

## بررسی رابطه بین استراتژی‌های رهبری هزینه، تمرکز و تمایز با مزیت رقابتی و عملکرد سازمانی

حسین محسنی قلعه قاضی<sup>۱</sup>، حسام الدین کمال زاده<sup>۲</sup>، مهدی باقری<sup>۳</sup>

<sup>۱</sup> گروه مدیریت اجرایی، واحد بندرعباس، دانشگاه ازاد اسلامی، بندرعباس، ایران

<sup>۲</sup> استادیار، سیستم‌های اطلاعاتی، گروه پژوهشی اجتماعی دانشکده پژوهشی، دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان، بندرعباس، ایران (مسئول مکاتبات)

<sup>۳</sup> گروه مدیریت اجرایی، واحد بندرعباس، دانشگاه ازاد اسلامی، بندرعباس، ایران

### چکیده

پژوهش حاضر، از نظر گردآوری اطلاعات یک تحقیق توصیفی پیمایشی از نوع مقطعی می‌باشد که در آن گردآوری داده‌ها درباره یک یا چند صفت در یک مقطع از زمان از طریق نمونه‌گیری از جامعه انجام شده است. هدف از انجان تحقیق بررسی رابطه بین استراتژی‌های رهبری هزینه، تمرکز و تمایز با مزیت رقابتی و عملکرد سازمانی می‌باشد. برای گردآوری داده‌ها از ۳ پرسشنامه؛ استراتژی‌های سه گانه پورتر، مزیت رقابتی و پرسشنامه استاندارد عملکرد سازمانی استفاده شده است که روایی و پایایی آنها مورد تأیید قرار گرفته است. در این تحقیق نیز از مقیاس لیکرت پنج گزینه‌ای برای پاسخ سوالات استفاده شده است. نتایج این تحقیق نشان داد، که استراتژی‌های رهبری هزینه و تمرکز با کسب مزیت رقابتی و عملکرد سازمانی رابطه دارند و ارتباط استراتژی تمایز با مزیت رقابتی و عملکرد سازمانی رد شده است.

**واژه‌های کلیدی:** استراتژی، مزیت رقابتی، عملکرد سازمانی.

## مقدمه

استراتژی ها ابزاری هستند که شرکت می تواند بدان وسیله به هدف های بلندمدت خود دست یابد. استراتژیهای شرکت می توانند به صورت گسترش دادن فعالیت در سطح جغرافیایی، تنوع بخشیدن به فعالیت ها، خرید شرکت های دیگر، تولید و عرضه محصول، رسوخ در بازار، کاهش دادن هزینه ها، فروش اقلامی از دارایی ها، تفویض بسیاری از اختیارات و تشکیل مشارکت های خصوصی باشند (دریندی آدر، ۱۳۷۷).

استراتژی ها به سازمان این امکان را می دهند که از سه مبنای متفاوت از مزیت رقابتی بهره گیرد. آنها عبارتند از رهبری در هزینه ها، متفاوت یا متمایز ساختن محصولات و خدمات و سرانجام تمرکز نمودن همه ی توجه به محصولات و خدمات خاص. پورتر این سه مبنای استراتژی های ژنریک یا عمومی می نامد. هدف اصلی سازمان از ایجاد مزیت رقابتی، رقابت پذیری و دستیابی به موقعیت ممتاز از لحاظ عملکردی در بازار است (پورتر<sup>۱</sup>، ۱۹۸۵).

از مشخصه های دنیای امروز تغییرات سریع و مداوم در محیط اقتصادی جهان است که حاصل آن، شکل گیری رقابت شدید در اقتصاد جهان می باشد. استراتژی تشریح می کند که چگونه سازمان در یک محیط رقابتی می تواند به عملکردی ممتاز دست پیدا کند و همچنین استراتژی های مزایای رقابتی سازمان در دوره های بلند مدت را تعیین می نمایند (پورتر، ۱۹۸۵).

مطالعه نظریات صاحب نظران و پژوهشگران مختلف نشان می دهد که از رقابت پذیری تعریف و تعبیر واحدی وجود ندارد. اما به طور کلی می توان رقابت پذیری را قابلیت ها و توانمندیهایی دانست که یک کسب و کار، صنعت، منطقه، کشور دارا هستند و می توانند آنها را حفظ کنند تا در عرصه رقابت بین المللی نرخ بازگشت بالایی را در فاکتورهای تولید ایجاد کرده و نیروی انسانی خود را در وضعیت نسبتا بالایی قرار دهند. به عبارت دیگر، رقابت پذیری توانایی افزایش سهم بازار، سوددهی، رشد ارزش افزوده و ماندن در صحنه رقابت عادلانه و بین المللی برای یک دوره طولانی است. رقابت پذیری در اثر ترکیبی از داراییها و فرایندها به وجود می آید. داراییها یا به صورت موہبته است (مثل منابع طبیعی) و یا ساخته شده به وسیله انسان است (مثل زیرساختها) و فرایندها که داراییها را به منافع اقتصادی حاصل از فروش به مشتریان تبدیل می کند و در نهایت موجب ایجاد رقابت پذیری می گردد. این مطلب را می توان به صورت فرمول رقابت پذیری جهانی نشان داد. در بررسی رقابت پذیری می توان از زاویه دیگری نیز به مسئله نگریست و آن منابع ایجاد رقابت پذیری است. منابع ایجاد رقابت پذیری را می توان در سه دسته فناوری، سازمان و نیروی انسانی تقسیم بندی کرد. مزیت رقابتی حاصل از نیروی انسانی دوام و پایداری بیشتری نسبت به سایر مزیتهای رقابتی دارند و مدت زمان بیشتری لازم است تا رقبا بتوانند این مزیتهای رقابتی را تقلید کنند (پورتر، ۱۹۹۰). در سلسله مراتب استراتژی ها، استراتژی های کسب و کار بین دو سطح بالا و پایین قرار می گیرند. در سطح بالا استراتژی کلی شرکت قرار دارد و در سطح پایین استراتژی های وظیفه ای قرار دارند بنابراین استراتژی های در سطح کسب و کار بین این دو سطح قرار می گیرند. اساس گفته فوق بین دو واژه فوق تمایر قابل شده است و گفته است که استراتژی در سطح شرکت، جهت کلی و حرکت شرکت را تعیین می کند در حالی که استراتژی های کسب و کار بر چگونگی به دست آوردن مزیت رقابتی پایدار تاکید می کنند. استراتژی های کسب و کار به دستیابی استراتژی ها و اهداف شرکت کمک می کند. در حالی که این نگاه به بعد رقابتی استراتژی های کسب و کار توجه می کند. دیگر محققان به طور صریحی استراتژی های کسب و کار را معادل با استراتژی های رقابتی می دانند (نجاتی و همکاران، ۱۳۸۵).

عملکرد سازمانی، مهم ترین مسئله برای سازمانهای انتفاعی و غیر انتفاعی است. اطلاع از عوامل تأثیرگذار بر عملکرد سازمان برای مدیران بسیار مهم بوده است. ادعای هر روش مدیریت این است که عملکرد سازمان را بهبود می بخشد. مدیریت استراتژیک این امکان را بوجود می آورد که سازمان از کارایی بیشتری برخوردار شود و مساله ی مهم تر این است که روش مذبور برای شرکت این امکان را بوجود می آورد که کارها را به شیوه ای اثر بخش انجام دهد. بر اساس ادعای پورتر، شرکت ها

<sup>1</sup> Porter

برای داشتن یک عملکرد متوسط به بالا نیاز به ایجاد مزیت رقابتی از طریق اتخاذ یکی از سه نوع استراتژی رهبری هزینه، تمایز و تمرکز را دارند (دیوید، ۱۳۸۸).

بسیاری از محققان بر تأثیر استراتژی‌های مورد استفاده در سازمانها بر عملکرد آنان تأکید کرده‌اند (دس و دیویس، ۱۹۸۴) و (هانگر و ولن، ۱۳۸۹). همچنین تحقیقات (کلیور - کرتس و همکاران<sup>۴</sup>، ۲۰۱۲)، (لیتلر و گلدنبرگ<sup>۵</sup>، ۲۰۱۰) و (پارنل و کاراهر<sup>۶</sup>، ۲۰۰۲) نشان داد که ترکیبی از استراتژی‌های رقابتی، اثرگذاری بیشتری در بهبود عملکرد سازمانی دارند. در ارزیابی عملکرد سازمان وضعیت سازمان در مقایسه با روند گذشته وضعیت رقباء و اهداف از پیش تعیین شده مورد بررسی قرار می‌گیرد و از نتایج آن در جهت شناسایی نقاط ضعف و قوت، تدوین برنامه و اعطای پاداش عملکرد به مدیران و کارمندان استفاده می‌شود (نادری و همکاران، ۱۳۸۲).

امروزه شاهد رشد بکارگیری مدیریت استراتژیک توسط بنگاهها و سازمانها برای بقاء و پیشرفت خود می‌باشیم. استراتژیها نشان می‌دهند که چگونه سازمان در یک محیط رقابتی می‌تواند به عملکردی ممتاز دست پیدا کند و همچنین استراتژیها مزایای رقابتی سازمان را در دوره‌های بلند مدت تعیین می‌کنند. هدف این تحقیق بررسی رابطه بین استراتژیهای رقابتی پورتر با کسب مزیت رقابتی و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات استان هرمزگان می‌باشد.

### فرضیات تحقیق

۱. بین استراتژی رهبری هزینه با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد.
۲. بین استراتژی تمایز با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد.
۳. بین استراتژی تمرکز با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد.
۴. بین استراتژی رهبری هزینه و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد.
۵. بین استراتژی تمایز و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد.
۶. بین استراتژی تمرکز و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد.

### روش تحقیق

پژوهش حاضر، از نظر گردآوری اطلاعات یک تحقیق توصیفی پیمایشی از نوع مقطعی می‌باشد که در آن گردآوری داده‌ها درباره یک یا چند صفت در یک مقطع از زمان از طریق نمونه‌گیری از جامعه انجام می‌شود و به دلیل غیر آزمایشی بودن آن و اجرا در شرایط واقعی، مطالعه‌ای میدانی محسوب می‌گردد (سرمد، ۱۳۸۳). جامعه آماری در این پژوهش، مجموعاً ۴۵۳ نفر شامل کلیه کارکنان شرکت مخابرات هرمزگان می‌باشند. در این تحقیق جهت نمونه‌گیری از روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای مناسب استفاده شده است. در نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای افراد نمونه به تناسب از بین تمامی طبقات انتخاب می‌گردند. از فرمول کوکران برای تعیین حجم نمونه استفاده گردیده است. جامعه آماری محدود ۴۵۳ از فرمول کوکران استفاده شد که براساس این فرمول حجم مطلوب نمونه ۲۰۷ نفر انتخاب شده است. پرسشنامه‌های این پژوهش، شامل پرسشنامه استاندارد استراتژی‌های رقابتی پورتر، پرسشنامه استاندارد مزیت رقابتی و پرسشنامه استاندارد عملکرد سازمانی می‌باشد. در این تحقیق نیز از مقیاس لیکرت پنج گزینه‌ای برای پاسخ سوالات استفاده شده است. محقق پس از جمع‌آوری داده‌ها با استفاده از ابزارهای مناسب، باید با بهره‌گیری از تکنیک‌های آماری مناسب که با روش تحقیق، سازگاری دارد به تجزیه و تحلیل داده‌ها بپردازد و

<sup>2</sup> Dess and Davis

<sup>3</sup> Hunger and Villen

<sup>4</sup> Claver-cortes et al.

<sup>5</sup> Leitner and Goldenberg

<sup>6</sup> Parnel and Caraher

نتایج علمی مربوطه را استخراج کند. در این تحقیق از نرم افزار SPSS و نرم افزار Lisrel برای تجزیه و تحلیل داده‌های به دست آمده از نمونه استفاده شده است.

### یافته‌ها

پیش از آنکه روابط بین متغیرها را آزمون کنیم لازم است تا نرمال بودن متغیرها را بررسی کنیم. یکی از روش‌های بررسی ادعای نرمال بودن توزیع متغیر استفاده از آزمون کولموگروف-اسمیرنوف است. نتایج این آزمون در جدول ۱، ارائه شده است.

آیا متغیرهای طراحی شده دارای توزیع نرمال است؟

فرضیه صفر: متغیرهای تحقیق دارای توزیع نرمال هستند.

فرضیه یک: متغیرهای تحقیق دارای توزیع نرمال نیستند.

جدول ۱: توزیع نرمال متغیرها

مؤلفه	کولموگروف اسمیرنوف	معنی داری
رهبری در هزینه	۰/۷۲۸	۰/۴۳۶
تمایز	۰/۵۰۳	۰/۲۶۴
تمرکز	۰/۷۳۹	۰/۳۹۷
عملکرد سازمانی	۰/۶۸۷	۰/۳۵۹
مزیت رقابتی	۰/۵۴۴	۰/۹۲۸

نتایج این آزمون نشان می‌دهد سطح معناداری متغیرهای تحقیق بیشتر از  $0.05$  است و همچنین باید خاطر نشان کرد نرم افزار SPSS طبق قضیه حد مرکزی نتایج این پرسشنامه را نرمال تشخیص داده است، لذا فرضیه صفر یعنی نرمال بودن متغیرها مورد تأیید قرار می‌گیرد.

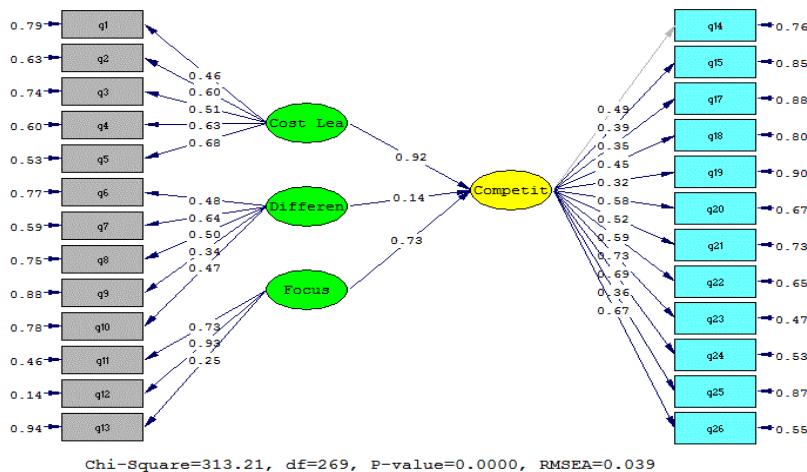
در تجزیه تحلیل استنباطی، پیش از آزمون فرضیه‌ها می‌بایست با استفاده از آزمون تحلیل عاملی تاییدی روایی سازه را مورد آزمون قرار دهیم. آزمون برازنده‌گی در تحلیل تاییدی و مسیر، شاخص RMSEA، یا جذر برآورده واریانس خطای تقریب کمتر از هشت درصد شاخص  $\chi^2/df$  KMO و IFI و GFH و CFL و NNFI (بالاتر از ۰.۹۰ درصد باشد. مقدار T-Value ضرایب معنی داری هر متغیر نیز بزرگتر از  $-1/96$  و کوچکتر از  $1/96$  باشد، مدل از برازش خوبی برخوردار است یا به عبارتی تقریبی معقولی از جامعه برخوردار می‌باشد. از آنجا که در این بخش، خروجی نرم افزار بدون تغییر آورده شده است، قبل از مشاهده خروجی نرم افزار، جهت شناسایی علائم اختصاری متغیرهای مکنون و مشاهده‌ای، جدول ۲، ارائه شده است.

جدول ۲: راهنمای شناسایی علائم اختصاری متغیرهای مدل

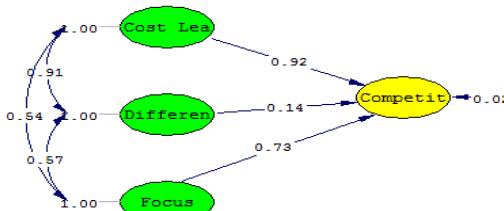
شاخص	علامت اختصاری
استراتژی رهبری هزینه	Cost leadership
استراتژی تمایز	differentiation
استراتژی تمرکز	focus
مزیت رقابتی	Competitive Advantage
عملکرد سازمانی	Organization performance

رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی

نمودارهایی (۱ و ۲)، که در زیر آورده‌ایم مدل اندازه‌گیری ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی در حالت استاندارد را نشان می‌دهد. همانطور که این نمودارها نشان می‌دهد، عضویت کلیه عوامل بررسی شده در این متغیر تأیید شده است.

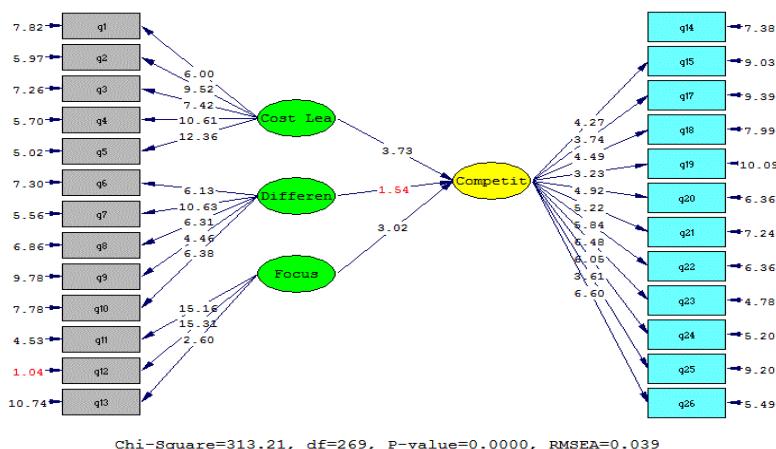


**نمودار ۱:** مدل اندازه‌گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی بر کسب مزیت رقابتی با استفاده از تحلیل عاملی در حالت استاندارد

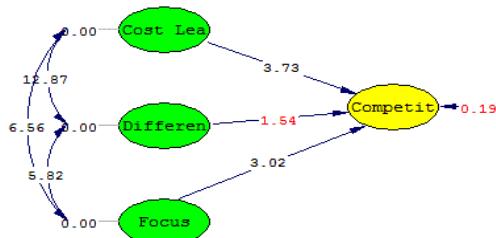


**نمودار ۲:** مدل اندازه‌گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی با استفاده از تحلیل عاملی در حالت استاندارد

نمودارهای (۳ و ۴)، ذیل اندازه‌گیری بعدهای استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی را در حالت تخمین غیراستاندارد نشان می‌دهد. نتایج تخمین (قسمت زیرین شکل) حاکی از مناسب بودن مدل است. با توجه به خروجی لیزرل مقدار  $2X$  محاسبه شده برابر با  $313/21$  می‌باشد. همچنین مقدار RMSEA برابر با  $0.039$  می‌باشد. که نشان از خوبی برآش دارد. حد مجاز  $0.08$  است؛ مشاهده می‌شود که این مقدار کوچکتر از این حد مجاز است که این مقدار نیز نشان از خوبی برآش دارد. هر چه این مقدار کمتر باشد مدل دارای برآش بهتری است. برازنده‌گی مدل شاخص GFI و AGFI یعنی خوبی برآش دارد. که این مقدار نسبی واریانسها و کوواریانس‌هاست که به گونه‌ای مشترک بوسیله مدل توجیه می‌شود. هر چه این مقدار به یک نزدیکتر باشد برآش داده‌ها مناسبتر خواهد بود. این شاخص بستگی به حجم نمونه ندارد. این مقدار در اینجا برابر با  $0.82$  و است که مناسب می‌باشد.



**نمودار ۳:** مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی با استفاده از تحلیل عاملی در حالت معناداری



**نمودار ۴:** مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی با استفاده از تحلیل عاملی در حالت معناداری

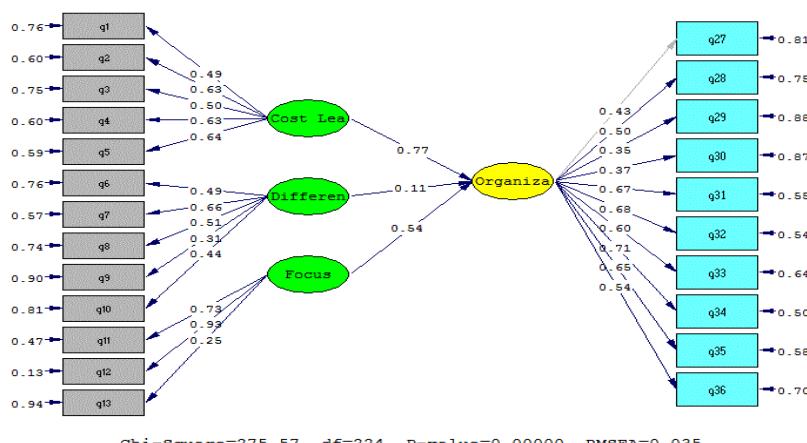
خروجی فوق قسمت معناداری ضرایب و پارامترهای بدست آمده مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی را نشان می‌دهد. چنانچه عدد معناداری بزرگتر از ۱/۹۶ باشد رابطه موجود در مدل پژوهش معنادار خواهد بود نمودارهای فوق مدل اندازه گیری تاثیر ابعاد رابطه‌ی ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی در حالت تخمین استاندارد و معناداری را نشان میدهد، میزان تاثیر هر کدام از متغیرها و یا گویه‌ها را در توزیع واریانس نمرات متغیر یا عامل اصلی را نشان میدهد. برای مدل بعدهای اندازه گیری استراتژی رقابتی پورتر در حالت تخمین استاندارد تحلیل عاملی تاییدی هر کدام از بعدها که بار عاملی بزرگتری داشته باشد دارای تاثیر بیشتر از سایر عوامل است در اینجا رهبری در هزینه با بار عاملی (۰/۹۲)، تمرکز با بار عاملی ۰/۷۳ و تمایز با بار عاملی ۰/۱۴ می‌باشد. خروجی فوق قسمت معناداری ضرایب و پارامترهای بدست آمده مدل اندازه گیری تاثیر ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی را در تحلیل عاملی تاییدی نشان می‌دهد. چنانچه عدد معناداری بزرگتر از ۱/۹۶ باشد رابطه موجود در مدل پژوهش معنادار خواهد بود. که نمودار فوق نشان می‌دهد تاثیر رهبری در هزینه بر مزیت رقابتی با عدد معناداری ۳/۷۳ معنادار و مورد تایید است. تاثیر استراتژی تمرکز بر کسب مزیت رقابتی با عدد معناداری ۳/۰۲ معنادار و مورد تایید است. همچنین تاثیر استراتژی تمایز بر مزیت رقابتی با توجه به کوچکتر بودن از ضریب معناداری ۱/۹۶، معنادار نمی‌باشد. نمودارهایی که در این بخش آورده‌یم مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر مزیت رقابتی در حالت استاندارد و معناداری را نشان می‌دهد. همان طور که این نمودارها نشان می‌دهند، عضویت کلیه عوامل بررسی شده در این متغیر تایید شده است. مدل فوق اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر و تاثیر هر یک از این ابعاد بر مزیت رقابتی را در حالت معناداری در تحلیل عاملی تاییدی نشان میدهد. نتایج تحقیق (جدول ۳) حاکی از مناسب بودن

مدل است. با توجه به خروجی لیزول مقدار  $2X$  محاسبه شده برابر با  $313/21$  می‌باشد. همچنین مقدار RMSEA برابر با  $0.039$  می‌باشد. که نشان از خوبی برآذش دارد. حد مجاز RMSEA،  $0.08$  است؛ مشاهده می‌شود که این مقدار کوچکتر از این حد مجاز است که این مقدار نیز نشان از خوبی برآذش دارد. هر چه این مقدار کمتر باشد مدل دارای برآذش بهتری است. برآذندگی مدل شاخص GFI و AGFI یعنی اندازه ای از مقدار نسبی واریانسها و کوواریانسهاست که به گونه‌ای مشترک بوسیله مدل توجیه می‌شود. هر چه این مقدار به یک نزدیکتر باشد برآذش داده‌ها مناسب‌تر خواهد بود. این مقدار در اینجا برابر است با  $0.82$  و  $0.80$  که مناسب می‌باشد.

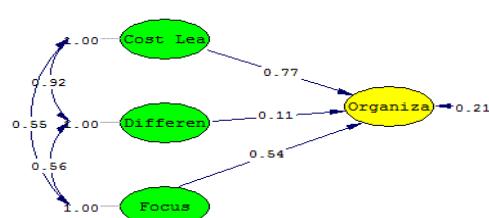
جدول ۳: شاخص‌های برآذندگی مدل رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر کسب مزیت رقابتی

X2/df	RMSEA	RMR	GFI	AGFI	CFI	NNFI	IFI	
<3.00	<0.08	<0.05	>0.90	>0.90	>0.90	>0.90	>0.90	شاخص‌های استاندارد
1.16	0.039	0.080	0.80	0.82	0.90	0.89	0.90	شاخص‌های تحقیق

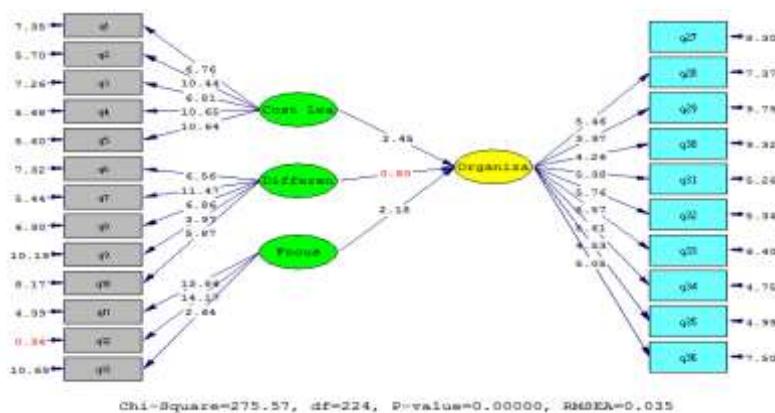
مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی نمودارهایی ( $5, 6, 7, 8$ ) که در بخش زیر آورده‌ایم مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی در حالت استاندارد و معناداری را نشان می‌دهد. همان‌طور که این نمودارها نشان می‌دهد، عضویت کلیه عوامل بررسی شده در این متغیر تأیید شده است.



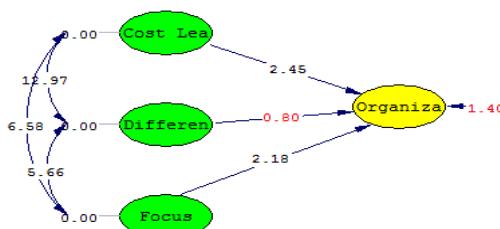
نمودار ۵: مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی در حالت استاندارد



نمودار ۶: مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی در حالت استاندارد



نمودار ۷: مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی در حالت معناداری



نمودار ۸: مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی در حالت معناداری

نمودارهای فوق مدل اندازه گیری تاثیر ابعاد رابطه ای ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی در حالت تخمين استاندارد و معناداری را نشان می دهد، میزان تاثیر هر کدام از متغیرها و یا گویه ها را در توزيع واریانس نمرات متغیر یا عامل اصلی را نشان می دهد. برای مدل بعدهای اندازه گیری استراتژی رقابتی پورتر در حالت تخمين استاندارد تحليل عاملی تاییدی هر کدام از بعدها که بار عاملی بزرگتری داشته باشد دارای تاثیر بیشتر از سایر عوامل است در اینجا رهبری در هزینه با بار عاملی (۰/۷۷)، تمرکز با بار عاملی ۰/۵۴ و تمایز با بار عاملی ۰/۱۱ می باشد. خروجی فوق قسمت معناداری ضرایب و پارامترهای بدست آمده مدل اندازه گیری تاثیر ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی را در تحليل عاملی تاییدی نشان می دهد. چنانچه عدد معناداری بزرگتر از ۱/۹۶ باشد رابطه موجود در مدل پژوهش معنادار خواهد بود. که نمودار فوق نشان می دهد تاثیر رهبری در هزینه بر عملکرد سازمانی با عدد معناداری ۲/۴۵ معنادار و مورد تایید است. تاثیر استراتژی تمرکز بر عملکرد سازمانی با عدد معناداری ۲/۱۸ معنادار و مورد تایید است. همچنین تاثیر استراتژی تمایز بر عملکرد سازمانی با توجه به کوچکتر بودن از ضریب معناداری ۱/۹۶، معنادار نمی باشد.

جدول ۳: شاخص های برازنده گی مدل اندازه گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی

X2/df	RMSEA	RMR	GFI	AGFI	CFI	NNFI	IFI	شاخص های استاندارد
<3.00	<0.08	<0.05	>0.90	>0.90	>0.90	>0.90	>0.90	
1.23	0.035	0.080	0.80	0.86	0.90	0.85	0.90	شاخص های تحقیق

نمودارهایی که در این بخش آورده‌ی مدل اندازه‌گیری رابطه‌ی ابعاد استراتژی رقابتی پورتر بر عملکرد سازمانی در حالت استاندارد و معناداری را نشان می‌دهد. همان طور که این نمودارها نشان می‌دهند، عضویت کلیه عوامل بررسی شده در این متغیر تأیید شده است. مدل فوق اندازه‌گیری رابطه ابعاد استراتژی رقابتی پورتر و تاثیر هر یک از این ابعاد بر عملکرد سازمانی را در حالت معناداری در تحلیل عاملی تاییدی نشان می‌دهد. نتایج تحقیق (جدول ۳) حاکی از مناسب بودن مدل است. با توجه به خروجی لیزرل مقدار  $2X$  محاسبه شده برابر با  $275/57$  می‌باشد. همچنین مقدار RMSEA برابر با  $0/035$  می‌باشد. که نشان از خوبی برآذش دارد. حد مجذب RMSEA  $0/08$  است؛ مشاهده می‌شود که این مقدار کوچکتر از این حد مجذب است که این مقدار نیز نشان از خوبی برآذش دارد. هر چه این مقدار کمتر باشد مدل دارای برآذش بهتری است. برآزندگی مدل شاخص GFI و AGFI یعنی اندازه‌ای از مقدار نسبی واریانس‌ها و کوریانس‌هاست که به گونه‌ای مشترک بوسیله مدل توجیه می‌شود. هر چه این مقدار به یک نزدیکتر باشد برآذش داده‌ها مناسبتر خواهد بود. این مقدار در اینجا برابر است با  $0/086$  و  $0/080$  که مناسب می‌باشد. همانطور که در قسمت قبلی ثابت کردیم، از آنجایی که توزیع ما نرمال تشخیص داده شد (نتایج آزمون کولموگروف- اسمیرنوف) با استفاده از نرم افزار لیزرل، روابط علی بین متغیرها آزمون شده است. برای بررسی رابطه علی بین متغیرهای مستقل ووابسته و تایید کل مدل از روش تحلیل مسیر استفاده شده است. تحلیل مسیر در این پژوهش با استفاده از نرم افزار LISREL 8.0 انجام شده است. نتایج حاصل از خروجی‌های لیزرل نشان می‌دهد که نسبت مجذور کای به درجه آزادی کمتر از سه است و سایر شاخص‌های برآزندگی برآذش مدل را مورد تایید قرار می‌دهند. جدول ۴، ضریب معناداری و نتایج فرضیه‌های مطرح شده را به طور خلاصه نشان می‌دهد.

در فرضیه اول پژوهش ادعا شده بود که بین استراتژی رهبری در هزینه باکسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه‌ای وجود دارد. که تجزیه و تحلیل آماری بین این دو نشان میدهد با توجه به جدول ۴؛ عدد معنی داری مسیر مابین دو متغیر برابر  $(3/73)$  می‌باشد و چون این مقدار بزرگتر از  $1/96$  است، از این رو این فرضیه مورد تایید قرار می‌گیرد. در فرضیه دوم پژوهش ادعا شده بود که بین استراتژی تمایز با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه وجود دارد. که تجزیه و تحلیل آماری بین این دو نشان می‌دهد با توجه به جدول ۴؛ عدد معنی داری مسیر مابین دو متغیر برابر  $1/54$  می‌باشد و چون این مقدار کوچکتر از  $1/96$  می‌باشد، از این رو این فرضیه مورد تایید قرار نمی‌گیرد و رد می‌شود.

در فرضیه سوم پژوهش ادعا شده بود که بین استراتژی تمرکز با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه‌ای وجود دارد. که تجزیه و تحلیل آماری بین این دو نشان می‌دهد با توجه به جدول ۴؛ عدد معنی داری مسیر مابین دو متغیر برابر  $3/02$  می‌باشد و چون این مقدار بزرگتر از  $1/96$  می‌باشد، از این رو این فرضیه مورد تایید قرار می‌گیرد.

در فرضیه چهارم پژوهش ادعا شده بود که بین استراتژی رهبری در هزینه و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه‌ی معناداری وجود دارد که تجزیه و تحلیل آماری بین این دو نشان می‌دهد با توجه به جدول ۴؛ عدد معنی داری مسیر مابین دو متغیر برابر  $2/45$  می‌باشد و چون این مقدار بزرگتر از  $1/96$  می‌باشد، از این‌رو این فرضیه مورد تایید قرار می‌گیرد.

در فرضیه پنجم پژوهش ادعا شده بود که بین استراتژی تمایز بر عملکرد سازمانی شرکت مخابرات هرمزگان رابطه‌ای وجود دارد که تجزیه و تحلیل آماری بین این دو نشان می‌دهد با توجه به جدول ۴؛ عدد معنی داری مسیر ما بین دو متغیر برابر  $0/80$  می‌باشد و چون این مقدار کمتر از  $1/96$  می‌باشد، از این رو این فرضیه فوق مورد تایید نیست و رد می‌شود.

در فرضیه ششم پژوهش ادعا شده بود که بین استراتژی تمرکز بر عملکرد سازمانی شرکت مخابرات هرمزگان رابطه‌ای وجود دارد. که تجزیه و تحلیل آماری بین این دو نشان می‌دهد با توجه به جدول ۴؛ عدد معنی داری مسیر مابین دو متغیر برابر  $2/18$  می‌باشد و چون این مقدار بیشتر از  $1/96$  می‌باشد، از این رو این فرضیه مورد تایید است.

## جدول ۴: نتایج حاصل از فرضیه‌ها

فرضیه‌ها	نتیجه	معناداری	استاندارد
بین استراتژی رهبری در هزینه بر کسب مزیت رقابتی مخابرات هرمزگان رابطه‌ی معنادار وجود دارد.	تایید	۰/۹۲	۳/۷۳
بین استراتژی تمایز بر کسب مزیت رقابتی مخابرات هرمزگان رابطه‌ی معنادار وجود دارد.	رد	۰/۱۴	۱/۵۴
بین استراتژی تمکر بر کسب مزیت رقابتی مخابرات هرمزگان رابطه‌ی معنادار وجود دارد.	تایید	۰/۷۳	۲/۰۲
بین استراتژی رهبری در هزینه بر عملکرد سازمانی مخابرات هرمزگان رابطه‌ی وجود دارد.	تایید	۰/۷۷	۲/۴۵
بین استراتژی تمایز بر عملکرد سازمانی مخابرات هرمزگان رابطه‌ی وجود دارد.	رد	۰/۱۱	۰/۸۰
بین استراتژی تمکر بر عملکرد سازمانی مخابرات هرمزگان رابطه‌ی وجود دارد.	تایید	۰/۵۴	۲/۱۸

## نتیجه‌گیری و پیشنهادات

در راستای پاسخ به سوال اول تحقیق (آیا بین استراتژی‌های رقابتی پورتر با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد؟) سه فرضیه مطرح گردید. نتایج نشان داد که:

فرضیه یک: بین استراتژی رهبری هزینه با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد از نتایج مهم این تحقیق رابطه مثبت و معنا دار استراتژی رهبری در هزینه با کسب مزیت رقابتی است. بنابراین با افزایش استراتژی فوق می‌توان انتظار داشت مزیت رقابتی در شرکت مخابرات افزایش یابد. اینها با نتایج تحقیق هیون (۲۰۰۷)، ژو و همکاران<sup>۷</sup> (۲۰۰۹) و کومار و همکاران<sup>۸</sup> (۲۰۱۰) که آنها نیز تأثیر مثبت استراتژی رهبری در هزینه بر مزیت رقابتی را نشان میدهد سازگار است.

فرضیه دو: بین استراتژی تمایز با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد در راستای تصدیق یا رد فرضیه دوم با استفاده از تحلیل عاملی به این نتیجه رسیدیم که استراتژی تمایز بر کسب مزیت رقابتی در مخابرات هرمزگان تاثیر گذار نمی‌باشد و فرضیه مذکور رد شده است. اکثر پژوهشها از جمله نتایج تحقیق هیون (۲۰۰۷) زو و همکاران (۲۰۰۹) و کومار و همکاران (۲۰۱۰) از تأثیر معنا دار استراتژی تمایز بر مزیت رقابتی دلالت دارد. همچنین کلیورکرتس و همکاران (۲۰۱۱) در تحقیقی نشان دادند در استراتژی تمایز، شرکت با نوآوری در تولید و ارائه محصولات و خدمات متمایز، مزیت رقابتی برای خود ایجاد و محصولات و خدمات متمایز خود را با قیمت بالاتر به مشتریانی ارائه می‌دهد که برای ارزش متمایز ایجاد شده توسط شرکت حاضرند بهای بیشتری بپردازنند.

فرضیه سه: بین استراتژی تمکر با کسب مزیت رقابتی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد. از نتایج دیگر این تحقیق رابطه مثبت و معنادار استراتژی تمکر بر مزیت رقابتی است. اینها با نتایج تحقیق هیون (۲۰۰۷) و کومار و همکاران (۲۰۱۰) زو و همکاران (۲۰۰۹) که آنها نیز تأثیر مثبت استراتژی تمکر را بر مزیت رقابتی نشان می‌دهد. در راستای پاسخ به سوال دوم تحقیق (آیا بین استراتژی‌های رقابتی پورتر با عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد؟) نیز سه فرضیه‌ی زیر مطرح گردید و نتایج نشان داد که:

فرضیه چهار: بین استراتژی رهبری هزینه و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد. در بررسی رابطه بین استراتژی رهبری در هزینه و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان نتایج نشان داد که این استراتژی رابطه مثبت و معنی داری بر عملکرد سازمانی دارد. یافته‌ها با نتایج پژوهش ماریا جونز رویز و ارتگا<sup>۹</sup> (۲۰۱۰) ماهومنی

<sup>7</sup> Zhou et al

<sup>8</sup> Kumar et al

<sup>9</sup> Maria Jonse Ruiz and Ortega

و پاندیان<sup>۱۰</sup> (۱۹۹۲) ایبانوس و لوکاس<sup>۱۱</sup> (۲۰۰۱) یامین آکوناسکاران فلکس تی و ماوندو<sup>۱۲</sup> (۱۹۹۹) کاسی آمواکو، یامپا، موسس و آکوا<sup>۱۳</sup> (۲۰۰۸) همراستا می باشد.

فرضیه پنجم: بین استراتژی تمایز و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد. بررسی رابطه بین استراتژی تمایز بر عملکرد سازمانی در مخابرات هرمزگان نتایج نشان داد. که بین استراتئی تمایز و عملکرد سازمانی رابطه ای وجود ندارد. برخی از تحقیقات صورت گرفته تاثیر بیشتر استراتژی تمایز نسبت به رهبری هزینه بر عملکرد سازمانی را نشان می دهد که می توان به پژوهش اورتگا (۲۰۱۰) اشاره کرد که در شرکت‌های فناوری اطلاعات موجود در چهار ایالت کشور اسپانیا صورت گرفته است. این در حالی است که تحقیقات گلدنبرگ و لیتنر (۲۰۱۰) نشان داده که بهره‌گیری از استراتژی تمایز باعث خواهد شد که شرکت‌ها ضمن ارائه محصولات و خدمات با کیفیت متمایز، منجر به افزایش درآمد خواهد گردید که در نهایت عملکرد بهتری برای آنان نسبت به دیگر رقبا ایجاد خواهد نمود (اورتگا، ۲۰۱۰).

فرضیه ششم: بین استراتژی تمرکز و عملکرد سازمانی در شرکت مخابرات هرمزگان رابطه معناداری وجود دارد. در بررسی رابطه بین استراتژی تمرکز بر عملکرد سازمانی نتایج نشان داد که بین تمرکز و عملکرد سازمانی رابطه مثبت و معنی داری وجود دارد یافته‌ها با نتایج پژوهش ماریا جونز رویز و ارتگا (۲۰۱۰)، ماهونی و پاندیان (۱۹۹۲)، ایبانوس و لوکاس (۲۰۰۱)، یامین آکوناسکاران فلکس تی و ماوندو (۱۹۹۹)، کاسی آمواکو پامپا موسس و آکوا (۲۰۰۸) همراستا می باشد. با توجه به نتایج آماری مبتنی بر تحلیل ساختاری و فرضیه‌هایی که به بوته آزمایش گذاشته شدند و رد شدن فرضیه‌های دو و پنجم، مدل نهایی پژوهش با چارچوب مفهومی تحقیق استوار نیست و کمانه ارتباطی بین استراتژی تمایز با مزیت رقابتی و عملکرد سازمانی فقد ارتباط معنادار است و مدل نهایی به شرح ذیل پیشنهاد می شود.

### پیشنهادات

با توجه به فرضیه‌ها و نتایج فوق شرکت مخابرات می باشد در کنار توجه و تمرکز بر تدوین استراتژی رقابتی، به تقویت ابعاد پیاده سازی آن با استفاده از ابزارهای مختلف پیروزی و در جهت عملی کردن راهبردهای اتخاذ شده گامهای مفید و موثری بردارد. برهمین اساس پیشنهاداتی برای سازمان مذکور ارائه می گردد:

- شرکت مخابرات استان هرمزگان برای افزایش عملکرد سازمانی از طریق استراتژی تمرکز بر گروه خاصی از خریداران بخشی از خط تولید یا بازار تمرکز نماید. ابزارهای استراتژی تمرکز استراتژی‌هایی مانند رسوخ در بازار و توسعه بازار به گونه‌ای هستند که می‌توان به میزان زیادی از مزایای ناشی از تمرکز بر گروه خاصی از مشتریان استفاده کرد.
- رسوخ در بازار: رسوخ در بازار شامل اقدامات زیر می باشد. از طریق افزایش تعداد فروشنده‌گان و هزینه تبلیغات در منطقه ویژه و ترویج گسترش برای افزایش فروش و تبلیغات و تقویت روابط عمومی.
- توسعه بازار: از طریق ارایه خدمات و یا محصولات جدید در مناطق جغرافیایی خاص برای کروه خاص مشتریان استراتژی تمرکز را تحقق بخشد.
- با توجه به اینکه شرایط فعلی شرکت مخابرات برای استفاده از استراتژی تمایز مساعد نمی باشد به منظور رسیدن به دستاوردهای استراتژی تمایز و برخورداری از مزایای فراوان آن در آینده، بایستی شرایط را جهت برطرف کردن ضعف‌های مربوط به تمایز سازی محصول در شرکت را از طریق ایجاد:
- تمایز در محصول شامل هم گام ساختن محصولات با تکنولوژی روز، سرعت در معرفی محصول جدید، تولید محصولات قابل اعتماد و با کیفیت و تمایز در ویژگی‌ها و بهبود محصولات فعلی نسبت به رقبا.

<sup>10</sup> Mahoney and Pandin

<sup>11</sup> Ibanos and Lucas

<sup>12</sup> Shahid Yamin , Flix Mavondo , Agonasekaran

<sup>13</sup> Kwasi Amoako , Gyampah , Moses Acquaah

- تمایز در خدمات شامل تمایز در سهولت سفارش، تمایز در تحویل و تمایز در اموزش و مشاوره و همچنین تمایز در تعمیر و نگهداری.
- تمایز پرسنلی شامل تمایز در جواب‌گویی تمایز در اعتماد پذیری تمایز در صلاحیت و شایستگی.
- تمایز برمبنای کانال‌های توزیع شامل تمایز در پوشش و تمایز در تخصصی بودن.
- مدیران شرکت مخابرات بایستی به استراتژی رهبری هزینه توجه بیشتری بنمایند. این توجه می‌تواند به بهبود کسب مزیت رقابتی منجر شود. سازمان می‌تواند از طرق ذیل می‌تواند به رهبری هزینه دست یابد:
  - توجه بیشتر به برنامه‌ریزی قبل از اجرای فعالیتها؛
  - کاهش هزینه‌های تولید از طریق؛
  - کاهش هزینه‌های پرسنلی شامل؛
  - کاهش هزینه‌های حمل و نقل؛
  - کاهش هزینه‌های نگهداری سیستم‌های مخابراتی؛
  - بهینه‌سازی شبکه موجود؛
  - مدیریت هزینه‌ها.

#### منابع

۱. پورتر، مایکل (۱۹۹۰). مزیت رقابتی ملل، ص ۲۱۱
۲. دریندی آذر، حسین (۱۳۷۷). نقش برنامه ریزی استراتژیک در بالا بردن کارایی و اثربخشی کارخانجات تولیدی در استان آذربایجان شرقی، پایان نامه کارشناسی ارشد، صص ۷۰-۲۵.
۳. دیوید. آر، فرد (۱۳۸۸). مدیریت استراتژیک، ترجمه دکتر علی پارسائیان و دکتر سید محمد اعرابی، چاپ هفتم: صص ۱۴۰-۲۵.
۴. سردم، زهره؛ بازرگان، عباس و حجازی، الله (۱۳۸۳). روش‌های تحقیق در علوم رفتاری- انتشارات آگاه.
۵. نادری، ناهید؛ رجایی‌پور، سعید و جمشیدیان، رسول (۱۳۸۶). مفاهیم و راهبردهای توامندسازی کارکنان، مجله تدبیر، شماره ۱۸۶.
۶. نجاتی، مهدی؛ حسینی، پیام و مداری، امیر (۱۳۸۵). ارزیابی استراتژی‌های مختلف در کسب مزیت رقابتی در صنعت ساخت ایران، دانشگاه علوم تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، صص ۱۲، ۱۳.
7. Porter, M. (1985) Competitive Advantage: Creating and Sustaining Superior Performance, Free Press New York.
8. Kwasi A-Gyampah\_, Moses A. Manufacturing strategy: competitive strategy and firm performance: An empirical study in a developing economy environment, University of North Carolina-Greensboro, Greensboro, NC 27402, USA, 5 March 20
9. Mahoney, J.T. and J.E. Pandian (1992) The Resource Based View within the Conversaton of Strategic Management, Strategic Management Journal, Volume 13, p. 363-380.
10. María Jonsé Ruiz Ortega . (2010) Competitive strategies and firm performance: Technological capabilities' moderating roles, University of Castilla-La Mancha, Spain, Journal of Business Research 63 ,1273-1281.
11. Shahid y, felix m, A gunasekaran, James c.sarros.( 1999 ) A study of competitive strategy, organizational innovation and organizational performance among austuralian manufacturing companies , University of Massachusetts , MA 02747-2300, 161-172

# The Relationship between Cost Leadership, Focus and Differentiation Strategies and Competitive Advantage and Organizational Performance

Hossein Mohseni GhaleQazi<sup>1</sup>, Hesamadin Kamalizadeh <sup>2\*</sup>, Mehdi Bagheri<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Department of Executive management, Bandar Abbas Branch, Islamic Azad University, Bandar Abbas, Iran.

<sup>2</sup> Assistant Professor, Department of Community Medicine, Faculty of Medicine, & Statistics and Information Technology Manager, Hormozgan University of Medical Sciences, Bandar Abbas, Iran.

<sup>3</sup> Department of Executive management, Bandar Abbas Branch, Islamic Azad University, Bandar Abbas, Iran.

\*Author for Correspondence

---

## Abstract

This was a cross-sectional descriptive survey where collecting data on one or more traits in a cross section of the population is done through sampling. The current paper aimed to investigate the relationship between cost leadership, focus and differentiation strategies and competitive advantage and organizational performance. Data was collected using three questionnaires including Porter triple strategy, competitive advantage and organizational performance standard inventory with confirmed validity and reliability of questionnaires. The current paper used the five-point Likert scale to answer questions. The results showed that there was a significant relationship between cost leadership strategy and focus strategy and competitive strategies and organizational performance with no relationship between differentiation strategy and competitive strategies and organizational performance, as well.

---

**Keywords:** Strategy, Competitive Advantages, Organizational Performance

---