



دانشگاه آزاد اسلامی

مرکز آموزش های بین المللی خلیج فارس

پایان نامه کارشناسی ارشد رشته: مدیریت بازارگانی «M.A»

بررسی پتانسیل های بنادر جنوب کشور به عنوان ترمینال منطقه ای ترانزیت غلات
به روش AHP

استاد راهنمای:

دکتر علیرضا اقبالی

استاد مشاور:

دکتر ناصر اقبالی

نگارنده:

یحیی نویمی

سال تحصیلی ۱۳۹۰-۱۳۹۱

چکیده

اهمیت صنایع غذایی به خصوص تجارت غلات در سطح جهان موجب شده است که این شاخه از تجارت موقعیت خاص و استراتژیکی برای کشورها فراهم آورد و نقش مهمی در دوستی بین ملت‌ها و برقراری صلح پایدار ایفا نماید. عواملی همچون افزایش تقاضا به جهت ناهمگونی آهنگ رشد جمعیت و تولید، افزایش درآمد سرانه و رشد جمعیت در چین، هند و کشورهای خاورمیانه، اعمال سیاست‌های محدودیت کننده صادراتی و وارداتی، استفاده از برخی غلات در صنایعی نظیر تولید سوخت سازگار با محیط زیست، افزایش هزینه‌های حمل ناشی از افزایش قیمت جهانی نفت، کاهش سطح ذخایر جهانی، نوسانات ارزش دلار آمریکا و عدم مدیریت صحیح در شبکه تامین و لجستیک از عوامل مهم نوسانات و افزایش قیمت جهانی غلات می‌باشد. عبور کریدورهای مهم ترانزیتی در قلمرو ایران، و دسترسی سریع و آسان به کشورهای حوزه‌ی خلیج فارس و دریایی خزر و واقع شدن بین این دو منطقه راهبردی موجب شده است، کشور ایران به عنوان یک مسیر ترانزیتی کوتاه، ارزان، قابل دسترس و ایمن برای ترانزیت غلات به بازارهای هدف در حوزه خلیج فارس و کشورهای آفریقای جنوبی باشد. به منظور انجام این پژوهش اطلاعات لازم در خصوص شاخص‌ها و پتانسیل‌های بنادر بازرگانی در جنوب کشور که در ترانزیت غلات نقش داشته، با استفاده از دانش و تجربه کارشناسان متخصص جمع‌آوری و سپس از طریق پرسشنامه توزیع شده بین این جامعه آماری شاخص‌ها وزن دهی شدند و به کمک نرم افزار **Spss** بنادری که پتانسیل‌های لازم جهت ترمینال ترانزیت غلات را دارند مشخص نموده و در مرحله بعد با استفاده از نرم افزار **Expert Choice** درجه اهمیت و اولویت هر یک از این شاخص‌ها را تعیین کرده و درصد میزان تاثیرپذیری و جذب هر یک از بنادر نسبت به این شاخص‌ها را به دست آورده و بندر بهینه جهت ترمینال ترانزیت منطقه‌ای غلات تعیین شده است. نتایج نرم افزار **SPSS** نشان می‌دهد که بنادر امام خمینی، بندر عباس و بندر چابهار پتانسیل‌های لازم را به منظور ترمینال ترانزیت غلات دارا می‌باشند و نتایج نرم افزار **Expert Choice** نشان می‌دهد که اهمیت شاخص پسکرانه‌های ریلی و جاده‌ای $35,6\%$ ، ظرفیت نگهداری $26,9\%$ ، اسکله غلات $18,6\%$ ، تجهیزات $11,1\%$ و فاصله تا بنادر شمالی $7,9\%$ می‌باشد و میزان جذب شاخص‌های تاثیرگذار در ترانزیت غلات در بندر امام خمینی $46,5\%$ ، بندر عباس 27% و بندر چابهار $9,9\%$ و بندر خرمشهر $9,5\%$ و بندر بوشهر $7,1\%$ بوده و بندر امام خمینی نسبت به بنادر دیگر از اولویت و درجه اهمیت بیشتری برای ترمینال منطقه‌ای ترانزیت غلات برخوردار می‌باشد.

کلمات کلیدی: ترانزیت-ترانزیت داخلی-ترانزیت خارجی-بندر-بندر ترانزیتی-غلات-سیلو

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	چکیده:.....
۲	فصل اول: کلیات تحقیق
۳	۱-۱ مقدمه.....
۴	۲-۱ بیان موضوع.....
۵	۳-۱ بیان مسئله.....
۶	۴-۱) اهمیت و ضرورت انجام تحقیق.....
۷	۵-۱ جنبه جدید بودن و نوآوری در تحقیق.....
۸	۶-۱ اهداف تحقیق.....
۹	۷-۱ قلمرو تحقیق.....
۱۰	۱-۷-۱ قلمرو مکانی
۱۱	۲-۷-۱ قلمرو زمانی
۱۲	۳-۷-۱ قلمرو موضوعی
۱۳	۸-۱ سؤالات تحقیق.....
۱۴	۹-۱ فرضیه‌های تحقیق.....
۱۵	۱۰-۱ تعاریف عملیاتی.....
۱۶	۱۱-۱ ترانزیت.....
۱۷	۱۲-۱ ترانزیت داخلی.....
۱۸	۱۳-۱ ترانزیت خارجی.....
۱۹	۱۴-۱ بندر.....
۲۰	۱۵-۱ بندر ترانزیتی.....

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۷	۶-۱۰-۱ غلات
۷	۷-۱۰-۱ سیلو
۷	AHP ۸-۱۰-۱
۸	۱۱-۱ روش شناسی تحقیق
۸	۱۱-۱ اشرح کامل روش تحقیق
۸	۲-۱۱-۱ متغیرهای تحقیق
۹	۳-۱۱-۱ مطالعات کتابخانه ای
۹	۴-۱۱-۱ مطالعات میدانی
۹	۱۲-۱ محدودیت های تحقیق
۱۰	فصل دوم: ادبیات موضوع
۱۱	۱-۲ مقدمه
۱۱	۲-۲ حمل و نقل
۱۲	۳-۲ اقتصاد حمل و نقل
۱۲	۴-۲ اهمیت اقتصادی حمل و نقل
۱۳	۵-۲ تاثیر سرمایه گذاری در زیر ساخت های حمل و نقل بر تجارت و رشد اقتصادی
۱۳	۶-۲ تئوریهای اصلی تجارت
۱۴	۷-۲ عوامل تاثیر گذار در افزایش تجارت
۱۴	۸-۲ موانع تجاری طبیعی
۱۴	۱-۸-۲ اهزینه حمل، مهمترین مانع تجاری طبیعی

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۵	۹-۲ عوامل تاثیر گذار بر هزینه حمل و نقل
۱۵	۱-۹-۲ جغرافیای حمل و نقل و فاصله
۱۵	۲-۹-۲ ترکیب کالای تجاری
۱۵	۳-۹-۲ عدم توازن تجاری
۱۵	۴-۹-۲ اقتصاد مقیاس
۱۶	۵-۹-۲ کانتینری شدن
۱۶	۶-۹-۲ مسیر های بازارگانی
۱۶	۷-۹-۲ زیر ساخت ها و رو ساخت های بندری
۱۶	۱۰-۲ اصول لازم در ترانزیت کالا
۱۶	۱-۱۰-۲ بین المللی بودن ترانزیت
۱۷	۲-۱۰-۲ مقرون به صرفه بودن ترانزیت
۱۷	۳-۱۰-۲ وجود تسهیلات و امکانات لازم در کشور ترانزیت کننده کالا
۱۷	۴-۱۰-۲ مناسب بودن حمل و نقل
۱۸	۱۱-۲ روش های حمل و نقل
۱۸	۱-۱۱-۲ حمل و نقل بین المللی جاده ای
۱۸	۲-۱۱-۲ حمل و نقل ریلی
۱۸	۳-۱۱-۲ حمل و نقل هوایی
۱۸	۴-۱۱-۲ حمل و نقل پیوسته (لوله ای)

فهرست مطالعه

صفحه	عنوان
۱۹	۱۱-۲-۵ حمل و نقل دریایی.....
۱۹	۱۲-۲ اهمیت اقتصادی حمل و نقل دریایی.....
۲۰	۱۳-۲ فاکتور های موثر بر تقاضای حمل و نقل دریایی.....
۲۰	۱۳-۲-۱ فاکتور های اقتصادی.....
۲۰	۲-۳-۲ فاکتورهای سیاسی.....
۲۰	۳-۱۳-۲ فاکتور های طبیعی.....
۲۰	۴-۱۳-۲ فاکتور های فنی.....
۲۰	۱۴-۲ حمل و نقل ترکیبی.....
۲۱	۱۵-۲ بنادر.....
۲۱	۱۶-۲ کارکردهای اقتصادی-تجاری سیستم های یکپارچه بنادر.....
۲۲	۱۷-۲ ترمینال های بندری.....
۲۲	۱-۱۷-۲ ترمینال کالاهای فله خرد.....
۲۲	۲-۱۷-۲ ترمینال کالاهای فله جدید.....
۲۲	۳-۱۷-۲ ترمینال کالای کانتینری.....
۲۲	۴-۱۷-۲ ترمینال فله مایع.....
۲۳	۵-۱۷-۲ ترمینال کالای فله خشک.....
۲۳	۱۸-۲ نقش بنادر ایران و رسالت و چشم انداز سازمان بنادر و دریانوردی در حمل و نقل.....
۲۳	۱۹-۲ بنادر بازرگانی اصلی در جنوب کشور.....
۲۳	۱-۱۹-۲ منطقه ویژه اقتصادی بندر امام خمینی.....

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۲۳	۲-۱۹-۲ منطقه آزاد بندر خرمشهر.....
۲۴	۳-۱۹-۲ منطقه ویژه اقتصادی بندر شهید رجایی.....
۲۴	۴-۱۹-۲ منطقه ویژه اقتصادی بندر بوشهر.....
۲۵	۵-۱۹-۲ منطقه آزاد بندر چابهار.....
۲۵	۲۰-۲ برخی ازویژگیهای بنادر بازارگانی اصلی در جنوب کشور.....
۲۶	۲۱-۲ تعداد و نوع اسکله های موجود در بنادر جنوب کشور.....
۲۷	۲۲-۲ مزیت های ترانزیتی جمهوری اسلامی ایران.....
۲۷	۲۳-۲ نقاط ضعف حمل و نقل و تهدیدهای ترانزیت در ایران.....
۲۷	۱-۲۳-۲ حوزه دریایی.....
۲۸	۲-۲۳-۲ حوزه ریلی.....
۲۷	۳-۲۳-۲ حوزه جاده ای.....
۲۸	۴-۲۳-۲ خدمات حمل و نقل.....
۲۸	۲۴-۲ بازار تولید و مصرف غلات در کشورهای منطقه
۳۰	۲۵-۲ کشورهای برتر تولید کننده غلات.....
۳۱	۲۶-۲ کشورهای برتر صادر کننده غلات.....
۳۱	۲۷-۲ میزان واردات غلات کشورهای حاشیه خلیج فارس.....
۳۲	۲۸-۲ اهمیت تجارت غلات.....
۳۲	۲۹-۲ شرایط اقتصادی و زیرساختی کشورهای مختلف منطقه برای تجارت غلات.....
۳۳	۳۰-۲ آسیب پذیری مسیرهای فعلی آبی ترانزیت غلات.....
۳۳	۳۱-۲ مزایای مرکز ترانزیت غلات واقع شدن.....

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۳۴	۳۲-۲ بیشینه تحقیق.....
۳۴	۳۲-۲-۱ تحقیقات انجام شده در داخل کشور.....
۴۰	۳۲-۲-۲ تحقیقات انجام شده در خارج از کشور.....
۴۲	فصل سوم : روش تحقیق فرایند تحلیل سلسله مراتبی AHP
۴۳	۱-۳ مقدمه.....
۴۳	۲-۳ فرآیند تحلیل سلسله مراتبی.....
۴۴	۳-۳ اصول فرایند سلسله مراتبی.....
۴۴	۴-۳ مراحل مدل AHP
۴۴	۵-۳ ترسیم و تشریح درخت سلسله مراتبی.....
۴۵	۶-۳ کشف؛ شناسایی و دسته بندی معیارها؛ زیر معیارها و جایگزین ها.....
۴۵	۷-۳ وزن دهنی به فاکتور ها.....
۴۵	۱-۷-۳ استفاده از دانش کارشناسی.....
۴۶	۲-۷-۳ استفاده از دانش داده ای.....
۴۶	۳-۷-۳ استفاده از دانش کارشناسی و داده ای به صورت توأم
۴۶	۸-۳ مشکلات فرآیند تحلیل سلسله مراتبی.....
۴۶	۹-۳ مزایای فرآیند تحلیل سلسله مراتبی.....
۴۷	۱۰-۳ معیارها و شاخص های تحقیق.....
۴۷	۱۱-۳ زیرمعیارها و شاخص های تحقیق.....
۴۷	۱۲-۳ گزینه های تحقیق.....
۴۸	۱۲-۴ نمودار درختی معیارها؛ شاخص ها و گزینه های تحقیق.....
۴۹	فصل چهارم : تجزیه و تحلیل داده ها

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۵۰	۱-۴ مقدمه.....
۵۰	۴-۲ جامعه آماری و روش نمونه آماری.....
۵۰	۴-۳ پرسشنامه.....
۵۱	۴-۴ روایی و پایایی پرسشنامه.....
۵۱	۴-۴-۱ روایی.....
۵۱	۴-۴-۲ پایایی.....
۵۲	۴-۵) آزمون میانگین جامعه.....
۵۲	۴-۶) تحلیل فرضیه های تحقیق.....
۵۲	۴-۶-۱) تحلیل فرضیه اول.....
۵۳	۴-۶-۱-۱) نتایج آماری فرضیه اول:.....
۵۴	۴-۶-۱-۲) نتایج آزمون T-TEST.....
۵۵	۴-۶-۲) تحلیل فرضیه دوم:.....
۵۶	۴-۶-۳ تحلیل فرضیه سوم.....
۷	۴-۶-۴ تحلیل فرضیه چهارم.....
۵۸	۴-۶-۵ تحلیل فرضیه پنجم.....
۵۶	۴-۸ ترسیم نمودار درختی شاخص ها و زیر شاخص.....
۵۹	۴-۹ مقایسه زوجی بین شاخص های بندر امام و بندر عباس.....
۶۰	۴-۱۰ مقایسه زوجی بین شاخص های بندر امام و بندر چابهار.....
۶۱	۴-۱۱ مقایسه زوجی بین شاخص های بندر چابهار و بندر عباس.....
۶۲	۴-۱۲ تحلیل حساسیت عملکرد آلترناتیو ها نسبت به اهداف.....
۶۳	۴-۱۳ تحلیل حساسیت پویا آلترناتیو ها نسبت به اهداف.....

۶۵	..... ۴-۱ درجه اهمیت و تعیین درصد شاخص ها و اهداف
۶۸	..... فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادات
۶۹	..... ۱-۵ مقدمه
۷۹	..... ۲- خلاصه تحقیق
۷۱	..... ۳- راهکارها و پیشنهادات
۷۱	..... ۱-۳-۵ پیشنهاد کلی در زمینه ترانزیت
۷۳	..... ۲-۳-۵ پیشنهادات مبتنی بر یافته های تحقیق
۷۳	..... ۱-۲-۳-۵ پیشنهادات مبتنی بر شاخص و آلترا ناتیو ظرفیت نگهداری غلات
۷۳	..... ۲-۲-۳-۵ پیشنهادات مبتنی بر شاخص و آلترا ناتیو تجهیزات
۷۴	..... ۳-۲-۳-۵ پیشنهادات مبتنی بر شاخص و آلترا ناتیو اسکله غلات
۷۴	..... ۴-۲-۳-۵ پیشنهادات مبتنی بر شاخص و آلترا ناتیو پسکرانه ها
۷۵	..... ۵-۳-۳ پیشنهادات مبتنی بر تجربیات محقق
۷۶	..... ۴-۳-۳ پیشنهادات برای تحقیقات آتی
۷۷	..... منابع و مراجع
۸۱	..... پیوست شماره ۱