

١٨٧٤

بسمه تعالى



دانشکده اقتصاد و مدیریت

پایان‌نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته اقتصاد محض

موضع:

بررسی عوامل مؤثر بر صادرات غیرنفتی در اقتصاد ایران

استاد راهنمای

دکتر حسن حیدری

اساقید داود:

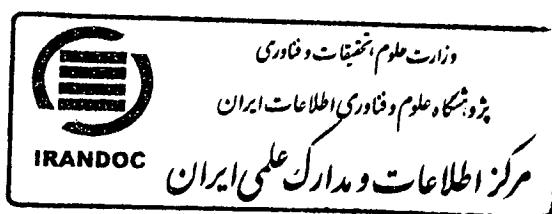
دکتر ابراهیم رضایی دکتر طاهره آخوندزاده

تنظیم و نگارش:

سمیہ خضروی

۱۳۸۹ ماه دی

حق چاپ و نشر برای دانشگاه ارومیه محفوظ است



۱۸۷۸۱۴

卷之三

10



دانشگاه اقتصاد و مدیریت

پایان نامه آقای / خانم سمهیه حضرتی به شماره دانشجویی ۸۷۲۰۲۱۰۰۴ با عنوان "بررسی عوامل موثر بر صادرات غیرنفتی در اقتصاد ایران" به تاریخ ۱۳۸۹/۱۰/۲۲ شماره ۳۶۰-۲-ق مورد پذیرش هیات محترم داوران با رتبه عالی و نمره ۱۸/۳۴ قرار گرفت.

ردیف	نام و نام خانوادگی	کمیته دفاع
۱)	دکتر حسن حیدری	استاد راهنما و رئیس هیات داوران
۲)		استاد راهنمای دوم
۳)	دکتر طاهره آخوندزاده	داور خارجی
۴)	دکتر ابراهیم رضابی	داور داخلی
۵)	دکتر پرویز پیری	ناینده تحصیلات تكمیلی

حق چاپ و نشر برای دانشگاه ارومیه محفوظ می باشد.

تقدیم به:

پدر و مادر دلسوز و صبورم

خواهر و برادر عزیزم

و تمامی عزیزانی که در این راه یاریم کردند

سپاسگزاری:

کمال تشکر و سپاس از استاد گرانقدر جناب آقای دکتر حیدری که وقت با ارزش خود را در اختیار اینجانب قرار دادند و بدون عنایت وهدایت ایشان انجام این امر میسر نمی‌شد.

و خانواده عزیزم که در تمام مراحل این کار با صبر و شکیبایی مرا تحمل نمودند و دوستان و عزیزانی که در این راه وجودشان دلگرمی و با راهنمایی‌هایشان مرا مورد لطف خود قرار دادند.

چکیده

با توجه به اهمیت و نقش صادرات غیرنفتی در پیشرفت اقتصادی کشورها، در این تحقیق به بررسی اثر متغیرهای پولی و غیرپولی بر صادرات غیرنفتی ایران پرداخته شده است. تولید ناخالص داخلی، نرخ ارز حقیقی و شاخص قیمت مصرف‌کننده متغیرهای مستقل و صادرات غیرنفتی متغیر وابسته می‌باشد. جهت نیل به اهداف فوق از آمارهای سالانه‌ی بازده زمانی (۱۳۸۶-۱۳۴۷) استفاده شده است. نوع مطالعه کاربردی، توسعه‌ای و روش تحقیق به صورت تحلیل محظوظ با استفاده از مبانی تئوریک و مطالعات تجربی انجام پذیرفته است و مدل مناسب برای اقتصاد ایران انتخاب شده است. روش تجزیه و تحلیل اطلاعات در این تحقیق، تحلیل رگرسیونی و استفاده از آزمون‌های پایایی، علیت و کرانه‌ها در بررسی همگرایی است. در بررسی پایایی متغیرها از آزمون‌های کلاسیک ریشه واحد استفاده شده ولی چون این آزمون‌ها شکست ساختاری را لحاظ نمی‌کنند از آزمون ریشه واحد با لحاظ شکست ساختاری لی استرازیچیچ (۲۰۰۳) استفاده شده است. برای بررسی شکست ساختاری از آزمون بای پرون (۲۰۰۳) استفاده شده که به بررسی شکست ساختاری به صورت درون‌زا پرداخته است. در نهایت نتیجه شد که نمی‌توان به هم‌جمع بودن متغیرها با یک درجه یکسان رسید. لذا از آزمون ARDL برای تحلیل روابط کوتاه‌مدت و بلندمدت بین متغیرها استفاده شده است؛ بر این اساس برای بررسی وجود رابطه بلندمدت بین متغیرها، از آزمون کرانه‌ها معرفی شده توسط پسران و همکاران (۲۰۰۱) استفاده شده است. براساس نتایج تحقیق در کوتاه‌مدت تولید ناخالص داخلی و نرخ ارز حقیقی اثر معنی‌دار و مثبت و شاخص قیمت مصرف‌کننده اثر معنی‌دار و منفی بر صادرات غیرنفتی دارند. به علاوه در بلندمدت تولید ناخالص داخلی و نرخ ارز بی‌معنی بر صادرات غیرنفتی دارند. در بلندمدت تنها شاخص قیمت مصرف‌کننده اثر معنی‌دار و منفی بر صادرات غیرنفتی دارد.

کلید واژه: صادرات غیرنفتی، نرخ ارز حقیقی، تولید ناخالص داخلی، شاخص قیمت مصرف‌کننده ، اقتصاد ایران، آزمون ARDL

فهرست مطالب:

فصل اول: کلیات تحقیق

۱.....	۱-۱ مقدمه
۳.....	۱-۲ تشریح موضوع و بیان مسئله
۵.....	۱-۳ اهمیت و ضرورت انجام تحقیق
۵.....	۱-۴ فرضیه های تحقیق
۶.....	۱-۵ تبیین متغیرهای تحقیق
۶.....	۱-۶ اهداف تحقیق
۶.....	۱-۶-۱ اهداف نظری
۶.....	۱-۶-۲ اهداف کاربردی
۶.....	۱-۷ تعریف واژه های اختصاصی تحقیق
۸.....	۱-۸ چارچوب فصول آتی تحقیق

فصل دوم: بررسی ادبیات موضوع و سابقه تحقیق

۹.....	۲-۱ مقدمه
۹.....	۲-۲ اهمیت تجارت خارجی در رشد و توسعه اقتصادی
۹.....	۲-۲-۱ منافع مستقیم تجارت خارجی
۱۱.....	۲-۲-۲ منافع غیر مستقیم تجارت خارجی
۱۲.....	۲-۳ عوامل تأثیرگذار بر صادرات
۱۲.....	۲-۳-۱ عوامل اقتصادی
۱۳.....	۲-۳-۱-۱ تورم
۱۳.....	۲-۳-۱-۲ نرخ تبدیل ارز
۱۴.....	۲-۳-۱-۲-۱ نظام ارزی ایران در سال های قبل از پیروزی انقلاب اسلامی
۱۵.....	۲-۳-۱-۲-۲ نظام ارزی ایران در سال های پس از پیروزی انقلاب اسلامی
۱۸.....	۲-۳-۱-۳ تغییرات سلیقه (ترجیح)
۱۹.....	۲-۳-۱-۴ اثر رشد عوامل تولید بر تجارت-حالت کشور کوچک
۲۹.....	۲-۳-۱-۵ اثر رشد عوامل تولید بر تجارت-حالت کشور بزرگ
۳۰.....	۲-۳-۱-۶ رشد رو به قهرمان

۳۲	۲-۳-۲	عوامل علمی- فنی
۳۲	۲-۳-۳	عوامل حقوقی و سیاسی
۳۳	۲-۳-۴	عوامل اجتماعی و فرهنگی
۳۴	۲-۳-۵	مشکلات ساختاری صادرات غیرنفتی
۲۴	۲-۳-۵-۱	ویژگی‌های ساختاری بازگانی خارجی ایران
۳۵	۲-۳-۵-۲	مشکلات ساختاری صادرات غیرنفتی در بعد داخلی
۳۷	۲-۴	بررسی صادرات غیرنفتی کشور و عوامل مؤثر بر آن
۳۷	۲-۴-۱	بررسی صادرات غیرنفتی در دوره قبل از پیروزی انقلاب اسلامی
۳۸	۲-۴-۲	بررسی صادرات غیرنفتی در دوره بعد از پیروزی انقلاب اسلامی
۳۹	۲-۴-۲-۱	الصادرات غیرنفتی در طی دوره (۱۳۵۸-۱۳۶۷)
۴۱	۲-۴-۲-۲	الصادرات غیرنفتی در برنامه اول توسعه (۱۳۶۸-۱۳۷۲)
۴۴	۲-۴-۲-۳	الصادرات غیرنفتی در برنامه دوم توسعه (۱۳۷۴-۱۳۷۸)
۴۶	۲-۴-۲-۴	الصادرات غیر نفتی در برنامه سوم توسعه (۱۳۷۹-۱۳۸۳)
۴۹	۲-۴-۲-۵	الصادرات غیرنفتی در برنامه چهارم توسعه (۱۳۸۴-۱۳۸۸)
۵۰	۲-۵	سابقه تحقیق
۵۰	۲-۵-۱	مطالعات خارجی
۵۲	۲-۵-۲	مطالعات داخلی
۵۷	۲-۶	خلاصه فصل

فصل سوم: روش تحقیق

۵۹	۳-۱	مقدمه
۵۹	۳-۲	روش تحقیق
۵۹	۳-۲-۱	تصویب مدل عرضه صادرات غیرنفتی
۶۲	۳-۲-۳	روش‌های اقتصادستجوی
۶۲	۳-۳-۱	الگوهای سری زمانی و پایایی
۶۵	۳-۳-۱-۱	الگوی گام تصادفی
۶۷	۳-۳-۱-۲	آزمون پایایی
۶۹	۳-۳-۱-۲-۱	آزمون ریشه واحد
۷۲	۳-۳-۲	آزمون‌های شکست ساختاری

۷۲.....	آزمون CUSUM ۳-۳-۲-۱
۷۳.....	آزمون نقطه شکست ساختاری ۳-۳-۲-۲
۷۴.....	آزمون بای و پرون ۳-۳-۲-۳
۷۴.....	آزمون های ریشه واحد با در نظر گرفتن شکست ساختاری ۳-۳-۳
۷۵.....	آزمون پرون ۳-۳-۲-۱
۷۷.....	آزمون لی و استرازیچیج ۳-۳-۲-۲
۷۸.....	آزمون کرانه ها ۳-۳-۴
فصل چهارم: تجزیه و تحلیل اطلاعات و داده ها	
۸۲.....	۴-۱ مقدمه
۸۲.....	۴-۲ تجزیه و تحلیل نتایج
۸۲.....	۴-۲-۱ آزمون های ریشه واحد
۸۳.....	۴-۲-۲ آزمون های شکست ساختاری
۸۳.....	۴-۲-۲-۱ آزمون CUSUM
۸۴.....	۴-۲-۲-۲ آزمون نقطه شکست ساختاری
۸۴.....	۴-۲-۲-۳ آزمون بای پرون
۸۹.....	۴-۲-۳ آزمون های ریشه واحد با در نظر گرفتن شکست ساختاری
۸۹.....	۴-۲-۳-۱ آزمون پرون
۸۹.....	۴-۲-۳-۲ آزمون لی و استرازیچیج
۹۰.....	۴-۲-۴ آزمون همانباشتگی ARDL
۹۱.....	۴-۲-۵-۱ آزمون علیت
۹۲.....	۴-۳ خلاصه فصل
فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادات	
۹۳.....	۵-۱ مقدمه
۹۴.....	۵-۲ خلاصه نتایج حاصل از پژوهش
۹۶.....	۵-۳ پیشنهادات
۹۶.....	۵-۳-۱ پیشنهادات حاصل از یافته های تحقیق
۹۷.....	۵-۳-۲ پیشنهادات برای انجام تحقیقات آتی

فهرست منابع

فهرست جداول:

جدول (۲-۱):	اثرات رشد اقتصادی بر تجارت ۲۱
جدول (۴-۱):	آزمون های ریشه واحد ۸۲
جدول (۴-۲):	نتایج حاصل از آزمون های ریشه واحد ۸۳
جدول (۴-۳):	نتایج آزمون بای پرون برای متغیر قیمت ۸۵
جدول (۴-۴):	نتایج آزمون بای پرون برای متغیر تولید ناخالص داخلی ۸۶
جدول (۴-۵):	نتایج آزمون بای پرون برای متغیر نرخ ارز ۸۷
جدول (۴-۶):	نتایج آزمون بای پرون برای متغیر صادرات غیرنفتی ۸۸
جدول (۴-۷):	نتایج آزمون لی ستراربیسیج ۸۹
جدول (۴-۸):	نتایج آزمون کرانه ها ۹۰
جدول (۴-۹):	مقادیر بحرانی برای سه مدل آزمون کرانه ها ۹۱
جدول (۴-۱۰):	نتایج آزمون علیت ۹۲

فهرست شکل‌ها:

..... ۲	شکل (۱-۱): صادرات غیر نفتی و درصد تغییرات آن در سال‌ها ۱۳۳۸-۸۶
..... ۱۰	شکل (۲-۱): تئوری منفذ برای مازاد در کشورهای در حال توسعه
..... ۱۹	شکل (۲-۲): اثر تغییرات سلیقه (ترجیح) بر نوع و جهت تجارت
..... ۲۰	شکل (۲-۳): اثر مصرفی رشد عوامل تولید بر تجارت کشور کوچک
..... ۲۲	شکل (۲-۴): اثر تولیدی رشد یک عامل تولید بر تجارت کشور کوچک
..... ۲۴	شکل (۲-۵): اثر تولیدی رشد متناسب هر دو عامل تولید بر تجارت کشور کوچک
..... ۲۵	شکل (۲-۶): اثر تولیدی رشد عوامل تولید برابر با نسبت رشد عوامل در یک صنعت، بر تجارت کشور کوچک
..... ۲۶	شکل (۲-۷): اثر خالص رشد عوامل تولیدی بر تجارت کشور کوچک
..... ۲۸	شکل (۲-۸): اثر افزایش عرضه نیروی کار یا پیشرفت تکنولوژی در صنعت سرمایه‌بر، بر تجارت کشور کوچک
..... ۲۹	شکل (۲-۹): اثر افزایش سرمایه یا پیشرفت تکنولوژی در صنعت سرمایه‌بر، بر تجارت کشور کوچک
..... ۳۰	شکل (۲-۱۰): اثر رشد عوامل تولید بر تجارت کشور بزرگ
..... ۳۱	شکل (۲-۱۱): رشد رو به قهقهرا
..... ۸۴	شکل (۴-۱): آزمون CUSUM



فصل اول:

کلیات تحقیق

۱-۱ مقدمه

تجارت بین‌الملل به عنوان مهم‌ترین و عمده‌ترین رشته تشکیل دهنده ارتباطات بین کشورها، گرچه سابقه‌ای دیرینه دارد، لکن در قرون ۱۹ و ۲۰ تحولی بی‌سابقه یافته و سهم آن از اقتصاد جهانی به سرعت رو به افزایش گذاشته است. از یک سو، پراکندگی منابع طبیعی و تفاوت‌های موجود در کم و کیف عوامل تولید در کشورهای مختلف و الزام پاسخ‌گویی به نیازهای حیاتی و ضروری افراد جامعه در کشورها و از سوی دیگر، نیازهای صنایع و تولیدات کشورها به گسترش هر چه بیشتر تقسیم کار داخلی به تقسیم کار بین‌المللی به عنوان ابزاری برای رشد و توسعه اقتصاد داخلی، در جهت ارتقاء سطح زندگی و رفاه مردم، نه تنها تجارت بین‌المللی را امری ناگزیر ساخته بلکه آن را به ضرورت تبدیل کرده است.

قره باغیان (۱۳۸۷) در کتاب رشد و توسعه خود اینچنین بیان می‌کند: تجارت خارجی اهمیت بالقوه و ویژه‌ای برای کشورهای در حال توسعه جهان دارد به طوریکه تجارت خارجی می‌تواند در فرآیند صنعتی شدن دانش و تجربه لازم برای توسعه اقتصادی را فراهم آورده و تجربه‌های دسترسی به آن را در اختیار این کشورها فرار دهد.

در نیم قرن اخیر تحولات اساسی در وضعیت بازارگانی ایران با کشورهای جهان ایجاد شده است: این تحولات به طور مداوم موجب تغییر ساختار، ساماندهی و روند توسعه اقتصاد کشور شده، که در برخی مواقع موجب رشد و نظم و در پاره‌ای موارد به جهت غارت استعمارگرانه منابع و عوامل تولید، موجب اختلال در روند اقتصادی کشور شده است. منابع نفتی ایران و درآمد ارزی حاصل از صدور آن، که سبب گسترش واردات به میزان زیاد و سرمایه‌گذاری وسیع در صنعت و زیرساخت‌های اقتصادی شده، همراه با سیاست‌های جایگزینی واردات که موجب حمایت از بازار و صنایع داخلی گردیده، موجبات تشکیل ساختار نوین اقتصادی ایران را فراهم کرده است، در حالی که مسایل و محدودیت‌های ناشی از تغییر ساختار حکومتی بعد از انقلاب اسلامی و دوران جنگ تحمیلی و همچنین تغییرات اخیر در راهبرد اقتصادی و اتخاذ سیاست صادرات‌گرایی به تدریج تغییرات جدید را به همراه داشته است.

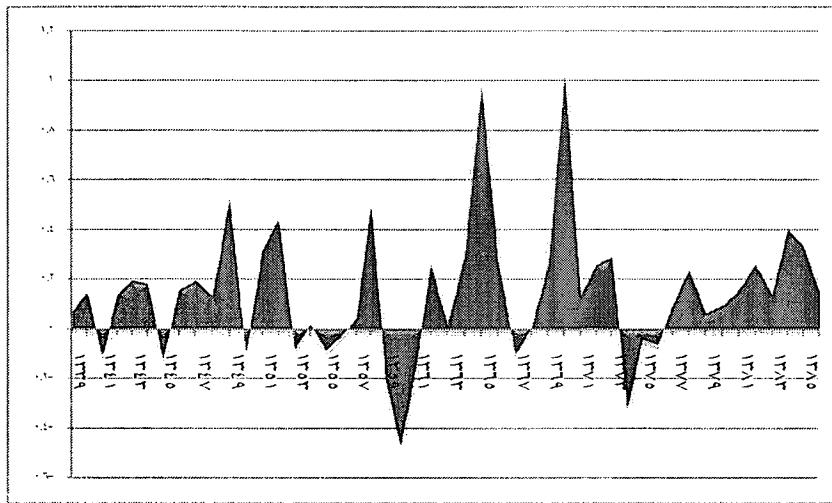
اقتصاد ایران به دلیل واستگی آن به درآمد نفتی، اقتصادی برون‌گرا محسوب می‌شود. لکن افزایش مشارکت کشور در اقتصاد جهانی به دلیل سهم بالای نفت در ترکیب صادرات از نوع ادغام‌های غیرمتقارن است (سازمان برنامه و بودجه، ۱۳۷۶).

سهم ایران در تجارت بین‌المللی با توجه به جمعیت، وسعت، منابع و موقعیت استراتژیک در منطقه و جهان اندک است و به رغم افزایش قیمت نفت و محصولات وابسته به آن، همواره کاهش سهم ایران در تجارت جهانی وجود داشته است و برخلاف روند تحولات جهانی، تجارت خارجی کشور به عنوان ابزاری کارآمد برای حضور رقابتی در بازارهای جهانی، به لحاظ اتقا به ساختار سنی و عدم تجهیز همه جانبی از توان و آمادگی لازم برخوردار نبوده و فاقد رفتار توسعه‌ای مناسب با شرایط کنونی اقتصاد جهانی است.

از مهمترین آثار منفی اقتصاد مکنی بر نفت نکات زیر را می‌توان نام برد (متین، ۱۳۸۰):

- ✓ برخورداری طولانی مدت از درآمد ناشی از نفت، عملأً ساختار بودجه کشور را به شکل بیمار گونه تبدیل نموده است.
 - ✓ به دلیل واردات بیش از صادرات و تراز منفی بازرگانی خارجی انگیزه تولید در داخل کشور به شدت کاهش یافته است.
 - ✓ در طول سال‌ها، تراز بازرگانی همواره به سود کشورهای دیگر در جریان بوده است.
 - ✓ حضور گسترده و مستمر این بخش عملأً سبب شده است که سایر بخش‌های اقتصادی وابستگی شدیدی به عملکرد این بخش احساس کنند.
 - ✓ درآمدهای نفتی، اقتصاد دولتی را در کشور حمایت نموده و گرایش به بزرگ شدن بخش دولتی با اثرات محدود کننده به رشد بخش خصوصی مولد را تقویت نموده است.
- الصادرات غیرنفتی در طول تاریخ تجارت خارجی ایران، همواره با نوسانات زیادی همراه بوده است. اولین نکته‌ای که از مشاهده مقادیر صادرات غیرنفتی در شکل (۱-۱)، در طول سال‌های ۱۳۲۸ تا ۱۳۸۶ بدست می‌آید، افزایش مقدار صادرات غیرنفتی به همراه نوسانات پیاپی است. این نوسانات به گونه‌ای است که نمودار رشد صادرات غیرنفتی تقریباً به صورت سینوسی به نظر می‌رسد. همانگونه که بیان شد جهت عمدۀ حرکت متغیر یاد شده افزایشی است. به‌طوری‌که در طول دوره مطالعه مقدار صادرات غیرنفتی از ۱۰۴/۷ میلیون دلار در سال ۱۳۳۸ به ۶۸۴۷ میلیون دلار در سال ۱۳۸۳ رسید و حدوداً ۶۵ برابر شده است. که با پیدایش و تأثیر نفت در تجارت خارجی کشور، از اهمیت آن به شدت کاسته شده، لیکن پس از مدتی توسعه صادرات غیرنفتی به دلیل رکود بازارهای نفتی و افزایش رقابت در این بازارها وهمچنین به خاطر کاهش منابع نفتی قابل استحصال و نیز افزایش مصرف داخلی، مجدداً مورد توجه قرار گرفت و به دنبال چنین وضعیتی تلاش‌هایی جهت رشد و توسعه این گروه از صادرات انجام شد. این مسأله، پس از پیروزی انقلاب اسلامی به لحاظ جهت‌گیری‌های اصولی کشور از قبیل استقلال اقتصادی و رهایی از درآمدهای تک محصولی نفت اهمیت ویژه‌ای یافته است. با توجه به مواردی که در بالا عنوان شد، رساله مذکور به بررسی عوامل مؤثر بر صادرات غیرنفتی در اقتصاد ایران خواهد پرداخت.

شکل (۱-۱): صادرات غیر نفتی و درصد تغییرات آن در سال‌های ۱۳۸۶-۱۳۲۸



۱-۲ تشریح موضوع و بیان مسئله

مشکلات ناشی از اقتصاد تک محصولی و اتكای بیش از حد به درآمدهای نفتی اقتصاد کشور را به شدت تحت تأثیر عوامل خارجی از جمله نوسانات بهای جهانی نفت قرار داده است. کاهش بهای نفت در بازارهای جهانی در بعضی مواقع به روشنی اثرات منفی اتكای بیش از حد اقتصاد کشور به درآمدهای نفت را نشان داده است و در واقع هشدارهای صاحب‌نظران اقتصادی کشور را نمایان تر ساخته است. بی‌تردید عدم تحقق درآمدهای پیش‌بینی شده دولت از محل صادرات نفت نه تنها بر اجرای طرح‌های مختلف و اقتصاد کشور تأثیر خواهد گذاشت بلکه بر آینده اقتصاد و برنامه‌ها و طرح‌ها اثرات منفی مضاعفی خواهد داشت. و در نتیجه موجب بروز مشکلات عدیده در بخش‌های مختلف اقتصاد کشور خواهد گردید. با توجه به مطالعات انجام شده توسط "ابریشمی و محسنی، ۱۳۸۱؛ شرکا و صفاری، ۱۳۸۴؛ بانویی و همکاران، ۱۳۸۰" در زمینه بررسی تأثیر صادرات غیرنفتی بر رشد اقتصادی و نیز تأثیر بر سرمایه‌گذاری (طیبی، ۱۳۸۳) و تأثیر بر تولید (کریمی و راشدی، ۱۳۸۰) و دیگر عوامل مؤثر بر توسعه اقتصادی پایدار، رونق صادرات مهمترین هدف سیاست‌گذاری در بخش تجارت خارجی را تشکیل می‌دهد. در اقتصاد ایران با توجه به اهمیت کاهش وابستگی اقتصاد کشور به درآمدهای ارزی حاصل از صدور نفت خام نقش صادرات غیرنفتی در کاهش این وابستگی و نیز جایگاه آن در برنامه‌های توسعه اقتصادی کشور از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. به‌این‌منظور، کنترل تغییرات نرخ ارز به عنوان یکی از عوامل تعیین‌کننده صادرات غیرنفتی در جهت رونق صادرات غیرنفتی، گامی مهم در مسیر رشد و توسعه اقتصادی کشور تلقی گردیده است. افزایش تولید ناخالص داخلی به عنوان شاخص مقیاس بازار، موجب افزایش در تقاضا برای محصولات و خدمات فراهم شده از سوی سرمایه‌گذاران می‌شود، که توانایی دست‌یابی به صرفه‌های اقتصادی را داشته و قادر است تا هزینه‌های

معاملاتی را کاهش دهد. بنابراین افزایش تولید علاوه بر تأمین تقاضای داخلی، افزایش عرضه صادرات را به دنبال خواهد داشت. در صورت افزایش سطح قیمت‌های داخلی و ثبات سایر شرایط، قیمت نسبی کالاهای صادراتی به غیرصادراتی کاهش یافته و سودآوری در بخش صادراتی کاهش می‌باید، به طوری که سبب خروج تولیدکنندگان به بخش صنایع غیرصادراتی (در صورتی که تحرکات کامل در بین بخش‌های اقتصادی وجود داشته باشد) و کاهش عرضه صادرات می‌گردد.

کاشمن^۱ (۱۹۸۷) در مطالعه خود چنین نتیجه می‌گیرد که هرگونه افزایش مورد انتظار در نرخ ارز واقعی در بلندمدت باعث بالا رفتن حجم تجارت می‌شود و این در حالی است که افزایش نوسانات نرخ واقعی ارز منجر به کاهش صادرات می‌شود.

لوکانگا^۲ (۱۹۹۴) در مقاله خود به بررسی روند صادرات غیرنفتی در کشور نیجریه پرداخته و بر این مطلب تکیه دارد که شرایط بازار داخلی تأثیر زیادی بر روی صادرات دارد چرا که عرضه صادرات نسبت به قیمت‌ها با کشش است. و تقاضای داخلی نیز تأثیر قابل توجهی بر روی عرضه صادرات نشان می‌دهد.

نوفrstی و عرب مازار (۱۳۷۳) در مقاله خود مدلی برای تبیین رفتارهای اقتصادی تنظیم نمودند که بر محور عرضه کل استوار است. نتیجه کلی از مطالعه فوق بیانگر این مطلب است که تغییرات نرخ برابری دلار به ریال در مقدار صادرات غیرنفتی مؤثر است.

شاکری (۱۳۸۳) در پژوهشی تحت عنوان "عوامل تعیین کننده صادرات غیرنفتی ایران" تأثیر عوامل قیمتی و غیرقیمتی را طی سال‌های ۱۳۸۳-۱۳۴۰ بر میزان صادرات غیرنفتی مورد ارزیابی قرار داده است. در این تحقیق ایشان صادرات غیرنفتی را تابعی از دو متغیر نرخ ارز و نرخ تورم و دو متغیر مبنایی بهره‌وری و رقابت‌پذیری در نظر گرفته و از تکییک ARDL برای برآورد مدل، استفاده نموده است. نتایج حاصل از پژوهش ایشان نشان داده است که صادرات غیرنفتی به طور اساسی به وضعیت متغیرهای مبنایی بهره‌وری و رقابت‌پذیری وابسته بوده، اما متغیرهای قیمتی نرخ ارز، اگرچه بر صادرات تأثیر مثبت دارند لیکن، این تأثیر قابل ملاحظه و تعیین کننده نبوده است. و برای افزایش صادرات باید تلاش شود موانع کارکرد مؤثر عوامل قیمتی رفع شده و برای ارتقاء صادرات غیرنفتی بر متغیرهای غیرنفتی (مثل رقابت پذیری و بهره‌وری) بیشتر تأکید شود.

در این تحقیق با استناد به بررسی‌های انجام گرفته بر لزوم بررسی دقیق شکست ساختاری در داده‌های سری‌های زمانی در سال‌های اخیر با استفاده از آزمون‌های جدید، بای و پرون^۳ (۲۰۰۳) به بررسی شکست ساختاری و لی و استرازیچیج^۴ (۲۰۰۳) به بررسی پایایی بالحاظ شکست ساختاری پرداخته شده است،

^۱ Cushman

^۲ Lukonga

^۳ Bai and Perron

^۴ Lee & Strazicich

همچنین با استفاده از آزمون کرانه‌ها^۱ در هم جمعی که توسط پسaran و همکاران^۲ (۲۰۰۱) بسط داده شده است جهت تعیین وجود رابطه بلندمدت بین متغیرها، به بررسی دقیق‌تر عوامل قیمتی و غیر قیمتی در مدل تعیین عوامل مؤثر بر صادرات غیرنفتی پرداخته شده است.

۱-۳ اهمیت و ضرورت انجام تحقیق

در ایران، به دلیل وجود درآمد ارزی نسبتاً کافی ناشی از صادرات نفت، هیچگاه صادرات کالاهای غیرنفتی جدی گرفته نشده است. آمار و اطلاعات موجود نشان از این دارد که هر وقت درآمدهای ارزی حاصل از صادرات نفت افزایش یافته، توجه به صادرات کالاهای غیرنفتی کاهش یافته است. شاید دلیل عدمه این بی‌توجهی مسئولین به صادرات غیرنفتی، ناشی از این بوده است که فقط درآمدهای ارزی مورد توجه آنها بوده است، نه اثراتی که صادرات کالاهای غیرنفتی می‌تواند بر ساختار اقتصاد کشور داشته باشد.

با توجه به اینکه درصد قابل ملاحظه‌ای از کالاهای سرمایه‌ای، نیمه‌ساخته و مواد اولیه مورد نیاز کشور از خارج وارد می‌شود، بدیهی است که توان واردات این کالاهای سرمایه‌ای و کالاهای مصرفی مورد نیاز بستگی به درآمدهای ارزی کشور دارد. در نتیجه می‌توان گفت وابستگی به اقتصاد تک محصولی کل اقتصاد کشور را متأثر از نوسانات بهای نفت کرده که دولت تقریباً هیچ کنترلی بر آن ندارد.

در مقایسه، دولت کنترل بیشتری بر صادرات کالاهای غیرنفتی دارد. دولت می‌تواند با اعمال سیاست‌های صحیح ارزی و غیرارزی حجم صادرات کالاهای غیرنفتی و در نتیجه درآمدهای ارزی را افزایش دهد. بدون شک، هر چه درآمدهای ارزی حاصل از صادرات کالاهای غیرنفتی، بیشتر افزایش یابد، به همان نسبت وابستگی اقتصاد به درآمدهای نفتی کاهش خواهد یافت و روند رشد و توسعه اقتصادی کشور از ثبات بیشتری برخوردار خواهد شد.

۱-۴ فرضیه‌های تحقیق

۱. متغیر نرخ ارز بر صادرات غیرنفتی مؤثر است.
۲. متغیر تولید ناخالص داخلی بر صادرات غیرنفتی مؤثر است.
۳. متغیر سطح قیمت‌ها بر صادرات غیرنفتی مؤثر است.

¹ Bounds test

² Pesaran et. al.

۱-۵ تبیین متغیرهای تحقیق

در این مطالعه به بررسی عوامل مؤثر بر صادرات غیرنفتی در اقتصاد ایران، با استفاده از داده‌های سالیانه ۱۳۴۷ تا سال ۱۳۸۶ پرداخته شده است، تمام متغیرها به قیمت ثابت سال ۱۳۷۶ بوده و از بانک مرکزی جمع آوری شده است.

متغیرهای مستقل: نرخ ارز، تولید ناخالص داخلی، شاخص بهای کالاهای خدمات مصرفی و متغیر وابسته: صادرات غیرنفتی می‌باشد.

۱-۶ اهداف تحقیق

۱-۶-۱ اهداف نظری

۱. شناسایی متغیرهای تأثیرگذار بر صادرات غیرنفتی و بررسی نحوه تأثیرگذاری آن‌ها، در جهت امکان ایجاد شرایط لازم برای رشد مستمر و فراآینده‌ی صادرات غیرنفتی ایران.
۲. ارتباط بین صادرات غیرنفتی و نرخ واقعی ارز در کوتاه‌مدت و بلندمدت.
۳. ارتباط نظری بین صادرات غیرنفتی و رشد و توسعه اقتصادی.

۱-۶-۲ اهداف کاربردی

۱. با توجه به نتایج پایان‌نامه می‌توان راه کارهای لازم در جهت توسعه صادرات غیرنفتی ارائه داد.
۲. با توجه به ارتباط متغیرهای کلان تأثیرگذار بر صادرات غیرنفتی، نتایج این رساله می‌تواند سیاست‌گذاران این بخش از اقتصاد کشور را در جهت ایجاد زیرساخت‌های لازم جهت توسعه صادرات غیرنفتی در کوتاه‌مدت و بلندمدت یاری دهد.

۱-۷ تعریف واژه‌های اختصاصی تحقیق

۱. صادرات غیرنفتی:

تفاضلی خارجیان برای کالاهای داخلی است، که بدون وابستگی به درآمدهای نفتی تولید می‌شوند.

۲. نرخ ارز واقعی:

داده‌های نرخ ارز واقعی با استفاده از شاخص قیمت مصرف‌کننده ایران و شاخص قیمت مصرف‌کننده جهانی محاسبه شده است. برای واقعی نمودن نرخ ارز اسمی از رابطه زیر استفاده شده است.

$$ex_r = \frac{CPI_w}{CPI} ex_n \quad (1-1)$$

که در آن ex_w نرخ ارز واقعی، ex_n نرخ ارز اسمی، CPI_w شاخص قیمت مصرف‌کننده جهانی و CPI شاخص قیمت مصرف‌کننده است.

در واقع می‌توان گفت که نرخ ارز واقعی میزان رقابت‌پذیری کشور در تجارت بین‌المللی را اندازه‌گیری می‌کند اگر مقدار نرخ ارز واقعی یک باشد به معنی این است که کشورها از برابری قدرت خرید برخوردارند و اگر نرخ مذکور از یک بزرگ‌تر باشد به معنی این است که کالاهای خارجی گران‌تر است و شهروندان داخلی و خارجی‌ها بیشتر، کالاهای داخلی را تقاضا می‌کنند و در صورتی که کوچک‌تر از یک باشد به معنی این است که کالاهای داخلی نسبت به کالاهای خارجی گران‌تر است. (عباس شاکری، ۱۳۸۷)

۳. تولید ناخالص داخلی:

مقیاس بازار، که با شاخص تولید ناخالص داخلی اندازه گرفته می‌شود و مزیت مکانی را نشان می‌دهد، تابع درجه‌ی صنعتی شدن، جمعیت و تجاری شدن فعالیت‌های اقتصادی می‌باشد و در کشورهایی که فعالیت اقتصادی آن‌ها از مسیر بازار می‌گذرد، تولید ناخالص داخلی بالاتر است. (چاندپراپالت^۱، ۲۰۰۰)

۴. شاخص بهای کالاهای و خدمات مصرفی:

شاخص بهای کالاهای و خدمات مصرفی (CPI) یکی از مهمترین شاخص‌های قیمتی به عنوان نماگری برای سنجش نرخ تورم و قدرت خرید پول داخلی هر کشور می‌باشد. از این شاخص برای طراحی برنامه‌های رفاهی و تأمین اجتماعی، تعديل مزد و حقوق و تنظیم قراردادهای دو جانبه استفاده می‌شود. تهیه CPI در ایران سابقه طولانی دارد. اولین بار این شاخص بر اساس سال پایه ۱۳۱۵ محاسبه شد. در سال ۱۳۲۸ تعداد خانوارهای نمونه و شهرها افزایش یافت و در برخی روش‌ها تجدید نظر شد. مجدداً با تغییرات ایجاد شده در الگوی مصرف خانوارها و ترکیب هزینه آن‌ها در سال ۱۳۴۸ تغییر سال پایه الزام‌آور گردید. در سال ۱۳۵۳ بدلیل تغییر ترکیب جمعیت شهری و روستایی کشور و افزایش درآمدهای نفتی و افزایش قدرت خرید مردم مجدداً رفتار مصرفی خانوارهای شهری دگرگون شد و تغییر سال پایه صورت گرفت. در سال ۱۳۶۱ با انتخاب ۳۰۲ قلم کالا و خدمات، برای اولین بار محاسبه شاخص به صورت استانی برنامه‌ریزی و در سطح هر یک از ۲۴ استان کشور محاسبه گردید. از ترکیب شاخص استان‌های مختلف شاخص کل مناطق شهری کشور به دست آمد. در سال ۱۳۶۹ با پایان جنگ تحمیلی و تغییر شرایط اقتصادی دوباره تجدید نظر در تعداد خانوارها و شهرها و سبد کالایی صورت گرفت. همچنین در سال ۱۳۷۶ مجدداً تغییر سال پایه صورت گرفت که در این تجدید نظر ۳۱۰ قلم کالا مورد بررسی واقع شد. آخرین تجدید نظر در سال ۱۳۸۳ انجام گرفت که طی آن با تغییر سال پایه ۳۵۹ قلم کالا و خدمات، از سبد خانوار انتخاب و مورد بررسی قرار گرفت. در انتخاب کالاهای و خدمات، ابتدا ضریب اهمیت کالاهای و خدمات با استفاده از نتایج بررسی بودجه خانوار محاسبه می‌شود و بعد با توجه به وزن و قابلیت قیمت‌گیری آنها در سبد محاسباتی قرار می‌گیرند. (بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، نماگرهای اقتصادی)

^۱Chandprapalart

۱-۸ چارچوب فصول آتی تحقیق

پایان نامه مذکور در پنج فصل تدوین شده است. فصل اول، همانطور که ذکر شد شامل کلیات تحقیق می‌باشد. فصل دوم، به بررسی ادبیات موضوع و سابقه تحقیق می‌پردازد. فصل سوم، شامل روش تحقیق و مراحل انجام پژوهش و معرفی جامعه آماری می‌باشد. در فصل چهارم، تجزیه و تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیه‌ها آورده خواهد شد، که شامل روش‌های اقتصادسنجی به کار گرفته شده در تحقیق و معرفی مدل تجربی کاربردی می‌باشد و در فصل پنجم، یافته‌های تحقیق آورده می‌شود که شامل ارائه نتایج تحقیق و بررسی آن‌ها، جمع‌بندی نتایج و ارائه پیشنهادات می‌باشد.