



تأثیرپذیری توسعه مالی و رشد اقتصادی از تسهیل تجاری، بهبود فضای کسبوکار و آزادسازی تجاری و مالی (در کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی)

* سعید دائی کریم‌زاده

** صابر معتقد

تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۶/۲ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۲/۱/۱۷

چکیده

با توجه به نقش بهبود فضای کسبوکار و تسهیل تجاری در افزایش قدرت رقابت‌پذیری بنگاه‌ها و شاخص تجارت فرامرزی و نیز اهمیت آزادسازی مالی و تجاری در روند رشد و توسعه، در این پژوهش با استفاده از روش پانل دیتا به بررسی نقش بهبود فضای کسبوکار، تسهیل تجاری و آزادسازی مالی و تجاری در رشد اقتصادی و توسعه مالی کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی در بازه زمانی ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۱ پرداخته شد. نتایج نشان می‌دهد که بهبود فضای کسبوکار، تسهیل تجاری و آزادسازی تجارتی بر رشد اقتصادی اثر مثبت و معنی‌داری داشته اما آزادسازی مالی بر رشد اقتصادی اثری نداشته است. همچنین تسهیل تجاری و آزادسازی تجارتی و مالی بر توسعه مالی اثر مثبت و معنی‌داری داشته است در حالی که بهبود فضای کسبوکار بر توسعه مالی بی‌اثر بوده است.

واژه‌های کلیدی: بهبود فضای کسبوکار، تسهیل تجاری، آزادسازی مالی و تجاری، رشد اقتصادی، توسعه مالی
طبقه‌بندی JEL: *F13, G10, O16*

* عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان (اصفهان)

saeedkarimzade@yahoo.com

smotaghed@yahoo.com

* دانشجوی دکترای اقتصاد

مقدمه

از مهم‌ترین اهداف سیاست‌گذاران اقتصادی در هر کشوری توجه به عملکردهای اقتصادی به‌ویژه توسعه مالی و رشد اقتصادی است و در این راستا در پی شناسایی عواملی هستند که بتوانند بیشترین اثر را در تقویت هرچه بیشتر این عملکردها داشته باشند. اقتصاددانان پیش از این آزادسازی تجاری و مالی و اخیراً بهبود فضای کسب و کار و تسهیل تجارت را در ارتباط با توسعه مالی و رشد اقتصادی کشورها مورد توجه قرار داده‌اند. براساس مطالعات اخیر، کارایی در یک اقتصاد باز بیشتر از اقتصاد بسته است. فرایند آزادسازی تجاری و تسهیل تجارت معمولاً موجب افزایش کارایی سیستم مالی از طریق حذف نهادهای غیرکار، ایجاد فشار بیشتر برای اصلاح زیرساخت‌های مالی و کاهش مشکلات مربوط به عدم تقارن اطلاعات مانند انتخاب معکوس و اخلاق‌گریزی و جایگزینی رقابت می‌شود و راه را برای توسعه مالی هموار می‌کند. از طرفی برخی از اقتصاددانان بر این باورند که باز بودن تجارتی و تسهیل تجارتی به بصیرت نظری در اتخاذ سیاست‌های اقتصادی ختم می‌شود که ملازم فرایند رشد اقتصادی است (جعفری صمیمی و همکاران، ۱۳۸۸). افزایش تجارت بین‌الملل به شرطی که سیاست‌هایی برای افزایش کیفیت محصولات داخلی و افزایش قدرت رقابت‌پذیری این محصولات صورت گیرد، یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های رشد بخش واقعی اقتصاد محسوب می‌شود؛ ازین‌رو افزایش تجارت، تأثیر مستقیمی بر رشد اقتصادی دارد. بسط خدمات مالی از طریق آزادسازی مالی را می‌توان هسته اصلی هرگونه فعالیت اقتصادی دانست. به‌طورکلی این عامل که در حقیقت دو بازار اساسی اقتصاد، یعنی بازارهای پول و سرمایه را تشکیل می‌دهد، به علت ایفای نقش آن در افزایش سطح پسانداز و سرمایه‌گذاری و تأثیر آن بر



تخصیص بهینه منابع و کارایی سرمایه سهم عمده‌ای در توسعه مالی و رشد بلندمدت اقتصادی دارد.

هرچه فضای کسب و کار در کشورها شفاف‌تر و رقابتی‌تری باشد، بهبود رقابت در بازارهای اقتصادی و کاهش در هزینه‌ها، دست به دست هم داده و به حذف تدریجی انحصارات منجر می‌شود که خود موجب افزایش سلامت اقتصادی کشورها و اتخاذ سیاست‌های مطلوب شده و روند بهبود عملکردهای اقتصادی از جمله توسعه مالی و رشد اقتصادی را در پی خواهد داشت. از طرفی بهبود فضای کسب و کار و مستولی شدن فضای رقابت در کنار آزادسازی و تسهیل تجاری درنتیجه افزایش تجارت بین‌الملل یک کشور موجب افزایش نیاز مالی صنایع و نگاههای آن کشور به منابع مالی خارج از آن بنگاه و به دنبال آن موجب تعمیق بیشتر نظام مالی در آن کشور و درنتیجه توسعه مالی می‌شود که با کاهش ناکارایی در فرایند تولید، به افزایش رشد اقتصادی منجر خواهد شد. برای کشورهای در حال توسعه که آمادگی ورود ناگهانی به تجارت آزاد را ندارند، منطقه‌گرایی می‌تواند مؤثرترین راه برای گشودن تدریجی اقتصادهای ملی این قبیل کشورها و ادغام آنها در اقتصاد جهانی باشد. در چنین شرایطی، اقتصاد منطقه‌ای از طریق بهبود فضای کسب و کار، کاهش تعرفه‌ها و تسهیل و آزادسازی تجارتی، تجارت بین‌الملل را گسترش می‌دهد و با رفع موانع انتقال سرمایه و توسعه مالی، افق‌های گسترده‌تری در برابر واحدهای تولیدی و شرکت‌ها گشوده می‌شود.

باین حال از آنجاکه کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی^۱ (OIC)^۲ با وجود مشکلاتی از قبیل کمبود مهارت‌های انسانی، ناکارایی در تولید، بی‌تحولی تکنولوژیکی، و فقدان تخصص‌های مورد نیاز برای تولید و صدور کالاهای قابل رقابت در سطح بین‌الملل روبرو هستند، تاکنون نتوانسته‌اند سهم قابل توجهی در تجارت خارجی داشته باشند، نیز نرخ پایین پس‌انداز و وجود موانع انتقال سرمایه سدی در مقابل توسعه مالی بوده و لذا واحدهای تولیدی و شرکت‌ها را در شرایط

۱. ایران- کویت- مصر- عربستان- ترکیه- اندونزی- پاکستان- مالزی- بنگلادش- نیجریه- و نروئلا.

نامناسبی قرار داده است. قابل ذکر است که فعالیت دیپلماتیک ایران در سازمان کنفرانس اسلامی از دیگر پیمان‌های منطقه‌ای و بین‌المللی چشمگیرتر بوده است. اوج این مسئله به دوران ریاست ایران بر سازمان مذکور برمی‌گردد؛ فضای اطمینان و همکاری که طی این مدت ایجاد شده است، زمینه را برای موقوفیت‌های دیگر از جمله افزایش بهای نفت نیز فراهم آورد که با توجه به اهمیت درآمد نفت در رشد کشورهای عضو، گامی مهم به شمار می‌رود.

با توجه به اهمیت مباحث یادشده در این پژوهش در پی پاسخ به این پرسش هستیم که بهبود فضای کسب‌وکار و تسهیل تجاری و نیز آزادسازی مالی و تجاری، وضعیت رشد اقتصادی و توسعه مالی را در کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی چگونه تحت تأثیر قرار خواهد داد. پس از بیان مقدمه، در بخش دوم مبانی نظری ارائه خواهد شد. در بخش سوم این پژوهش به مروری بر ادبیات موضوع می‌پردازیم. در بخش چهارم الگوی اقتصادستحی معرفی شده و در مورد مؤلفه‌های الگو در کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی بحث خواهد شد. در بخش پنجم نتایج تجربی، تبیین و درنهایت در بخش ششم نتایج این پژوهش با مبانی نظری و دستاوردهای سایر پژوهش‌های تجربی انجام شده در این زمینه مقایسه شده، پیشنهادات سیاستی ارائه می‌شود.

۱. مبانی نظری

۱-۱. مبانی نظری ارتباط توسعه مالی و رشد اقتصادی

نظریه‌های مختلفی در رابطه با توسعه مالی و رشد اقتصادی توسط اقتصاددانان ارائه شده است. مدل‌های سنتی رشد از جمله مدل رشد سولو^۱ (۱۹۶۵) بیان می‌دارند که توسعه مالی از دو طریق بر تولید حقیقی اثر دارد: نخست از طریق افزایش سطح انباشت سرمایه فیزیکی و دوم از طریق افزایش کارایی سرمایه. اما در بلندمدت بر رشد اقتصادی تأثیر نخواهد داشت. از طرفی مطالعات افرادی چون گلد اسمیت^۲ (۱۹۶۹) و شاو و مکینون بیانگر وجود نوعی همبستگی مشت بین توسعه

1. Solow

2. Goldsmith

مالی و رشد اقتصادی است. تاون سند^۱ (۱۹۷۹)، دیاموند^۲ (۱۹۸۴)، و پرسکات^۳ (۱۹۸۶)، بر تأثیر توسعه مالی بر رشد اقتصادی تأکید دارند و این درحالی است که اقتصاددانانی مانند رابینسون^۴ (۱۹۵۲) و پاتریک^۵ (۱۹۶۶)، معتقدند که رشد اقتصادی سبب افزایش و گسترش بازارهای مالی می‌شود. در دهه ۱۹۸۰ لوكاس ييان کرد که توسعه مالی اثر قابل توجهی بر رشد اقتصادی ندارد و حتی استرن^۶ (۱۹۸۹) اعتقادی به ارتباط بین توسعه مالی و رشد اقتصادی ندارد. با وجود آمدن مدل‌های رشد درونزا این نتیجه به دست آمد که ارتباط علی بین توسعه مالی و رشد اقتصادی وجود دارد که پایه‌گذار مبانی نظری جدیدی در این رابطه است. درواقع توسعه مالی از طریق افزایش نرخ پس‌انداز و سپس نرخ سرمایه‌گذاری، رشد اقتصادی را بهبود می‌دهد. البته افرادی مانند مارتین^۷ (۱۹۹۲) همبستگی منفی بین رشد اقتصادی و توسعه مالی را بیان می‌دارد. افرادی از جمله کلتزر و باردھن (۱۹۸۷)^۸ نیز رابطه‌ای یک‌سویه را برای رشد اقتصادی و توسعه مالی مطرح می‌کنند. آنها معتقدند کشورهایی که از نظر مالی توسعه یافته‌ترند، دارای مزیت نسبی در صنایع و بخش‌هایی هستند که به تأمین مالی خارج بنگاه وابسته‌تر هستند. در کل می‌توان گفت اگر مدیریت دقیق هزینه، اطلاعات کافی و تسهیل مبادلات صورت پذیرد، توسعه مالی به رشد اقتصادی کمک می‌کند.

۲-۱. مبانی نظری اثرات آزادسازی تجارتی و مالی بر رشد اقتصادی و توسعه مالی
اندیشه اثرات سطح آزادسازی تجارتی و مالی بر عملکردهای اقتصادی از جمله رشد اقتصادی و توسعه مالی تفکر جدیدی نیست و در کارهای نظری و تجربی افرادی

-
1. Town Send
 2. Diamond
 3. Prescott
 4. Rabinson
 5. Patric
 6. Stern
 7. Martin
 8. Keltzer and Bardhan



از جمله گلد/سمیت (۱۹۶۹)^۱ و کینگ و لورین (۱۹۹۳)^۲ اثربازیری رشد اقتصادی و توسعه مالی از آزادسازی مالی و تجاری مورد بررسی قرار گرفته است. کلتز و باردهن^۳ (۱۹۸۷) برای نخستین بار واژه سرکوب مالی و سقوط رشد را به کار می‌گیرند و این پدیده را معلول باز بودن تجاری بدون باز بودن مالی می‌دانند. لوکاس^۴ (۱۹۸۸) و یوانگ^۵ (۱۹۹۱) بیان می‌کنند که تفاوت در تکنولوژی و فراوانی عوامل تولید و اباحت سرمایه در کشورهای مختلف، گاه اثر مثبت آزادسازی را بر عملکردهای اقتصادی عکس نموده و کاهش رشد و انقباض مالی را در پی خواهد داشت. مکینون^۶ (۱۹۹۱) آزادسازی حساب سرمایه را آخرین مرحله آزادسازی اقتصادی می‌داند که تنها پس از فرایند آزادسازی تجاری اجرا خواهد شد و در این صورت بر عملکردهای اقتصادی اثر مثبت خواهد داشت. ادبیات رشد درونزا به اندازه کافی در معرفی الگوهای متفاوتی که محدودیت‌های تجاری منجر به افزایش یا کاهش رشد اقتصادی می‌گردد، وسیع و متنوع است (روم^۷ ۱۹۹۰، گراسمن و هلپمن^۸ ۱۹۹۰ و ماتسویاما^۹ ۱۹۹۲). در این میان اقتصاددانان کلاسیک و نئوکلاسیک بر این باور هستند که افزایش درجه باز بودن تجاری، موتور رشد و توسعه اقتصادی است و این مهم منجر به تشویق کشورهای جهان به افزایش همگرایی اقتصادشان از طریق افزایش صادرات و واردات می‌شود. به طورکلی این امر از طریق افزایش سطح تخصص‌گرایی و بهره‌وری کشورها صورت می‌پذیرد. لازم به ذکر است که حتی با وجود پذیرش این امر که همگرایی اقتصادی و افزایش تجارت موجب افزایش رشد اقتصادی خواهد شد، عده‌ای از نظریه‌پردازان اقتصاد بین‌الملل مانند بالاسا^{۱۰}

-
1. Goldsmith
 2. King and Levine
 3. Kletzer & Bardhan
 4. Lucas
 5. Young
 6. McKinnon
 7. Romer
 8. Grossman and Helpman
 9. Matsuyama
 10. Balassa

(۱۹۷۸)، کوان^۱ و همکاران (۱۹۹۶) و بادینگر و تندل^۲ (۲۰۰۲) با اعتقاد فوق العاده به نقش تجارت در رشد و توسعه اقتصادی، از آن به عنوان موتور رشد یاد می‌کنند.

۳-۱. مبنای نظری اثرات فضای کسب و کار بر رشد اقتصادی و توسعه مالی ساچس و آرتور^۳ (۱۹۹۳) در مطالعات خود که برای نخستین بار در قالب گزارش رقابت‌مندی جهانی انتشار یافت، به ارائه رویکردی پرداخته‌اند که عوامل مؤثر بر رقابت‌پذیری فضای اقتصادی کشورها را در مسیر رشد بررسی می‌کند و بهنوعی به بررسی فضای کسب و کار اقتصادی کشورها با تأکید بر رقابت‌پذیری و بهبود عملکردهای اقتصادی بازار می‌پردازنند. این دو در طراحی شاخصی تحت عنوان شاخص رقابت‌پذیری رشد یک مدل مفهومی ارائه نموده‌اند که در آن نوسانات این شاخص عمدتاً تحت تأثیر حوزه‌های فناوری، نهادهای عمومی و محیط کلان اقتصاد است. شایان ذکر است در سایر مطالعات انجام شده، شاخص‌های دیگری نیز در مورد رقابت‌پذیری تعریف شده است که بهنوعی نسخه‌های بازبینی شده مدل ساچس و آرتور هستند، مانند شاخص رقابت‌پذیری جهانی که هر سال توسط مجمع جهانی اقتصاد محاسبه و منتشر می‌شود و یا شاخص رقابت‌پذیری کسب و کار که پورتر^۴ (۲۰۰۰) آن را پیشنهاد داده است. در مدل مفهومی دفت^۵ (۲۰۰۳) ملاحظه می‌شود عوامل مؤثر بر فضای کسب و کار در قالب ۹ مؤلفه به تصویر کشیده شده است که این مؤلفه‌ها از جمله نرخ پسانداز، نرخ سود بانکی، نرخ اشتغال، تسهیل مبادلات و... با بهبود فضای کسب و کار بر رشد اقتصادی و توسعه مالی اثرگذار خواهند بود؛ هرچند این موضوع می‌تواند از جنبه‌های دیگری نیز مورد توجه قرار گیرد. کلارک^۶ (۲۰۰۳) در مدلی دیگر فضای کسب و کار را متأثر از محیط‌های هشت گانه می‌داند. این مدل هرچند در برخی مؤلفه‌ها با مدل دفت



1. Kwan
2. Badiner and Tondl
3. Sachs and Arthur
4. Porter
5. Daft
6. Clarke

تفاوت دارد، اما دو مدل از چارچوب یکسانی برخوردار هستند و عملاً هریک با رویکردهایی (تا حدودی) متفاوت به بررسی عوامل مؤثر بر فضای کسب و کار که به بهبود عملکردهای اقتصادی منجر می‌شوند، پرداخته‌اند.

۴-۱. مبنای نظری اثرات تسهیل تجاری بر رشد اقتصادی و توسعه مالی

تسهیل تجاری برای نخستین بار به صورت رسمی به عنوان مفهوم پذیرفته شده بین‌المللی در سال ۱۹۹۶ در دستورکار نشست وزیران سازمان جهانی تجارت در سنگاپور قرار گرفت و از آن پس به منزله یک هدف تحت همین عنوان در استناد این سازمان وارد شد؛ هرچند پیش از آن تاریخ نیز بسیاری از مصوبات و توافقات این سازمان عملاً در جهت تسهیل تجاری بوده است. در چارچوب ارائه شده توسط ESCAP^۱ نیز ۶ محور کلیدی برای حرکت در مسیر تسهیل تجاری عنوان شده است که عبارتند از: مستندسازی و فرایندسازی مراحل تجارت، شفافیت فرایندهای گمرکی، قانونمندی و ضابطه‌مند نمودن تجارت و گمرکات، الزام و تعهد به رویه‌های تجاری و گمرکی، استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات و توسعه نهادهای تأمین مالی تجاری. ماهیت محورهای فوق نیز تقریباً همچون تعاریف ارائه شده از سوی WTO و OECD ماهیتی اجرایی و عملکردی دارد. مطالعات انجام شده در زمینه تسهیل تجاری را می‌توان به دو گروه کلی تقسیم کرد. در گروه اول پاره‌ای از مطالعات به بررسی اثر تسهیل تجاری بر حوزه‌های مختلف اقتصادی از جمله تجارت، رشد اقتصادی و توسعه مالی پرداخته‌اند. در این حوزه می‌توان به مطالعه/یوانف و پاتریک^۲ (۲۰۰۵) اشاره نمود. در این مطالعه که برای ۱۲۴ کشور در حال توسعه و توسعه یافته (با تأکید بر کشورهای افریقایی) برای سال‌های ۲۰۰۳ و ۲۰۰۴ انجام شده، از یک مدل پایه جاذبه استفاده و مشاهده شد که تسهیل تجاری نقش بهسزایی در توسعه اقتصادی و رشد مالی کشورهای مورد بررسی داشته است. در این مطالعه برای تسهیل تجاری از متغیرهایی چون: تعداد فرایندها، اسناد و روزهای مورد نیاز برای انجام امور اداری واردات و صادرات که توسط بانک جهانی

-
1. Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (ESCAP)
 2. Evanuf & Patreek



و در قالب شاخص فضای کسبوکار تولید می‌شود، استفاده شده است. در مطالعه دیگر شپارد (۲۰۱۰) مشاهده شد که کاهش معادل یک واحد انحراف معیار در متغیرهایی چون هزینه صادرات، تعرفه‌ها و هزینه‌های حمل و نقل که تابعی از فاصله جغرافیایی کشورها از یکدیگرند، می‌تواند در شرایطی بین ۳ تا ۱۲ درصد صادرات را بهبود بخشد. در این مطالعه که برای ۱۱۷ کشور منتخب انجام شده است، مشاهده گردید با توجه به فاصله جغرافیایی کشورها، تسهیل فرایندهای تجاری در کشورهای مبدأ می‌تواند اثر معناداری بر حجم تجارت و انتقال سرمایه و درنهایت عملکردهای اقتصادی داشته باشد. در این مطالعه تعداد فرایندهای گمرکی، استناد مبادله‌شده و ... به عنوان شاخص‌های تسهیل تجاری درنظر گرفته شده است.

۲. مروری بر ادبیات موضوع

با توجه به اهمیت مباحثی که در بخش مبانی نظری مطرح شد، در سال‌های اخیر قسمت قابل توجهی از تحقیقات پژوهشگران صرف مطالعات تجربی حول این مباحث شده است. در اینجا به اختصار مروری بر این مطالعات خواهیم داشت.

۱-۱. مطالعات خارجی

کورکوت و ایرین (۲۰۱۱)^۱ در مقاله‌ای به بررسی آزادسازی مالی، توسعه مالی و رشد اقتصادی، برای کشور ترکیه در بازه زمانی ۱۹۸۰ تا ۲۰۱۰ با استفاده از روش خود رگرسیون برداری پرداخته و بیان می‌کنند آزادسازی تجارت بدون آزادسازی مالی باعث سرکوب مالی بنگاه‌های جدید شده و افزایش یارانه‌های تسهیلاتی را به دنبال دارد و از این‌رو متصدیان بنگاه‌های صنعتی از تأمین مالی ارزان برای رقابت برخوردار خواهند بود که اثر منفی بر توسعه مالی و اثر مثبت بر رشد اقتصادی دارد.

آنتونیوس (۲۰۱۰)^۲ بررسی توسعه مالی و رشد اقتصادی در بین ۱۵ کشور عضو اتحادیه اروپا برای سری زمانی ۱۹۸۵ تا ۲۰۰۹ با استفاده از روش پانل دیتا را حاکی از اهمیت معنی‌داری باز بودن تجارت و مالی بر سطح توسعه مالی و رشد اقتصادی در این کشورها می‌داند. براساس یافته‌های وی باز بودن تجارت و مالی

1. Kortun and Erine

2. Antonios

همزمان تأثیر مثبتی بر توسعه مالی کشورهایی که به طور نسبی اقتصاد بسته‌تری دارند، خواهد داشت. به علاوه باز بودن مالی نسبت به باز بودن تجاری تأثیر بیشتری بر توسعه مالی و رشد اقتصادی دارد.

فلیپ و کومار (۲۰۱۰)^۱ اثر تسهیل تجاری را بر توسعه مالی و رشد اقتصادی میان کشورهای آسیای مرکزی در سال‌های ۱۹۸۵ تا ۲۰۰۸ بررسی کرده‌اند. در این مطالعه از یک مدل جاذبه و برای متغیر تسهیل تجاری از شاخص عملکرد لجستیک استفاده شده است و نتایج، نشان‌دهنده رابطه مثبت و معنی‌دار تسهیل تجاری بر رشد اقتصادی و بی‌اثر بودن آن بر توسعه مالی در این کشورها می‌باشد. **کورکوسکا و رویکا (۲۰۰۸)**^۲ در مقاله خود به بررسی رابطه بهبود فضای کسب‌وکار و رشد اقتصادی در آلمان شرقی و غربی و اروپای مرکزی با استفاده از روش اقتصادسنجی داده‌های مقطعی در فاصله زمانی ۱۹۹۰ تا ۲۰۰۶ می‌پردازند و بیان می‌کنند که بهبود فضای کسب‌وکار در این کشورها می‌تواند اثر معناداری بر رشد اقتصادی داشته باشد.

هوانگ و تمپل (۲۰۰۷)^۳ به بررسی رابطه تجارت و توسعه مالی بانک‌محور در کشورهای با درآمد بیشتر OECD برای سال‌های ۱۹۹۰ تا ۲۰۰۵ با استفاده از روش پانل دیتا می‌پردازند و در نتایج بدست‌آمده از این تحقیق بیان می‌کنند که افزایش تجارت باعث توسعه مالی بانک‌محور در این کشورها خواهد شد.

بالتاجی و دیگران (۲۰۰۷)^۴ در پژوهش خود اثرات گسترش تجاری و مالی را بر توسعه مالی در کشورهای امریکای لاتین با روش خود رگرسیون برداری در فاصله زمانی ۱۹۹۰ تا ۲۰۰۵ مورد بررسی قرار می‌دهند و نشان می‌دهند که اثر مثبت گسترش مالی و تجاری بر توسعه مالی در این کشورها غیرقابل انکار است.

ایتو (۲۰۰۶)^۵ به بررسی آزادسازی مالی بر سطح توسعه مالی در کشورهای آسیایی در یک دوره زمانی چهل ساله تا سال ۲۰۰۵ با استفاده از روش پانل دیتا

1. Felipe and Kumar
2. Krkoska and Robeck
3. Huang and Temple
4. Baltagi, Badi, Law and Demetriades
5. Ito

پرداخته و نتایج مطالعه وی بر اثر مثبت آزادسازی مالی بر سطح توسعه مالی در این کشورها دلالت دارد.

بیکر و گرینبرگ (۲۰۰۵)^۱ در تحقیقی که در بین کشورهای منطقه یورو برای بررسی ارتباط میان آزادسازی در بخش مالی و توسعه مالی و رشد اقتصادی، با استفاده از روش پانل دیتا برای سری زمانی ۱۹۸۵ تا ۲۰۰۳ انجام داده‌اند، نشان دادند که داشتن یک نظام مالی قدرتمند و مستقل با داشتن یک برنامه مدون بلندمدت باعث افزایش بسیار معنی‌داری در فرایند رشد اقتصادی شده است؛ اما این افزایش در فرایند توسعه مالی به این شدت نبوده است.

سوالراید و ولاچوز (۲۰۰۵)^۲ در پژوهش خود با عنوان بازار مالی تمرینی برای خصوصی‌سازی و افزایش مزیت رقابتی، با استفاده از روش گشتاورهای تعمیم‌یافته و داده‌های مقطعی برای سال‌های ۱۹۹۰ تا ۲۰۰۳ بیان می‌دارند که کشورهای با درآمد بالای OECD با نظام مالی به درستی توسعه‌یافته، تمایل به متخصص شدن در صنایعی دارند که از درجه بالایی از وابستگی به تأمین مالی خارجی برخوردارند. براساس بررسی آنها اگرچه این نتایج تعجب‌آور نیست، اما درجه و اندازه آن جالب به نظر می‌رسد و از سویی این کشورهای به بدھی‌هایی که حاصل از استقراض مالی خارجی هستند کاملاً مقید هستند، بنابراین برنامه‌های تأمین مالی از خارج به خوبی جواب‌گو بوده است.

۲-۲. مطالعات داخلی

راستی (۱۳۹۰) اثر باز بودن تجاری و مالی را بر عملکردهای اقتصادی در کشورهای دی هشت در سال‌های ۱۹۸۱ تا ۲۰۰۵ با استفاده از روش پانل دیتا بررسی نموده است و بیان می‌کند که باز بودن تجاری اثر مثبت بر توسعه مالی و اثر منفی بر رشد اقتصادی دارد و باز بودن مالی اثری بر عملکردهای اقتصادی ندارد.

یوسفی و مبارک (۱۳۸۹) در مقاله‌ای تحت عنوان «بررسی مقایسه‌ای تأثیر آزادسازی مالی و تجاری بر رشد اقتصادی و توسعه مالی در ایران در بازه زمانی



مدل (۱)

$$\begin{aligned} Finance_i = & \beta_1 + \beta_2 d(LGDP_i) + \beta_3 TO_i + \beta_4 TF_i + \beta_5 FO_i \\ & + \beta_6 TOFO_i + \beta_7 BE_i + \varepsilon_i + u_i \end{aligned}$$

۱۳۶۰ تا ۱۳۸۷) با استفاده از روش اقتصاد سنجی خودرگرسیون برداری نشان می‌دهند که آزادسازی تجاری بر رشد اقتصادی و توسعه مالی تأثیر مثبت داشته و آزادسازی مالی بر رشد بخش واقعی اقتصاد اثری ندارد؛ پس افزایش سطح تجارت در ایران باعث افزایش سطح توسعه مالی و رشد اقتصادی می‌شود و برای اینکه آزادسازی مالی بتواند اثرگذار باشد، باید زمینه‌ها و پیش‌شرط‌های لازم فراهم شود.

جعفری صمیمی و همکاران (۱۳۸۸) در بررسی تأثیر توسعه مالی و آزادسازی تجاری بر رشد اقتصادی در ایران در بازه زمانی ۱۳۵۲ تا ۱۳۸۶ با استفاده از روش خودرگرسیون برداری با وقفه توزیعی بیان می‌کنند که رابطه بلندمدت بین متغیرهای مدل برقرار بوده و تأثیر آزادسازی تجاری و توسعه مالی بر تولید ناخالص داخلی مثبت و معنی‌دار است. در ضمن ضریب خط ۲۲ درصد نشان‌دهنده تعديل به سمت مقدار تعادل بلندمدت در زمان طولانی خواهد بود.

منصورزاده (۱۳۸۷) به بررسی رابطه بین توسعه تجاری و رشد اقتصادی در کشورهای خاورمیانه در بازه زمانی ۱۹۸۰ تا ۲۰۰۵ پرداخته و با به‌کارگیری روش‌های اقتصاد سنجی پانل دیتا بیان می‌کند که آزادسازی تجاری اثر مثبت و قابل توجهی بر رشد اقتصادی در کشورهای این منطقه داشته است و این در حالی است که در برخی از کشورهای این منطقه عوامل دیگری از جمله مسائل فرهنگی و سیاسی رشد اقتصادی را تحت تأثیر قرار داده است.

۳. ارائه الگوی اقتصادی

در این بخش به ارائه و معرفی الگوی اقتصادی برای بررسی روابط بین فضای کسب و کار، تسهیل تجاری و آزادسازی تجاری و مالی با رشد اقتصادی و توسعه مالی در کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی براساس داده‌های بانک اطلاعاتی بنیاد هریتیج و نیز گزارش بانک جهانی برای سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۱، و نیز گزارش Doing Business خواهیم پرداخت. در این پژوهش از نرم‌افزار Eviews و روش پانل دیتا استفاده شده است. مدل‌های مورد نظر در این پژوهش به صورت زیر است:



مدل (۲)

$$d(LGDP_i) = \beta_1 + \beta_2 Finance_i + \beta_3 TO_i + \beta_4 TF_i + \beta_5 FO_i \\ + \beta_6 TOFO_i + \beta_7 BE_i + \varepsilon_i + u_i$$

در جدول شماره (۱) متغیرهای به کار گرفته شده در مدل های (۱) و (۲) معرفی شده است:

جدول شماره (۱). معرفی متغیرها

نام متغیر	تعریف
$Finance_i$	اعتبارات اعطایی به بخش خصوصی به تولید ناچالص داخلی (شاخص توسعه مالی)
$d(LGDP_i)$	تفاصل لگاریتمی تولید ناچالص داخلی واقعی سرانه (شاخص رشد اقتصادی)
TO_i	نسبت تجارت (مجموع صادرات و واردات) به تولید ناچالص داخلی (شاخص آزادسازی تجاري)
FO_i	نسبت جریان کل ورود و خروج سرمایه به تولید ناچالص داخلی (شاخص آزادسازی مالی)
$TOFO_i$	حاصلضرب شاخص آزادسازی تجاري و شاخص آزادسازی مالی (تشان دهنده اثر آزادسازی تجاري بر آزادسازی مالی)
TF_i	تعداد مبادلات تجاري انجام شده یا نسبت تجارت (مجموع صادرات و واردات) تقسیم بر مدت زمان (بر حسب روز) (شاخص تسهیل تجاري)
BE_i	میانگین موزون ده مؤلفه اساسی فضای کسبوکار (مجموعه زیرشاخه های تشکیل دهنده شاخص آزادی اقتصادی)

آزادسازی تجاري و مالي توانند مستقل از هم باشند و مطابق با نظریات برخی اقتصاددانان، حساب سرمایه اغلب به دنبال آزادسازی تجارت کالا پیش می آید. اين امر به اين علت است که همگرایی تجاري موجب مشکل تر شدن اعمال محدودیت بر جريان های سرمایه می گردد (راستی ۱۳۸۹)؛ بنابراین، برای اينکه شاخص باز بودن تجاري به عنوان جانشين متغير باز بودن مالي به ویژه برای کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی منظور گردد، یا به عبارتی اثر آزادسازی تجاري بر آزادسازی مالي لحاظ شود، از حاصلضرب آنها استفاده شده است. همچنین به منظور تفکیک آثار دقیق تر باز بودن تجاري و مالي بر عملکردهای اقتصادی متغیرها به صورت انفرادی در مدل وارد شده اند.

۱-۳. مروری بر شاخص های مدل در ایران و کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی

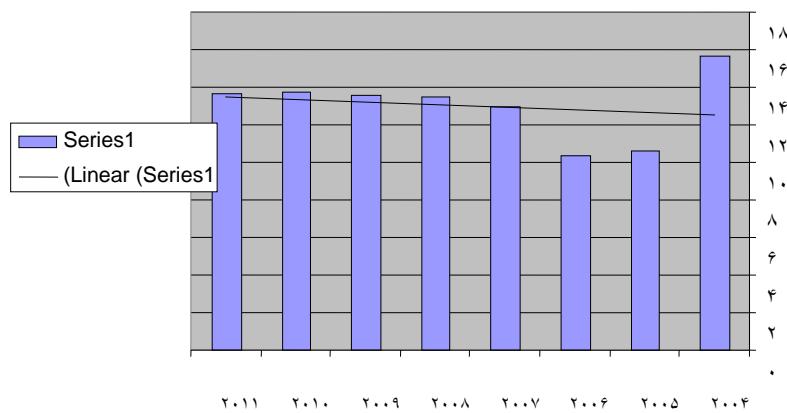
۱-۱-۳. شاخص های مالی

يکی از مهم ترین بخش های اقتصاد هر کشور، بازار سرمایه است. در اين راستا سیستم های مالی کارآمد و بازار سرمایه قدرتمند می توانند از طریق کسب اطلاعات درباره فرصت های سرمایه گذاری، تجمیع و تجهیز پس اندازها، نظارت بر سرمایه گذاری ها و اعمال حاکمیت



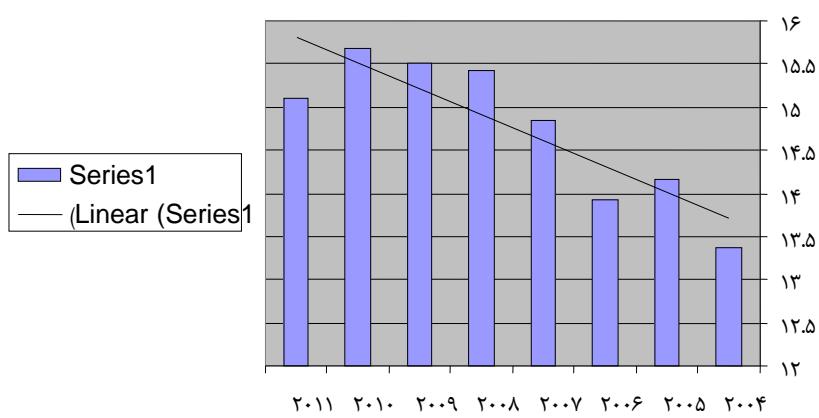
شرکتی، تسهیل مبادله کالاها و خدمات و توزیع و مدیریت ریسک، با کاهش هزینه‌های مبادله و کسب و تحلیل اطلاعات، موجب تخصیص بهتر منابع و درنهایت افزایش رشد اقتصادی شوند. همچنین سیستم‌های مالی کارآمدتر، موانع تأمین مالی و خارجی را کاهش داده و با تسهیل شرایط دسترسی واحدهای تولیدی و صنعتی به سرمایه‌های خارجی، زمینه گسترش سرمایه‌گذاری و رشد اقتصادی بیشتر را فراهم می‌سازند. این عامل در کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی، علی‌رغم توسعه نسبی سریع در زمینه بازار سهام، هنوز به‌طور نسبی و در مقایسه با کشورهای توسعه‌یافته دارای رشد اندکی می‌باشد. یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های مالی، شاخص ژرفای مالی است که بیانگر اندازه واسطه‌های مالی رسمی به فعالیت‌های اقتصادی در یک سیستم است. معمولاً فرض می‌شود اندازه واسطه‌های مالی به‌طور مثبت با خدمات مالی ارائه‌شده مرتبط و همبسته است، یعنی هرچه اندازه واسطه‌های مالی بزرگ‌تر باشد، عرضه خدمات مالی نیز گسترده‌تر خواهد بود. یکی از روش‌های رایج برای اندازه‌گیری ژرفای مالی، نسبت بدھی‌های نقدی به تولید ناخالص داخلی است. توجه به مقدار این شاخص طی سال‌های ۲۰۰۴ تا ۲۰۱۱، بیانگر روند روبره‌افزایش آن است. در نمودار شماره (۱) روند تغییرات شاخص ژرفای مالی برای کشورهای منتخب اسلامی شامل ایران، ترکیه، پاکستان، مالزی، اندونزی و ... به صورت لگاریتمی آورده شده است.

نمودار شماره (۱). روند تغیيرات شاخص ژرفای مالی برای کشورهای منتخب اسلامی



از ديگر مؤلفه‌های توسعه مالی، شاخص بنيانی توسعه مالی است. اين شاخص بيانگر روند تغیيرات اهميت نسبي مؤسسات مالی است. توجه به مقدار اين شاخص طی سال‌های ۲۰۰۴ تا ۲۰۱۱ بيانگر روند روبهافزايش آن در کشورهای منتخب است؛ در نمودار شماره (۲) روند تغیيرات شاخص بنيانی توسعه برای کشورهای منتخب اسلامی بهصورت لگاريتمي آورده شده است.

نمودار شماره (۲). روند تغیيرات شاخص بنيانی توسعه برای کشورهای منتخب اسلامی



روند اين شاخص بيانگر کارکرد روبه‌رشد سистем بانکی از نظر حجم ارائه تسهيلات اعطائي در قالب تسهيلات قرض‌الحسنه سیستم بانکی کشورهای اسلامی

به جامعه است که می‌تواند بر رشد اقتصادی تأثیرگذار باشد. اعطای تسهیلات به طور عمده توسط بانک‌ها صورت می‌گیرد، به طوری که ۷۰ درصد تأمین مالی برای دوره زمانی ۲۰۰۴ تا ۲۰۱۱ به وام بانکی مربوط می‌شود. همچنین کل سرمایه بازارهای سهام حدود ۲۰۰ میلیارد دلار می‌باشد که معادل ۴۰ درصد GDP این منطقه برای سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۱ می‌باشد. با توسعه ابزارهای مزبور در این مرکز به نظر می‌رسد که سرمایه‌گذاران ایرانی نیز علاقه‌مند باشند تا از مزیت‌های این منطقه بهره‌مند شوند و یا اینکه با ارتقای جذابیت‌های بورس ایران در صورت رفع محدودیت‌های جریان سرمایه به کشور، نقل و انتقالات سرمایه با سرعت بیشتری رشد یابد (مدیریت پژوهش، توسعه و مطالعات اسلامی).

۳-۱-۳. رشد اقتصادی

از اواخر دهه ۸۰ تحقیقات زیادی در زمینه الگوهای رشد انجام گرفت که منجر به ایجاد الگوهای جدیدی به نام «الگوهای رشد درونزا» شد. این الگوها معتقدند که سازوکارهای درونی اقتصاد مانند آموزش، سطح مناسبی از علم و مهارت، پژوهش و... در رشد اقتصادی نقش دارند. الگوهای جدید رشد، رویکردها و الزامات سیاستی برای تحقق یک رشد پایدار را گسترش تجارت، توسعه سرمایه انسانی، ارتقاء بهره‌وری و سیاست‌های کارآمد دولت می‌دانند. به عبارت دیگر براساس این مطالعات، رشد اقتصادی براساس مجموعه‌ای از سازوکارها اتفاق می‌افتد که در این مجموعه، غیر از نهادهای اولیه تولید، عوامل دیگری نیز دخیل هستند. با توجه به این مسئله اگر زمینه لازم برای کارکرد این سازوکارها ایجاد نشود، نمی‌توان یک رشد پایدار اقتصادی را انتظار داشت. براساس اطلاعات منتشرشده از بانک جهانی، متوسط سهم تولید ناخالص داخلی کشورهای اسلامی از تولید جهانی برای دوره ۲۰۱۱-۲۰۰۷ حدود ۶/۷ درصد بوده است که در مقایسه با سهم آنها از جمعیت جهانی به مرتب پایین‌تر است. در میان کشورهای اسلامی، تولید ناخالص داخلی تنها هشت کشور آندونزی، ترکیه، ایران، پاکستان، مصر، عربستان سعودی، مالزی و بنگلادش هریک بیش از ۳۰۰ میلیارد دلار بوده است که جمعاً ۷۲/۶ درصد از کل تولید ناخالص داخلی را تشکیل می‌دهند. این درحالی است که تولید ناخالص داخلی ۲۷ کشور از کشورهای اسلامی، کمتر از ۲۴ میلیارد دلار بوده است. براساس آمارهای منتشرشده از

سوی بانک جهانی، کشورهای اسلامی در سال‌های دهه ۲۰۰۰، رشد های متنوعی داشته‌اند؛ به طوری که کشورهای اسلامی آسیای مرکزی نظیر قرقیستان، قرقیستان، ترکمنستان و تاجیکستان، با کاهش در تولید ناخالص داخلی مواجه بوده‌اند و قدرت اقتصادی آنها روبه‌کاهش گذاشته است. همچنین، متوسط میزان رشد سالیانه تولید ناخالص داخلی سرانه بیش از ۲۰ کشور اسلامی، طی سال‌های ۲۰۰۹-۲۰۰۰، منفی بوده است. در مقابل کشورهایی نظیر لبنان، سوریه، مالزی، یمن، ترکیه، مراکش و اندونزی رشد اقتصادی بیش از پنج درصد را تجربه نموده‌اند.

۳-۱-۳. شاخص‌های تجارت

آزادسازی و تسهیل تجارت خارجی که متعاقب اصلاح قوانین و مقررات صادرات و واردات، تعامل مستمر با بانک جهانی و صادرکنندگان و همچنین بازنگری و اصلاح نظام گمرکی و حذف تعرفه‌ها است، سبب کاهش معیارهای تعیین شاخص تجارت فرامرزی، یعنی کاهش زمان، هزینه و تعداد اسناد شده و با افزایش تجارت فرامرزی زمینه را برای ورود به بازارهای جهانی و نهایتاً جهانی شدن هموار می‌سازد. بررسی‌های بانک جهانی شاخص‌های مؤثر در تسهیل تجارت ایران و کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی در یک دوره سه‌ساله از ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۱ نشان می‌دهد که ایران رتبه ۱۳ را در میان کشورهای عضو سازمان به خود اختصاص داده است. در میان هشت کشور امارات متحده عربی، عربستان، گرجستان، بحرین، قطر، ترکیه، پاکستان، کویت، و امارات بهترین در فاصله سال‌های ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۱ رتبه‌های ۱۳، ۵ و ۳ سهولت در تجارت را از آن خود کرده‌اند و پس از آن عربستان نیز در این سال‌ها با رتبه‌های ۱۸، ۲۳ و ۱۸ در جایگاه دوم قرار دارد. بحرین، قطر، ترکیه، پاکستان، گرجستان، کویت و سرانجام ایران رتبه‌های بعدی را به خود اختصاص داده‌اند. در سال‌های گذشته به دلیل عدم اجرای اصلاحات در قوانین مربوط به تجارت فرامرزی از سوی ایران در سال ۲۰۱۰ در شاخص‌های تسهیل تجارت در ایران صورت گرفته است که عبارت بوده از کاهش زمان تجارت که از عوامل ایجادکننده آن می‌توان به بهره‌برداری بهتر از بندر شهید رجایی و نیز جداسازی کالاهای شیمیایی و پتروشیمی از سایر کالا اشاره نمود.

۳-۱-۳. فضای کسب و کار

فضای کسب و کار از مهم‌ترین عوامل تعیین‌کننده وضعیت اقتصادی هر کشور است. فضای کسب و کار مناسب یکی از عوامل مهم برای جذب سرمایه و تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران محسوب می‌شود و شاخص‌های مختلفی از جمله انجام آسان کسب و کار، شروع کسب و کار، جواز کسب و کار، اشتغال نیروی کار، ثبت دارایی، به دست آوردن اعتبارات، حمایت از سرمایه‌گذاران، پرداخت مالیات، تجارت با سایر کسب و کارها، اجرای قراردادها، و پایان کسب و کار برای اندازه‌گیری فضای کسب و کار مورد توجه قرار می‌گیرد. براساس گزارش سال ۲۰۱۲ بانک جهانی رتبه ایران از لحاظ فضای کسب در میان ۱۸۵ کشور مورد بررسی در این گزارش، رتبه ۱۴۵ و در بین کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی رتبه ۱۴ اعلام شده است. در بین کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی عربستان رتبه نخست را از لحاظ فضای کسب و کار به خود اختصاص داده است. کشورهای عربستان، امارات، بحرین، قطر، کویت، عمان، تونس، لبنان، اردن، مراکش، مصر، سوریه و الجزایر وضعیت مناسب‌تری از ایران در شاخص فضای کسب و کار در این گزارش دارند. براساس این گزارش، ایران از لحاظ شاخص آغاز کسب و کار در رتبه ۵۳ قرار دارد که نسبت به سال گزارش سال قبل، ۱۸ رتبه نزول داشته است. از لحاظ شاخص کسب مجوزهای لازم برای آغاز کسب و کار، در جایگاه ۱۶۴ قرار گرفته است که نسبت به سال گذشته یک رتبه نزول داشته است. از لحاظ شاخص استخدام نیروی کار و ثبت دارایی‌ها در رتبه ۱۶۲ و ۱۶۳ قرار دارد که نسبت به گزارش قبلی، تغییری نداشته است. از لحاظ کسب اعتبارات، ایران با پنج رتبه نزول نسبت به گزارش قبلی به جایگاه ۹۸ رسیده است. از لحاظ حمایت از سرمایه‌گذاران با نزول سه‌پله‌ای در رتبه ۱۶۶ قرار دارد. از لحاظ پرداخت مالیات با سه رتبه نزول به رده ۱۲۶ رسیده است. فضای کسب و کار سرمایه‌گذاری را می‌توان از حوزه‌های استراتژیک توسعه صنعتی ایران تلقی کرد که عمدتاً ناشی از عواملی چون بهره‌وری و اشتغال نیروی کار، سرمایه‌گذاری، آزادی‌های اقتصادی تولیدکنندگان و ظرفیت‌های تولیدی است. از سوی دیگر، توسعه اقتصادی بر پایه رقابت‌پذیری کشورها استوار است و سلامت محیط کسب و کار از عوامل مؤثر بر رقابت‌پذیری





کشورها در اقتصاد جهانی می‌باشد. در بین کشورهای اسلامی عربستان در رتبه نخست از لحاظ فضای کسبوکار قرار دارد.

۴. نتایج تجربی

در اینجا ابتدا با توجه به نتیجه آزمون F برای هر مدل عرض از مبدأ جدایگانه‌ای درنظر گرفته شده و همچنین با توجه به نتیجه آزمون هاسمن می‌توان بیان نمود که برای مدل‌های (۱) و (۲) اثر تصادفی رد و اثر ثابت پذیرفته می‌شود.

جدول شماره (۲). نتیجه آزمون هاسمن و آزمون F

Cross-section F	۱۱.۷۷ (Prob=...)	۱۷.۴۷ (Prob=...)
χ^2 هاسمن	۳۹.۱۶ (Prob=...)	۴۰.۱۷ (Prob=...)

سپس مدل (۱) برآورده شده و نتایج برآورد طبق جداول شماره (۳) ارائه می‌شود (توجه شود که در مدل (۱) توسعه مالی به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شده است).

جدول شماره (۳). برآورده مدل (۱) برای کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی

متغیرها	ضریب	آماره t	احتمال
C	-۰.۱۹	-۱۱.۸	...
$d(LGDP_i)$	۰.۰۴	۴.۸۴	...
TO_i	۰.۰۶	۲.۷	۰.۰۳
FO_i	۰.۰۹	۴.۳۱	...
$TOFO_i$	-۰.۰۳	-۱.۱۹	۰.۳
TF_i	۰.۲۶	۲.۱۲	۰.۰۴
BE_i	-۰.۰۰۳	-۰.۳۴	۰.۷۲
R^2	۰.۸۷	\bar{R}^2	۰.۸۴

همان‌گونه که مشاهده می‌شود، مدل به خوبی برازش شده است. آزادسازی تجاری با ضریب ۰/۶۰ تأثیر مثبت و معنی‌داری بر توسعه مالی در کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی دارد و نیز آزادسازی مالی با ضریب ۰/۰۹ نیز تأثیر مثبت و معنی‌داری بر توسعه مالی دارد. این درحالی است که ضریب مصروف آزادسازی تجاری و مالی (۰/۰۳) اثر معنی‌داری را بر توسعه مالی نشان نمی‌دهد. ضریب تسهیل تجاری، ۰/۲۶، اثر مثبت و معنی‌داری بر توسعه مالی دارد؛ درحالی که ضریب فضای کسبوکار چنین اثری را نشان نمی‌دهد.

برای مدل (۲) نیز نتایج براساس جدول شماره (۴) ارائه می‌شود:

جدول شماره (۴). برآورد مدل (۲) برای کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی

متغیرها	ضریب	t آماره	احتمال
C	۴.۷۳	۳.۸	...
$Finance_i$	۰.۱۱	-۰.۵۸	۰.۵۵
TO_i	۰.۳۱	۴.۰۱	...
FO_i	۰.۰۸	۱.۵۱	۰.۱۳
$TOFO_i$	۰.۰۳	۳.۳۴	...
TF_i	۰.۲۱	۳.۰۶	...
BE_i	۰.۰۵	۶.۸	...
R^2	۰.۷۶	\bar{R}^2	۰.۸۱

و براساس نتایج برآورد مدل (۲) نیز شواهد نشان‌دهنده خوبی برازش مدل است. آزادسازی تجاری با ضریب $0/۳۱$ تأثیر مثبت و معنی‌داری بر رشد اقتصادی در کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی دارد؛ اما آزادسازی مالی با ضریب $0/۰۸$ تأثیری بر رشد اقتصادی ندارد. ضریب مضروب آزادسازی تجاری و مالی، $0/۰۲$ ، اثر معنی‌داری را بر رشد اقتصادی نشان می‌دهد. ضریب تسهیل تجاری، $0/۲۱$ ، همچنین ضریب فضای کسب‌وکار، $0/۰۵$ ، اثر مثبت و معنی‌داری بر رشد اقتصادی ندارد.

نتیجه‌گیری و پیشنهادات

در این پژوهش پس از طرح این پرسش که آیا آزادسازی تجاری و مالی، وضعیت رشد اقتصادی و توسعه مالی را برای کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی تحت تأثیر قرار خواهد داد یا خیر، به دنبال پاسخی مستدل برای آن بودیم. در این راستا مدل‌های اقتصادی که می‌توانست مبانی تئوریک این موضوع را پوشش دهد انتخاب شد و با استفاده از روش اقتصادسنجی پانل دیتا و نرم‌افزار Eviews، مدل‌های معرفی شده برای دوره زمانی ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۱ برآورد شد. نتایج نشان می‌دهد که تسهیل تجاری و آزادسازی تجاری و مالی اثر مثبت و معنی‌داری بر توسعه مالی در این کشورها دارد؛ در حالی که شاخص فضای کسب‌وکار چنین نتیجه‌ای را نشان نمی‌دهد. از طرفی شاخص فضای کسب‌وکار، تسهیل تجاری و آزادسازی تجاری اثر مثبت و معنی‌داری بر رشد اقتصادی داشته، اما آزادسازی مالی اثری بر رشد اقتصادی در این کشورها ندارد. پس این نتیجه استنباط می‌شود که افزایش رقابت و تجارت در کشورهای عضو





سازمان کنفرانس اسلامی موجب افزایش سطح توسعه مالی و رشد اقتصادی می‌شود و این نتیجه مطابق نظریه اقتصاددانان کلاسیک و نئوکلاسیک و همچنین، عده‌ای از نظریه‌پردازان اقتصاد بین‌الملل مانند بالاسا (۱۹۷۸)، کوآن و همکاران (۱۹۹۶) و بادینگر و تنل (۲۰۰۲) است که اعتقاد فوق‌العاده به نقش تجارت در رشد و توسعه اقتصادی دارند، از آن به عنوان موتور رشد نام می‌برند. از طرفی با نتایج پژوهش‌های بکر و گرینبرگ (۲۰۰۵) و راستی (۱۳۹۰) که بیان می‌کنند باز بودن تجارت اثر مثبتی بر توسعه مالی و اثر منفی بر رشد اقتصادی دارد و باز بودن مالی اثری بر عملکردهای اقتصادی ندارد، در برخی نتایج مطابقت دارد. همچنین با نتایج آنتیوس (۲۰۱۰) و بالاتاجی و همکاران (۲۰۰۷) که بیان می‌کنند آزادسازی تجارتی و مالی اثر مثبت و معنی‌داری بر توسعه مالی دارد، مطابقت دارد. نتایج این پژوهش با یافته‌های هوانگ و تمپل (۲۰۰۷)، منصورزاده (۱۳۸۷)، جعفری صمیمی و همکاران (۱۳۸۸) و یوسفی و مبارک (۱۳۸۹) که بیان می‌کنند توسعه تجارتی اثر مثبت و قابل توجهی بر رشد اقتصادی دارد، انطباق دارد. نیز با یافته‌های ایتو (۲۰۰۵) و هور و راج (۲۰۰۶) که بیان می‌کنند آزادسازی مالی بر سطح توسعه مالی در کشورهای آسیایی اثر مثبت و معنی‌داری دارد، هم‌پوشانی دارد. قابل ذکر است که نتایج مطالعات فیلیپ و کومار (۲۰۱۰) و کورکوسکا و ربکا (۲۰۰۸) نشان می‌دهد که تسهیل تجارتی و بهبود شاخص فضای کسبوکار اثر مثبت و معنی‌داری بر رشد اقتصادی داشته، نیز بی‌اثر بودن تسهیل تجارتی بر توسعه مالی در این کشورها نشان می‌دهند که با یافته‌های این پژوهش مطابقت دارد. براساس نتایج این پژوهش پیشنهاد می‌شود:

۱. در کشورهای منتخب عضو سازمان کنفرانس اسلامی، به‌دلیل حساس بودن مسائل مالی، دولتها از آزادسازی مالی قبل از فراهم کردن زیرساخت‌ها و توسعه بیشتر اقتصادی اجتناب نماید، اما در جهت جذب سرمایه‌گذاری خارجی بیشتر و افزایش صادرات و رشد اقتصادی، آزادسازی تجارتی در دستورکار مسئولان قرار گیرد.
۲. سیاست‌های مقتضی برای بهبود فضای کسبوکار و نیز سهولت در امر تجارت در این کشورها صورت پذیرد.
۳. سیاست‌هایی برای دوام بخشیدن به اثرات آزادسازی تجارتی بر توسعه مالی و رشد اقتصادی اتخاذ گردد.

۴. بخش‌های بانکی کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی با بهینه کردن فعالیت‌های خود تلاش کنند اعتبارات را بیشتر به سمت طرح‌های سرمایه‌گذاری مولد بخش خصوصی سوق دهند.

۵. با توجه به اهمیت توسعه مالی در رشد اقتصادی کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی، توصیه می‌شود که اولاً دولت‌های اسلامی، نهادهای مالی مانند بانک توسعه اسلامی را تقویت نمایند و ثانیاً با ایجاد ابزارها، بازارها و نهادهای مالی مناسب در تجهیز وجوه مالی تلاش کنند.

۶. پیشنهاد می‌شود که دولت‌های اسلامی با کوچک کردن بدنه خود فضای برای بخش خصوصی فراهم سازند.



منابع

الف - فارسی

- پورمقیم، محمدمجود. ۱۳۸۲. اقتصاد بین‌الملل (تجارت بین‌الملل)، انتشارات سمت.
پدرام، مهدی. ۱۳۸۳. مالیه بین‌الملل، انتشارات دانشگاه الزهرا (س).
شیرین‌بخش، شمس‌الله. ۱۳۸۴. کاربرد Eviews در اقتصاد سنجی، پژوهشکده امور اقتصادی.
جعفری صمیمی، احمد، و همکاران. ۱۳۸۸. «تأثیر توسعه مالی و آزادسازی تجاری بر رشد اقتصادی در ایران»، پژوهش‌های اقتصادی، پاییز ۸۸ صص ۶۵-۸۲.
گجراتی، دامودار. ۱۳۸۳. مبانی اقتصاد سنجی، مترجم: حمید ابریشمی، تهران: مؤسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران.
لاولر، کانت. ۱۳۸۶. اقتصاد سنجی رهیافت کاربردی، مترجم: شمس‌الله شیرین‌بخش، تهران: انتشارات نور.
راستی، محمد. ۱۳۸۹. «آثار درجه باز بودن تجاری و مالی بر عملکردهای اقتصادی: مطالعه موردي کشورهای عضو گروه دی هشت»، *فصلنامه مدلسازی اقتصادی*، سال چهارم، شماره ۱، بهار ۱۳۸۹، صص ۱۷۰-۱۶۱.
یوسفی، مهدی، مبارک، احمد. (۱۳۹۰)، «بررسی مقایسه‌ای اثر آزادسازی مالی و تجاری بر رشد اقتصادی و توسعه مالی در ایران»، *اقتصاد مقداری*، شماره ۳۰، پاییز ۹۰.

ب - انگلیسی

- Ashrafzadeh, S, Mehregan, N. 2008. "Econometrics of Panel Data", *Research Institute of Cooperatives*, Tehran: University of Tehran.
- Antonios, A. 2010. "Financial Development and Economic Growth a Comparative Study Between 15 European Union Member States", *IRJFE*, No 35, pp.57-72.
- Becker, Bo and David, Greenberg. 2005. "Financial Development and International Trade," *World Bank*.
- Baltagi, Badi H.; Law, S. H. and P. Demetriades. 2007. "Openness, Institutions and



- Financial Development", University of Leicester, **Working Paper**, No.05/08.
- Dennis,A. 2006. "The Impact of Regional Trade Agreements and Trade Facilitation in the Middle East North Africa Region", World Bank Policy Research, **Working Paper 3837**.
- Felipe, J, & Kumar, U. 2010. "The role of Trade Facilitation, Financial Development and Economic Growth in Central Asia: A Gravity Model Levy Economics Institute, **Working Paper**, No. 628.
- Goldsmith, R. W. 1969. **Financial Structure and Development**, New Haven, Conn: Yale University Press.
- Huang Y. and J. Temple. 2007. "Does External Trade Promote Financial Development," **CEPR Discussion Paper**, No. 5150 July.
- Ito, Hiro. 2006. "Financial Development and Financial Liberalization in Asia: Thresholds, institutions and the sequence of liberalization", **North American Journal of Economics and Finance**, 17(3): pp. 303-327.
- King, R. And R. Levine. 1993. "Finance and Growth: Schumpeter Might be Right", **The Quarterly Journal of Economics**, August, pp. 717-737.
- Kletzer, Kenneth, and Pranab, Bardhan. 1987. "Credit Markets and Patterns of International Trade", **Journal of Development Economics**, Vol27. Pp211- 227.
- Krkoska, L.Robeck, K. 2008. "Business Environment and Economic Growth in East Germany Compared to West Germany and Central Europe", **Journal of Comparative Economics**, (36), pp.568-583.
- Korkut, B. 2011. "Financial liberalization, Financial Development and Economic Growth", **Journal of Development Economics**, Vol. 57, pp.115-128.
- Law, S. H. and P. Demetriades. 2006. "Openness, Institutions and Financial Development", University of Leicester, **Working Paper**, No.05/08.
- Patrick, H. T. 1966. "Financial Development and Economic Growth in Underdeveloped Countries", **Economic Development and Cultural Change**, Vol (2)14, pp. 174-189
- Rajan, R, Luigi, Z. 2003. "The Great Reversals: the Politics of Financial Development in the 20th Century", **Journal of Financial Economics**, pp.69, 5-50.
- Svaleryd, H, Vlachos, J. 2005. "Financial Markets, the Pattern of Industrial Specialization and Comparative Advantage:Evidence from OECD Countries", **European Economic Review**, Vol. 49, pp. 113-144.
- World Development Indicators. 2012.