

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



دانشگاه شهید اشرفی

دانشکده علوم اداری و اقتصاد

گروه اقتصاد

پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد رشته‌ی اقتصاد گرایش علوم اقتصادی

تأثیر مالیات ارزش افزوده بر خالص صادرات در کشورهای منتخب آسیا: یک تحلیل پویا

استاد راهنما:

دکتر مجید صامتی

استاد مشاور:

دکتر سید کمیل طیبی

پژوهشگر:

مرضیه حاجی کرمی

۱۳۸۸ اسفند ماه

کلیه حقوق مادی مترتب بر نتایج مطالعات، ابتكارات
و نوآوری های ناشی از تحقیق موضوع این پایان نامه
متعلق به دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی است.



دانشگاه شهید اشرفی

دانشکده علوم اداری و اقتصاد

گروه اقتصاد

پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد رشته‌ی اقتصاد گرایش علوم اقتصادی خانم مرضیه حاجی کرمی تحت عنوان

تأثیر مالیات ارزش افزوده بر خالص صادرات در کشورهای منتخب آسیا: یک تحلیل پویا

در تاریخ توسط هیأت داوران زیر بررسی و با درجه به تصویب نهایی رسید.

۱- استاد راهنمای پایان نامه دکتر مجید صامتی با مرتبه‌ی علمی دانشیار امضا

۲- استاد مشاور پایان نامه دکتر سید کمیل طیبی با مرتبه‌ی علمی دانشیار امضا

۳- استاد داور داخل گروه دکتر شیرین اربابیان با مرتبه‌ی علمی استادیار امضا

۴- استاد داور داخل گروه، آقای محمد رضا قاسمی با مرتبه‌ی علمی مری امضا

امضای مدیر گروه

اینک که به یاری خداوند بلند مرتبه این رساله به پایان رسیده است بر خود واجب می دانم که از اساتید بزرگواری که در این تحقیق مرا یاری و راهنمایی کرده اند، اساتید محترم و گرانقدر جناب آقای دکتر طبی و جناب آقای دکتر صامتی که با راهنمایی های ارزشمند خود یاریگر من بودند، صمیمانه قدردانی و سپاسگزاری نمایم.

همچنین از اساتید بزرگوار جناب آقای قاسمی و سرکار خانم دکتر اربابیان که زحمت مطالعه این رساله را تقبل فرمودند، کمال تشکر را دارم.

تقدیم به:

پدر و مادر عزیزم

و

همسر مهربانم

چکیده:

قانون مالیات ارزش افزوده بر مبنای مقصد از ابتدا با تدبیر تشویق صادرات همراه بوده است. به طوری که در این نوع مالیات صادرات معاف از مالیات است، ولی واردات مشمول آن می شود. به همین دلیل، این ذهنیت وجود دارد که مالیات ارزش افزوده صادرات را از طریق هزینه بر کردن واردات و مصرف داخلی تشویق می کند، اما تئوری اقتصادی بر این دلالت می کند که تغییر نرخ ارز در جهت مخالف مانع از اثر گذاری مالیات ارزش افزوده بر مبنای مقصد بر صادرات و واردات می شود. بدین ترتیب، در خصوص نحوه تأثیر گذاری مالیات ارزش افزوده بر حجم تجارت خارجی اختلاف نظر وجود دارد و این مسئله بویژه در ایران و کشورهای در حال توسعه چندان مورد آزمون قرار نگرفته است.

لذا در این تحقیق تأثیر مالیات ارزش افزوده بر خالص صادرات در ایران و ۵۱ کشور منتخب آسیایی طی دوره ۱۹۸۵-۲۰۰۸ مورد مطالعه قرار گرفته است. در این خصوص، این فرضیه آزمون شده است که در آن مالیات ارزش افزوده بر خالص صادرات کشورهای مورد نظر اثر می گذارد، و در فرضیه دیگری اثر مالیات بر درآمد شرکت‌ها به عنوان مالیات داخلی رقیب برای مالیات ارزش افزوده بر خالص صادرات بررسی شده است. برای این منظور یک الگوی نظری-تجربی خالص صادرات به پیروی از کین و مرتضی (۲۰۰۶) تصویح شده، و سپس به روش گشتاورهای تعمیم یافته که یک روش تحلیل پویای پانلی است برای داده‌های کشورهای فوق الذکر برآورد شده است.

نتایج حاصل از تخمین نشان می دهد که مالیات ارزش افزوده در کوتاه مدت دارای اثر منفی و معنی داری بر خالص صادرات کشورهای منتخب آسیایی بوده است که بعد از گذشت دو سال این اثر معکوس گشته و در نهایت در بلند مدت خالص صادرات نسبت به مالیات ارزش افزوده خنثی است و مالیات ارزش افزوده هیچ تأثیری بر آن نداشته است. مالیات بر شرکت‌ها بر خلاف مالیات ارزش افزوده در کوتاه مدت دارای اثر مثبت و معنا دار بر خالص صادرات بوده است.

کلید واژه ها: مالیات ارزش افزوده، مالیات بر درآمد شرکت‌ها، خالص صادرات، روش گشتاورهای تعمیم یافته (GMM)

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	فصل اول: کلیات تحقیق
۱	۱-۱- مقدمه.....
۱	۲-۱- شرح و بیان مسئله پژوهشی.....
۲	۳-۱- اهمیت و ارزش تحقیق.....
۳	۴-۱- اهداف تحقیق.....
۴	۵-۱- فرضیه های تحقیق.....
۴	۶-۱- روش تحقیق
۴	۷-۱- نوع مطالعه و روش پاسخگویی به سوال های تحقیق
۵	۸-۱- واژه های کلیدی.....
	فصل دوم: ادبیات موضوع و پیشینه تحقیق
۷	۹-۱- مقدمه.....
۷	۱۰-۲- مفهوم و شیوه اعمال مالیات ارزش افزوده.....
۸	۱۱-۱- مالیات ارزش افزوده از نوع تولید
۹	۱۲-۲- مالیات ارزش افزوده از نوع درآمد
۹	۱۳-۲- مالیات ارزش افزوده از نوع مصرف
۱۰	۱۴-۳- ساختار نرخ های مالیات ارزش افزوده.....
۱۰	۱۵-۴- تاریخچه.....
۱۱	۱۶-۵- آثار و پیامدهای مالیات ارزش افزوده.....
۱۲	۱۷-۱- خنثی بودن
۱۲	۱۸-۲- رفع نارسایی ها در سازمان مالیاتی.....
۱۳	۱۹-۳- برابری عمودی
۱۳	۲۰-۴- عدم تورم زایی شدید.....
۱۴	۲۱-۵- ایجاد منبع درآمدی جدید برای هزینه های دولت
۱۵	۲۲-۶- جلوگیری از فرار مالیاتی
۱۵	۲۳-۷- تسهیل ورود به پیمان ها ی منطقه ای
۱۵	۲۴-۸- تاثیر مالیات ارزش افزوده بر سرمایه گذاری
۱۶	۲۵-۹- تأثیر مالیات ارزش افزوده بر رشد اقتصادی
۱۶	۲۶-۱۰- خود کنترلی بودن
۱۶	۲۷-۱۱- رابطه واردات و صادرات با مالیات ارزش افزوده
۱۹	۲۸-۱۲- مالیات بر درآمد شرکت ها
۱۹	۲۹-۱۳- مروری بر مطالعات انجام شده.....

۲۰	۱-۸-۲- مطالعات خارجی
۲۱	۲-۸-۲- مطالعات داخلی
۲۳	۹-۲- جمع بندی فصل
۲۴	فصل سوم: روش تحقیق
۲۴	۱-۳- مقدمه
۲۵	۲-۳- ارائه الگوی تحقیق
۲۹	۱-۲-۳- تصریح الگوی اقتصاد سنجی
۳۰	۳-۳- توصیف متغیر های الگو
۳۰	۱-۳-۳- خالص صادرات نسبت به تولید ناخالص داخلی
۳۱	۲-۳-۳- درآمد حاصل از مالیات ارزش افزوده نسبت به تولید ناخالص داخلی
۳۱	۳-۳-۳- درآمد حاصل از مالیات بر درآمد شرکت ها نسبت به تولید ناخالص داخلی
۳۲	۴-۳-۳- کل درآمد مالیاتی دولت نسبت به تولید ناخالص داخلی
۳۲	۵-۳-۳- تولید ناخالص داخلی سرانه
۳۲	۴-۳- اطلاعات و داده های آماری
۳۳	۵-۳- روش گشتاور های تعمیم یافته
۳۳	۱-۵-۳- بکارگیری روش برآورده گشتاور های تعمیم یافته در مدل های پانلی پویا
۴۰	۶-۳- محدودیت های تحقیق
۴۰	۷-۳- جمع بندی فصل
۴۱	فصل چهارم: تجزیه و تحلیل الگو
۴۱	۱-۴- مقدمه
۴۱	۲-۴- تحلیل داده های متغیر ها
۴۲	۳-۴- تجزیه و تحلیل نتایج برآورده
۴۳	۴-۳-۴- نتایج الگوی پویا
۴۷	۴-۴- جمع بندی فصل
۴۸	فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادات
۴۸	۱-۵- مقدمه
۴۹	۲-۵- نتیجه گیری
۴۹	۳-۵- پیشنهادات و توصیه های سیاسی
۵۰	۴-۵- پیشنهادات برای مطالعات آینده
۵۲	پیوست (۱): خروجی های برنامه ای استتا.
۵۴	فهرست منابع

فهرست شکل ها

صفحه

عنوان

۴۲ شکل (۱-۴): نمودار ماتریسی خالص صادرات در برابر متغیر های از پیش تعیین شده

فهرست جدول ها

صفحه

عنوان

٤٤	جدول (١-٤): نتایج تخمین رابطه (١-٤) به روش گشتاور های تعمیم یافته
٤٥	جدول (٢-٤): نتایج تخمین رابطه (٢-٤) به روش گشتاور های تعمیم یافته

مقدمه

دولت ها برای تأمین مالی مخارج خود نیاز دارند که منابع درآمدی گوناگون را مهیا کنند. در ایران عموماً این مخارج از طریق فروش نفت تأمین می‌گردد. به دلایل مختلف از جمله نوسان‌های قیمتی نفت و از دست رفتن یک ذخیره ملی با ارزش، این روش قابل تأیید نیست و این مسئله که باید سیستم مالیاتی کشور اصلاح گردد تا جایگزین مناسبی برای تأمین مخارج دولت باشد، اجتناب ناپذیر به نظر می‌رسد. با توجه به ویژگی‌هایی مانند حاصل شدن درآمد قابل توجه برای دولت‌ها، وسیع بودن پایه مالیاتی و امکان کمتر فرار مالیاتی در مورد مالیات ارزش افزوده^۱ و با توجه به استفاده وسیع از این مالیات در سطح جهانی، بسیاری از کارشناسان، این مالیات را به منظور اصلاح سیستم مالیاتی کشور پیشنهاد کرده اند که قبل از اتخاذ این نوع مالیات باید اثرات آن بر بخش‌های مختلف اقتصادی به طور کامل مورد بررسی قرار گیرد.

به دلیل اینکه قانون مالیات ارزش افزوده بر مبنای مقصد از ابتدای اجرای آن با انگیزه‌ی تشویق صادرات تنظیم شده است. به طوری که در این مالیات صادرات معاف و واردات مشمول مالیات می‌شود، بسیاری در این رابطه این باور را دارند که مالیات ارزش افزوده از طریق هزینه بر کردن واردات و مصرف داخلی صادرات را افزایش می‌دهد. اما تئوری اقتصادی حاکی از آن است که تعديل نرخ ارز مانع از تأثیر مالیات ارزش افزوده بر مبنای مقصد بر صادرات و واردات می‌شود و افزایش نرخ ارز کالا اثرات مطرح شدن مالیات ارزش افزوده را خنثی می‌کند. بنابر این مشاهده می‌شود که پیرامون نحوه تأثیرگذاری مالیات ارزش افزوده بر حجم تجارت خارجی، نظرات یکسانی وجود ندارد و این مسئله حتی در سطح بین‌الملل کمتر مورد بررسی قرار گرفته است.

در این فصل، ابتدا به تعریف مسئله مورد پژوهش و بیان اهمیت آن پرداخته می‌شود. در بخش (۴-۱) اهداف و در بخش (۵-۱)، فرضیه‌های تحقیق بیان می‌شود. در بخش (۶-۱) به معرفی روش تحقیق پرداخته و بخش آخر هم به تعریف واژه‌های مهم و کلیدی موجود در متن اختصاص دارد.

^۱ - Value Added Tax (VAT)

۱-۲- شرح و بیان مسئله پژوهشی

ماليات ارزش افزوده (VAT)، نوعی ماليات بر فروش چند مرحله ای است که به عنوان درصدی از ارزش افزوده در هر مرحله از تولید کالا یا خدمت وضع می شود، ماليات ارزش افزوده منابع مهمی از درآمد دولت را در پیشتر کشور های جهان تشکیل می دهد. اين ماليات در پيش از نيم قرن گذشته در اکثریت کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه اتخاذ شده است و به طور متوسط يك چهارم درآمد دولت را برای اين اقتصادها تامین کرده است (ديسای و هايتنز، ۲۰۰۲)^۱. در حالی که ماليات ارزش افزوده در جزئيات متفاوت است، ساختار عمومی آن به اين شكل است که مصرف نهايی را از طريق وضع ماليات بر فعالیت ها (ارزش افزوده) در طول شبکه زنجيری تولید و توزيع مشمول ماليات می کند. لذا اين ماليات، پایه مالياتی وسیعی دارد و امكان وصول بخش اعظم ظرفیت های بالقوه ای مالياتی کشور را مهیا می سازد. ایجاد منبع درآمد جدید، با ثبات و قابل انعطاف به منظور پاسخگویی به هزینه های روز افزون دولت ها از جمله دلایل اصلی انتخاب ماليات ارزش افزوده در برخی از کشورها بوده است. ماليات ارزش افزوده به دليل وسیع شدن پایه مالياتی، کاهش در نرخ ماليات را توجيه می کند که خود از ویژگی بارز اين روش در جهت تشویق فعالیت های اقتصادي تلقی می شود. کارايی بالای اين نوع ماليات نيز به دليل ساده بودن ساختار اخذ ماليات، امكان و انگیزه ای فرار کمتر مالياتی در اين روش و در نتیجه پایین بودن هزینه های وصول در مقایسه با درآمد ایجادی، انعطاف پذیری و اجرای ساده تر اين نوع ماليات است که پذیرش و اجرای آن را در میان دولت ها تقویت می کند، به عنوان يك نتیجه به نظر می رسد که ماليات ارزش افزوده وسیله بسيار کارآمدی برای بالا بردن درآمد دولت ها باشد و اين به رشد محبوبیت عمومی آنها کمک می کند.

با بوجود آمدن مبحث آزاد سازی تجاري، کشور ها در جهت حذف ماليات بر تجارت به طور مستقيم، اقدام کردند و تقریباً در پیشتر کشورهای توسعه یافته اکنون اين ماليات ها به شدت کم رنگ یا کاملاً حذف شده است و به جای آن از ماليات های داخلی؛ ماليات بر شرکت ها و به ویژه ماليات ارزش افزوده استفاده می شود، در نتیجه تمرکز و بحث بر روی اثر اين ماليات ها بر تجارت بين الملل پیشتر و آشکار تر شده است. از آن جائیکه قانون ماليات ارزش افزوده بر مبنای مقصد از ابتدا با تدبیر تشویق صادرات تهیه و تنظیم شد به طوری که در اين ماليات صادرات معاف از ماليات است ولی واردات مشمول آن می شود، در اين رابطه اين باور عمومی وجود دارد که ماليات ارزش افزوده صادرات را از طريق هزینه بر کردن واردات و مصرف داخلی تشویق می کند، به طوری که هارتمن^۲ در سال ۲۰۰۴ می گويد: تحفیفات ماليات ارزش افزوده بر صادرات، کشور های استفاده کننده از ماليات ارزش افزوده را در يك مزيت رقابتی در بازار جهانی نسبت به آنهايی که پیشتر روی ماليات بر شرکت ها تکيه دارند قرار می دهد (کين و مرتضي، ۲۰۰۶)^۳، اما تئوري اقتصادي بر اين دلالت می کند که تعديل نرخ ارز مانع از اثر گذاشتن ماليات ارزش افزوده بر مبنای مقصد روی صادرات و واردات می شود، چون افزایش نرخ ارز اثرات مطرح کردن ماليات ارزش افزوده را ختنی می کند (ديسای و هايتنز، ۲۰۰۲). بنابر اين مشاهده می

¹ - Desai and Hines (2002)

² - Hartman

³ - Keen and Murtaza (2006)

شود، که در مورد نحوه تأثیر گذاری مالیات ارزش افزوده بر حجم تجارت خارجی، اختلاف نظر وجود دارد و این مسئله حتی در سطح بین الملل نیز چندان مورد آزمون و بررسی قرار نگرفته است.

در نهایت با توجه به بحث های مطرح شده می توان گفت دولت ها برای تأمین مالی مخارج خود، از منابع درآمدی گوناگون استفاده می کنند. در کشور ما عموماً این مخارج از طریق فروش نفت تأمین می گردد و به دلایل مختلف از جمله نوسان های قیمتی نفت و از دست رفتن یک ذخیره ملی ارزشمند روش صحیحی به نظر نمی رسد و این مسئله که باید سیستم مالیاتی کشور اصلاح گردد تا جایگزین مناسبی برای تأمین مخارج دولت باشد، ضروری است. با استناد به استفاده وسیع از مالیات ارزش افزوده در سطح جهانی، بسیاری کارشناسان این مالیات را به منظور اصلاح سیستم مالیاتی کشور مناسب دانسته اند. قبل از اتخاذ هر سیستم مالیاتی به منظور اصلاح سیستم فعلی، باید اثرات آن بر بخش های مختلف اقتصادی کاملاً مورد بررسی قرار گیرد، به همین جهت در سالهای اخیر در مورد آثار و پیامد های اجرای مالیات ارزش افزوده تحقیقات و مطالعاتی صورت گرفته است. اما در مورد تأثیر مالیات ارزش افزوده بر صادرات و واردات تاکنون در ایران تحقیق داده های تابلویی در گروه گشورهای آسیایی مورد بررسی قرار دهد و به کمک تجربه کشور های اجرا کننده این مالیات در حد توان دولت را در شناخت تأثیر مالیات ارزش افزوده بر تجارت بین الملل یاری کند.

با توجه به اینکه مالیات دیگری که در کنار مالیات ارزش افزوده سهم اجرایی نسبتاً بالایی در گشورهای مختلف داشته است و در زمان آزاد سازی تجاری و حذف مالیات بر تجارت، در کنار مالیات ارزش افزوده به عنوان مالیات داخلی جایگزین، از آن استفاده شده است، مالیات بر درآمد شرکت هاست و در بین کشورها این بحث که اجرای کدام یک از این دو، کشور را در یک مزیت رقابتی در مقابل دیگر کشورها قرار می دهد وجود دارد (کین و مرتضی، ۲۰۰۶)، در این پایان نامه به مقایسه تأثیر مالیات ارزش افزوده و مالیات بر شرکت ها بر حجم خالص صادرات به عنوان هدف ثانویه پرداخته خواهد شد.

۱-۳- اهمیت و ارزش تحقیق

به نظر می رسد در انجام این مطالعه مطالب زیر گویای اهمیت تحقیق در راستای بیان مسئله و هدف آن باشد:

- با توجه به نواقص و مشکلات موجود در نظام مالیاتی فعلی، مالیات ارزش افزوده به دلیل برخورداری از پایه وسیع مالیاتی و مکانیسم خود کار جلوگیری از فرار مالیاتی جایگزین مناسبی برای نظام مالیاتی فعلی خواهد بود که بر اساس آن درآمدهای دولت نیز افزایش خواهد یافت و این خود گویای اهمیت مطالعه پیرامون مالیات ارزش افزوده، آثار و نتایج آن می باشد.

- همزمان با شروع مبحث آزاد سازی تجاری، کشور ها مالیات مستقیم بر تجارت را حذف و یا به شدت کم رنگ کردند و مالیات های داخلی مانند مالیات بر شرکت ها و به ویژه مالیات ارزش افزوده را جایگزین این منبع درآمد از دست رفته کردند. در حقیقت مالیات ارزش افزوده به عنوان جایگزینی برای مالیات های داخلی انتخاب

شد تا با امکان درآمد زایی بالای خود بتواند درآمد مالیاتی را که دولت ها از حذف مالیات بر تجارت از دست می دهند، جبران کند. با توجه به این مسئله که آزاد سازی تجاری امری ضروری به نظر می رسد، پس مسئله بررسی مالیات های جایگزین مالیات بر تجارت نیز اجتناب ناپذیر است. همچنین با توجه به این که مالیات ارزش افزوده اجرایی در عمدۀ کشور ها، از نوع مالیات بر مبنای مقصد است که با هدف اصابت بر مصرف داخلی وضع شده و ابزاری تشویقی در جهت صادرات باشد. این مسئله که آیا این مالیات قادر است این رسالت خود را انجام داده و حجم صادرات را در کشور های اجرا کننده این مالیات افزایش دهد، خود دلیل دیگری بر لزوم انجام این تحقیق است.

۱-۴-۱- اهداف تحقیق

در این مطالعه اهداف زیر دنبال می شود:

هدف اصلی:

بررسی تأثیر مالیات ارزش افزوده بر خالص صادرات در کشورهای آسیایی

هدف فرعی:

مقایسه تأثیر مالیات بر شرکت ها بر خالص صادرات با مالیات ارزش افزوده در کشور های آسیایی

۱-۵- فرضیه های تحقیق

- ۱- مالیات ارزش افزوده دارای تأثیر مثبت بر خالص صادرات در کشورهای آسیایی است.
- ۲- مالیات ارزش افزوده در راستای هدف افزایش خالص صادرات در کشورهای آسیایی موفق تر از مالیات بر شرکت ها عمل کرده است.

۱-۶- روش تحقیق

۱-۶-۱- نوع مطالعه و روش پاسخگویی به سؤال های تحقیق

این مطالعه تلاش می کند به بررسی تأثیر مالیات ارزش افزوده و مالیات بر شرکت ها بر خالص صادرات در کشورهای آسیایی طی دوره ۱۹۸۵-۲۰۰۸ پردازد و نتایج حاصل از این تأثیرات را مورد مقایسه قرار دهد. بدین منظور پس از تصریح یک چارچوب نظری برای مدل خالص صادرات به کمک داده های تابلویی^۱ به آزمون فرضیه های تحقیق پرداخته می شود. ابزار های تجزیه و تحلیل، نتایج تصریح رگرسیون خالص صادرات است که به روش گشتاور های تعمیم یافته^۲ ارزیابی می شود. در این راستا از نرم افزار های Stata و Exel استفاده می گردد.

¹ - Panel Data

² - Generalized method of moments (GMM)

جامعه آماری تحقیق کشورهای آسیایی است و در آن سعی شده تا حد امکان نمونه بزرگ انتخاب شود، بدین منظور ۵۲ کشور از جمله ایران از بین کشورهای آسیایی به عنوان نمونه انتخابی مورد بررسی قرار می‌گیرد. داده‌های مورد استفاده در این تحقیق از طریق سایت بانک جهانی^۱، سایت صندوق بین‌المللی پول (IMF)^۲، سایت دانشگاه میشیگان^۳ گردآوری شده است.

۱-۷- واژه‌های کلیدی

- مالیات ارزش افزوده (Value Added Tax)

مالیات ارزش افزوده نوعی مالیات بر فروش چند مرحله‌ای است که به عنوان درصدی از ارزش افزوده در هر مرحله از تولید کالا یا خدمت وضع می‌شود، مالیات ارزش افزوده منابع مهمی از درآمد دولت را در بیشتر جهان تشکیل می‌دهد (کین و مرتضی، ۲۰۰۶).

- مالیات بر درآمد شرکت سهامی (Corporation Income Tax)

به مالیاتی که توسط شرکت‌ها بر مبنای میزان درآمد ایجاد شده پرداخت شود، گفته می‌شود که مقدار مالیات و اینکه چگونه محاسبه شود تا اندازه زیادی به منطقه‌ای که شرکت در آن واقع شده است، مرتبط است.^۴

- خالص صادرات (Net Export)

الصادرات تقاضای خارجی برای تولیدات داخلی و واردات خرید کالاهای خارجی توسط اقتصاد داخلی است. خالص صادرات برابر با صادرات منهای واردات است (اکبری، ۸۶).

- شرکت سهامی (Corporation)

شرکت سهامی به واحدی مشکل از اشخاص یا شرکت‌ها گفته می‌شود، که از نظر حقوقی شخصیتی متفاوت با هر یک از آن اشخاص یا شرکت‌ها دارد. سرمایه‌ی این شرکت‌ها ثابت است و به صورت سهام بین سهامداران تقسیم می‌شود. مشخصات ویژه‌ی شرکت سهامی به شرح زیر است: ۱) مسئولیت محدود؛ مسئولیت سرمایه گذاران در شرکت برابر میزان سهم آنان است. ۲) جدایی مدیریت از مالکیت. ۳) قابلیت توزیع و انتقال مالکیت در شرکت‌های سهامی؛ سرمایه‌ی شرکت به تعدادی سهم تقسیم شده است. هر فرد می‌تواند در حد توان خود سهم خریداری نماید و در هر زمانی که بخواهد هر مقدار از آن را به متلاطیان دیگر بفروشد. ۴) عدم وجود حق انتخاب سایر مالکان؛ هر یک از مالکان از حقوقی مشابه سایر مالکان برخوردار می‌شوند و هیچ یک از مالکان

¹ - World Bank: <http://www.worldbank.org>

² - International Monetary Fund: <http://www.imf.org>

³ - Michigan (Ross School of Business): <http://www.bus.umich.edu>

⁴ - http://www.investorwords.com/6775/corporate_tax.html

حق اعمال نظر در انتخاب سایر مالکان را ندارد.^۵) وجود شخصیت حقوقی مجزا برای شرکت (توانایان فرد، ۱۳۸۶).

- روش گشتاور های تعمیم یافته (GMM)

در معادلاتی که در تخمین آنها اثرات غیر قابل مشاهده‌ی خاص هر کشور و وجود وقفه‌ی متغیر وابسته در متغیر های توضیحی مشکل اساسی می باشد از تخمین زن گشتاور تعمیم یافته (GMM)، که مبتنی بر مدل‌های پویای پانلی است استفاده می شود (بارو و لی، ۱۹۹۶)^۱.

^۱ - Barro and Lee (1996)

مقدمه

از زمانی که بحث آزاد سازی تجاری طرح شد، کشور ها در جهت حذف تعرفه های تجاری که به طور مستقیم اعمال می شد، اقدام کردند و تقریباً در بیشتر کشور های توسعه یافته این مالیات به شدت کم رنگ و یا به طور کامل حذف شد. به تدریج دولت ها به جای کسب درآمد از مالیات بر تجارت از مالیات های داخلی، به ویژه مالیات ارزش افزوده استفاده کردند. برخی از پیمان های منطقه ای بنا به دلایلی نظیر ایجاد وحدت نظام مالیاتی در مناسبات اقتصادی کشور های عضو، برقراری یکنواخت فشار مالیاتی، متمایل ساختن انگیزه کشور های عضو به سمت افزایش کارایی، گسترش صنعت، استفاده از مزایای بی طرفی و خنثی بودن، تحت تأثیر قرار نگرفتن کالا های وارداتی و گسترش رقابت داخلی، مالیات ارزش افزوده را به عنوان شرط عضویت برای اعضاء تعیین کردند. در حقیقت مالیات ارزش افزوده به عنوان یک جایگزین مناسب برای مالیات های داخلی انتخاب شد تا با امکان درآمد زایی بالای خود بتواند درآمد مالیاتی را که دولت ها از حذف مالیات بر تجارت از دست می دادند جبران کرده و از آنجایی که مالیات ارزش افزوده اجرایی در عمله کشور ها از نوع مالیات بر مبنای مقصد است، این مالیات با هدف اصابت بر مصرف داخلی وضع شده تا ابزاری تشویقی در جهت صادرات باشد.

در این فصل ابتدا اشاره ای به مفهوم مالیات ارزش افزوده، نحوه محاسبه، تاریخچه و ویژگی های آن شده و در بخش (۶-۲) به ارتباط مالیات ارزش افزوده با صادرات و واردات پرداخته شده است. در قسمت آخر، مروری بر مطالعات انجام شده صورت خواهد گرفت.

فصل دوم

ادبیات موضوع و پیشینه تحقیق

۲-۲- مفهوم و شیوه اعمال مالیات ارزش افزوده

در طبقه بندی قانونی مالیات‌ها، مالیات ارزش افزوده مالیات غیر مستقیم بر مصرف و فروش داخلی کالاها و خدمات است. لیکن بر خلاف مالیات‌های ساده و متفرق که بر مبنای نوع کالاها نرخ‌های متفاوت به خود می‌گیرند و در یک مرحله انتقال و مبادله کالا، ارزش آن را مورد اصابت مالیاتی قرار می‌دهد، این مالیات یک مالیات چند مرحله‌ای است و در هر یک از مراحل؛ تولید و تکمیل، تا مصرف نهایی، ارزش افزوده ایجاد شده در آن مرحله، مشمول مالیات می‌شود. بر این اساس مالیات ارزش افزوده نوعی مالیات بر فروش چند مرحله‌ای است که خرید کالاها و خدمات واسطه‌ای را از پرداخت مالیات معاف می‌کند و بار قانونی مالیاتی آن بر دوش مصرف کننده نهایی^۱ است. بنابراین مالیات ارزش افزوده در هر مرحله از مبادله، بر پایه ارزش افزوده ایجاد شده در آن مرحله و نرخ مالیات ارزش افزوده محاسبه و اخذ می‌گردد و نهایتاً در جمع مراحل مختلف تولید؛ از اولین مرحله پردازش تا مصرف نهایی، ارزش کل محصول تولید شده مشمول مالیات ارزش افزوده می‌گردد (نادران، ۱۳۸۰).

مفهوم ارزش افزوده در دیدگاه کلان را می‌توان به چهار صورت ذیل نشان داد:

(ارزش معاملات واسطه‌ای – ارزش کل معاملات) = ارزش افزوده

$$\text{فروش نهایی} =$$

$$\text{تولید ناخالص داخلی} =$$

$$\text{استهلاک} + \text{اجاره} + \text{سود} + \text{بهره} + \text{دستمزد} =$$

ارزش افزوده، تفاوت بین دریافت‌های یک بنگاه از محل فروش محصول تولید شده و پرداختی‌های آن بر روی منابع و مواد اولیه به کار گرفته شده در هر مرحله از فرآیند تولید آن محصول است. به عبارت دیگر، ارزش افزوده، برابر با جمع پرداختی‌های یک بنگاه به عوامل تولید استفاده شده در تولید محصول می‌باشد. این پرداخت‌ها، پایه‌ی مالیات ارزش افزوده را تشکیل می‌دهد.

مالیات ارزش افزوده از روش‌های مختلفی محاسبه می‌شود، روشی که در ایران به عنوان مبنای محاسبه

اتخاذ شده، روش تقریقی غیر مستقیم یا فاکتور نویسی به ترتیب ذیل است:

(ارزش خریدهای واسطه‌ای بنگاه) $t - (\text{ارزش فروش}) t = \text{بدھی مالیاتی}$

(ورودی) $t - (\text{خروجی}) t = \text{بدھی مالیاتی}$

: نرخ مالیات.

اگر این روش برای تمامی مراحل (از مرحله اول که هیچ ارزش افزوده‌ای تولید نشده تا مرحله نهایی یعنی فروش کالای نهایی) محاسبه شود. مالیات متعلقه به کالای X برابر $T = t \cdot p_x \cdot X$ می‌باشد که به شکل ظاهری همانند مالیات بر فروش عمل می‌کند (طیب نیا و دیگران، ۱۳۸۳).

^۱- بین اصابت مالیاتی از نظر قانون واصابت واقعی مالیات بر مبنای تحلیل‌های اقتصادی تفاوت اساسی وجود دارد. سهم هر یک از تولید کنندگان و مصرف کنندگان یک کالا یا خدمت از بار مالیاتی ایجاد شده، بستگی به کشش تابع عرضه و تقاضا در شرایط تعادلی دارد.