شرکت‌ها با توجه به نوع مشتریان خود که ممکن است باشند، همین امر می‌تواند باعث شود که کل اولویت‌بندی‌های به دست آمده در پژوهش حاضر برای صنعت‌ها و شرکت‌های مختلف تغییر کنند.

۵. پیشنهادات

- به شرکت‌ها پیشنهاد می‌گردد که با بهره گیری از نیروی انسانی توأم‌مند در کنار مدیریت دانش پیوسته در سازمان، نیروهای انسانی وفادار، متخصص و با تجربه و در یک کلمه توأم‌مند را تربیت و به کار گیرد. این امر در بلندمدت می‌تواند به یک مزیت رقابتی پررنگ تبدیل شود و به رشد شرکت‌ها کمک ویژه‌ای نماید.
- این مطالعه نقش حیاتی دولت در بحث زیرساخت را اثبات نموده و نشان می‌دهد که نقش دولت در تسهیل عملکرد شرکت‌ها در بازارهای بین‌المللی برجسته می‌باشد. دولت می‌تواند به وسیله تحریک فعالیت‌های صادراتی در کنار ایجاد ثبات محیط سیاسی، درصد شرکت‌های صادرکننده و فعال در بازار بین‌الملل را افزایش داده و نقش مؤثر خود را ایفا نماید.
- استفاده از فناوری‌های روز دنیا و نوآوری در تولید، یک مولفه بسیار مهم جهت حضور پرقدرت در بازارهای جهانی به شمار می‌رود و می‌تواند بازارهای جدیدی را برای فعالان این صنعت ایجاد نماید.
- در بین تحقیقات با شرکت‌هایی برخورد کردیم که صرفاً به بحث صادرات سنگ می‌پرداختند اما با توجه به مصرف بالای سرانه سنگ در ایران، پیشنهاد می‌گردد که این شرکت‌ها نه صرفاً به دنبال

- صادرات بلکه در وهله اول به دنبال مصارف داخلی و استانداردسازی محصولات با تعاریف جهانی و پس از آن به فکر صادرات سنگ باشند.
- به مدیران توصیه می‌شود تا نوآوری و خلاقیت را از معدن (اکتشاف-استخراج و....) تا زمان فروش و مصرف و حتی خدمات پس از فروش ادامه دهند تا به ایجاد مزیت رقابتی برای شرکت خود برسند.
 - پیشنهاد می‌شود به منظور تسهیل و رشد در صادرات، شرکت‌های با مرکز بر حوزه بازرگانی و صادرات سنگ در صنعت ایجاد شود و به مشاوره و راهنمایی شرکت‌های فرآوری و معادن پردازد. از همین رو می‌توان ارتباط صنعت سنگ با دانشگاه را نیز برقرار نمود.
 - از سال ۱۳۹۹ با توجه به معضل موجود و صلاحیت دولت، واردات سنگ به داخل کشور ممنوع گردیده است و همین موضوع باعث کاهش رقابت در داخل شده است و کاهش کیفیت سنگ‌های مصرفی در داخل را در پی داشته و از استانداردهای جهانی دور شده است. پیشنهاد می‌شود این ممنوعیت مجدداً بررسی شود و تبصره‌هایی برای افزایش رقابت در داخل به دلیل مصرف بالای سنگ در ایران لحاظ شود تا بازار داخلی نیز جان تازه‌ای بگیرد.
 - بازاریابی دیجیتال آنلاین در صنعت سنگ به دلیل اینکه محصول طبیعی است، چالش‌برانگیز است زیرا رنگ و جنس سنگ در هر نمایشگر متفاوت نشان داده می‌شود اما با توجه به شیوه ویروس کرونا، شرکت‌ها، دیگر نمی‌توانند منتظر برگزاری نمایشگاه باشند و باستی با استفاده از بستر اینترنت به ارائه هر چه بهتر محصولات خود نسبت به رقبای خود بپردازند. در مجموع می‌توان گفت که فروش برخط در صنعت سنگ به شدت سخت است (مگر اینکه از قبیل فروشنده و خریدار ارتباط فیزیکی داشته باشند) اما می‌توان از بسترها آنلاین برای ارائه و برندينج سنگ استفاده نمود.
 - پیشنهاد می‌شود پژوهش‌هایی با هدف ارائه الگوی بهینه ویژگی‌های فضایی درونی شرکت‌های فعال در حوزه صنعت سنگ جهت بین‌المللی شدن و ورود به بازارهای جهانی و بررسی مزیت‌های صنعت سنگ ایران برای بین‌المللی شدن و ورود به بازار جهانی در پژوهش‌های آتی توسعه سایر پژوهشگران صورت پذیرد.

منابع

باقری ابوالفضل، بامداد صوفی جهانیار، و انتظاری، راحله (۱۳۹۲). شناسایی و اولویت‌گذاری عوامل مؤثر بر انتخاب روش‌های ورود به بازارهای بین‌المللی. *فصلنامه مدیریت توسعه فناوری* شماره ۲.

بهرامی، حسین؛ عزیزی، محمد؛ بدیع زاده، علی؛ رزقی شیرسوار، هادی (۱۴۰۰). اثرگذاری و اثرپذیری عوامل نهادی بر بین‌المللی سازی شرکت‌های فناور (مطالعه موردی صنعت دارو سازی)، *مدیریت بهداشت و درمان*، سال دوازدهم، شماره ۱.

کلابی، امیرمحمد؛ شراعی، فاطمه (۱۴۰۰). طراحی مدل مزیت رقابتی با تبیین نقش سرعت نوآوری و تخریب خلاق در صنعت کالاهای تند مصرف، *مدیریت کسب و کارهای بین‌المللی*، ۴(۳)، ۱۴۵-۱۶۵.

مقدس نیکو، سید ناصر، ثایی پور، هادی، سمیعی، روح الله، کرمپور، عبدالحسین. (۱۴۰۰). ارائه مدل بین‌المللی‌سازی کسب‌وکارهای خانوادگی کارآفرینانه در ایران. *مدیریت کسب و کار*، ۱۳(۵۲)، ۸۶-۱۰۳.

Adebayo, T. S., Alheety, S. N. Y., & Yusoff, W. S. W. (2019). Factors affecting SMEs. Internationalization process in South-West Nigeria. *International Journal of Entrepreneurship*, 2(5), 44-62.

Aggarwal, R. (2017). Different avenues of capital market (secondary market) available for investing in market of yamuna nagar. *International research journal of management, IT and social sciences*, 4(3), 34-50

Azuayi, R. (2016). Internationalization strategies for global companies: a case study of arla foods, Denmark. *Journal of Accounting & Marketing*, 5(4), 1-9.

Blomstermo, A., Eriksson, K., & Sharma, D. D. (2004). Domestic activity and knowledge development in the internationalization process of firms. *Journal of International Entrepreneurship*, 2(3), 239-258

Cheng, C., Zhong, H., & Cao, L. (2020). Facilitating speed of internationalization: The roles of business intelligence and organizational agility. *Journal of Business Research*, 110, 95-103.

Ćuzović, S., Sokolov Mladenović, S., & Ćuzović, Đ. (2019). The impact of social and cultural factors on success of trade internationalization. *Poslovna izvrsnost*, 13(1), 57-76

Falahat, M., Ramayah, T., Soto-Acosta, P., & Lee, Y. Y. (2020). SMEs internationalization: The role of product innovation, market intelligence, pricing and marketing communication capabilities as drivers of SMEs' international performance. *Technological Forecasting and Social Change*, 152, 119908.

French, A. and Smith, G. (2013). Measuring brand association strength: a consumer based brand equity

Gallo, M. A., & Pont, C. G. (1996). Important factors in family business internationalization. *Family Business Review*, 9(1), 45-59

Järvinen, J., Tollinen, A., Karjaluoto, H., & Jayawardhena, C. (2012). Digital and social media marketing usage in B2B industrial section. *Marketing Management Journal*, 22(2).

Kaur, G. (2017). The importance of digital marketing in the tourism industry. *Int. J. Res. GRANTHAALAYAH*, 5(6).

Kiili, C., Leu, D. J., Marttunen, M., Hautala, J., & Leppänen, P. H. (2019). This is an electronic reprint of the original article. This reprint may differ from the original in pagination and typographic detail.

- Kubíčková, L., & Toulová, M. (2013). Risk factors in the internationalization process of SMEs. *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*, 61(7), 2385-2392.
- Kunday, Ö., & Şengüler, E. P. (2015). A study on factors affecting the internationalization process of small and medium enterprises (SMEs). *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 195, 972-981.
- Luo, Y., Zhao, J. H., & Du, J. (2005). The internationalization speed of e-commerce companies: an empirical analysis. *International Marketing Review*
- PHAM, V. Q., NGUYEN, B. K. Q., & LE, T. Q. (2020). Success Factors Affecting Internationalization Process of Large Vietnamese Companies: A Conceptual Framework. *The Journal of Asian Finance, Economics, and Business*, 7(11), 905-913.
- Senik, Z. C., Isa, R. M., Scott-Ladd, B., & Entrekin, L. (2010). Influential factors for SME internationalization: Evidence from Malaysia. *International Journal of Economics and Management*, 4(2), 285-304.
- Siamagka, N.-T., Christodoulides, G., Michaelidou, N., & Valvi, A. (2015). Determinants of social media adoption by B2B organizations. *Industrial Marketing Management*, 51, 89-99.
- Tong, A., Sainsbury, P., & Craig, J. (2007). Consolidated criteria for reporting qualitative research (COREQ): a 32-item checklist for interviews and focus groups. *International journal for quality in health care*, 19(6), 349-357.
- Yoga, I. M. S., Korry, N. P. D. P., & Yulianti, N. M. D. R. (2019). Information technology adoption on digital marketing communication channel. *International journal of social sciences and humanities*, 3(2), 95-104.
- Zeng, S., Xie, X. M., Tam, C. M., & Wan, T. W. (2009). Relationships between business factors and performance in internationalization: An empirical study in China. *Management Decision*.