

تأثیر مهاجرت‌های بین‌المللی و وجوده ارسالی بر اقتصاد کشورها (مورد پژوهش: کشور هند)

علیرضا استعلامجی^۱

استاد جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام (ره)، شهری، تهران، ایران

ابراهیم فتحی نیا

دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی - گرایش برنامه‌ریزی فضایی و کارآفرینی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۶/۰۲/۰۶

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۵/۱۱/۲۵

چکیده

این تحقیق به صورت تحلیلی - توصیفی، برای بررسی تأثیر وجوده ارسالی در تاریخ‌های مختلف هند و تأثیر آن بر اقتصاد کلان و جنبه‌های رشد و توسعه این کشور می‌باشد. روش تحقیق در این پژوهش، به صورت کتابخانه‌ای و بررسی بنگاه‌های اقتصادی هند، بانک‌ها، مؤسسات مالی و کلیه‌ی کتاب‌ها، مقالات لاتین، و بهره از اطلاعات GIS، و ... می‌باشد. همچنین برای این کار، اطلاعات مربوط به وجوده ارسالی و برخی از متغیرهای اقتصاد کلان مانند GDP، PFCE، GDFC، FII، صادرات، واردات و کسری تراز تجاری و غیره را برای دوره ۱۹۷۱-۲۰۰۸ مورد بررسی قرار گرفته است، که بر حسب آخرین اطلاعات و آمارهای منتشر شده توسط، بانک مرکزی هندوستان، بانک جهانی و سازمان ملل از سال ۱۹۷۱ تا ۲۰۰۸ و همچنین برخی از اطلاعات از سال ۱۹۷۱ تا ۲۰۱۳ که آخرین آمارهای منتشر شده توسط بانک جهانی می‌باشد را شامل می‌شود. این مطالعه نشان می‌دهد که وجوده ارسالی به طور مداوم، و با سرعت بسیار سریع در حال افزایش است و حداقل در ۱۵ سال گذشته پیامدهای مثبت و قابل توجهی بر متغیرهای اقتصاد کلان که در بالا گفته شد دارد.

واژگان کلیدی: مهاجرت‌های بین‌المللی؛ وجوده ارسالی؛ اثرات اقتصادی؛ توسعه؛ هندوستان.

مقدمه

مهاجرت یکی از پدیده‌های مهم جمعیت شناختی و یکی از جنبه‌های تحلیل جمعیت است، پدیده‌های که به نقل و انتقال سکونتی انسان از مکانی به مکان دیگر مربوط می‌شود (Sadjadpour, 2005:64). مهاجرت به عنوان یک پدیده اجتماعی دارای پیامدها و بازتاب‌های مختلف اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، زیست محیطی و سیاسی و امنیتی می‌باشد. یکی از مباحث مهم در بحث مهاجرت، ارتباط آن با توسعه به صورت انتقال وجوده یا حواله‌های ارسالی مهاجران به موطن اصلی خود یا همان مبدأ می‌باشد. و همچنین تاثیرات مهاجران در توسعه کشورهای مقصد (مهاجر پذیر) را نیز نباید نادیده گرفت. در سال‌های اخیر، وجوده ارسالی مهاجران بین‌المللی توجه بسیاری را بعنوان یک منبع بالقوه و جدید مالی برای تأمین سرمایه فعالیت‌های توسعه‌ای خود جلب کرده است. وجوده ارسالی مهاجران یک بخش از درآمدهای دریافت شده کارگران مهاجر در کشورهای خارجی است که به وطن خودشان بازگشت داده می‌شود. اما باید در نظر داشت که وجوده ارسالی مهاجران تنها مختص به مهاجران بین‌المللی نمی‌باشد و مهاجران داخلی نیز همواره وجوده را برای خانواده‌ها، خویشان و اجتماع مبداء خود واریز می‌نمایند. پول بازگردانده به خانه (موطن اصلی، زادگاه) چه از مهاجران بومی یا بین‌المللی است که به عنوان وجوده ارسالی نشان داده شده است. و بر همین اساس جریان‌های مالی بخش مهمی از مناسبات بین کشورها را تشکیل داده است. و شیوه‌های متفاوتی برای جریان سرمایه و منابع مالی بین مقصد و مبدأ در سطح بین‌المللی (بین کشورها) و در سطح خرد (شهر و روستا) می‌باشد. و این جریان‌ها می‌توانند در هر دو جهت باشد (Akbariyan Roniz, 2006:5). همچنین حواله‌های ارسالی یعنی پولی که مهاجران به وطن خود ارسال می‌دارند. عنصر کلیدی‌ای در واقعیت اقتصاد جامعه‌ی بسیاری از کشورهای مبدأ و مقصد مانند هند و فلیپین یا کشورهای تحت تأثیر مناقشات و کشورهای بعد از مناقشات مهاجرت می‌باشد (UNESCAP, 2004:20-40). با توجه به مطالب گفته شده این تحقیق به دنبال ۲ هدف به صورت زیر می‌باشد:

الف: توجه به مهاجرات‌های بین‌المللی، وجوده ارسالی در فرایند برنامه‌ریزی و اثرات توسعه‌ای آن بر اقتصاد کلان هند؛ با توجه به بحث مهاجرت، وجوده ارسالی و توسعه؛

ب: ارائه و شناساندن اثرات وجوده ارسالی در توسعه روستایی و شهری و در نهایت توسعه ملی از طریق درآمدهای حاصل از آن؛ هم برای مسئلان و هم برای مردم محلی و آگاه شدن از اثرات مثبت آن و کاهش اثرات منفی آن از طریق برنامه‌ریزی و بهره برداری درست. (در کشور هندوستان)؛

در نهایت با توجه به اهداف و موضوع مورد نظر این پژوهش ۳ سؤال اساسی مطرح کرده و به صورت اصولی در پی پاسخ گویی به آن‌ها می‌باشد:

الف: آیا مهاجرات‌های بین‌المللی و وجوده ارسالی در توسعه اقتصاد کلان هند تأثیری داشته است؟

ب: آیا مهاجرات‌های بین‌المللی و وجوده ارسالی از لحاظ کمی و کیفی در روند توسعه و عمران اقتصادی این کشور تأثیر بسزایی داشته است؟

ج: آیا مهاجرات‌های بین‌المللی و وجوده ارسالی می‌توانند موجب رشد شاخص‌های توسعه ملی در کشور هند شود؟

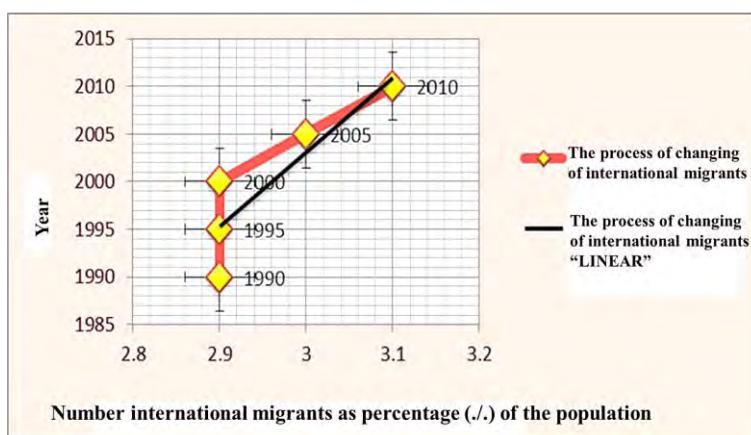
بنابر مطالب گفته شده و موضوع مورد بررسی؛ روش تحقیق در این پژوهش، به صورت تحلیلی و توصیفی، و نحوه گردآوری اطلاعات به صورت کتابخانه‌ای و بررسی بنگاه‌های اقتصادی در هند، بانک‌ها، مؤسسات مالی و کلیه‌ی کتاب‌ها، رساله‌ها، پایان نامه‌ها، فصل نامه‌ها، جراید، نقشه‌ها، سایت‌های اینترنتی، مقالات لاتین، و بهره‌ی از اطلاعات GIS، و ... می‌باشد. همچنین برای این کار، اطلاعات مربوط به وجوده ارسالی و برخی از متغیرهای اقتصاد کلان مانند GDP، PFCE، GDFC، پس انداز، سرمایه گذاری مستقیم خارجی، FII، صادرات، واردات و کسری تراز تجاری و غیره را برای دوره ۱۹۷۱-۲۰۰۸ مورد بررسی قرار گرفته است، که بر حسب آخرین اطلاعات و آمارهای منتشر شده توسط بانک مرکزی هندوستان، بانک جهانی و سازمان ملل از سال ۱۹۷۱ تا ۲۰۰۸ و همچنین برخی از اطلاعات از سال ۱۹۷۱ تا آپریل سال ۲۰۱۳ که آخرین آمارهای منتشر شده توسط بانک جهانی می‌باشد را شامل می‌شود.

جامعه آماری در این پژوهش همه افرادی است که از طریق شبکه‌های رسمی همانند بانکها و مؤسسات انتقال وجه، در کشور هند به انتقال وجود خود پرداخته‌اند. که ما این داده‌ها را با توجه به مبدأ یعنی همان کشور هندوستان و اثرات آن بر اقتصاد کلان این کشور را در سطح جهانی بررسی کردیم. و تفاوت‌های آماری و اثرات مختلف مهاجرت‌های بین‌المللی و وجوده ارسالی را در توسعه کشورها و تأثیر آن را در شاخص‌های توسعه مانند GDP را بیان کردیم. و در نهایت با بررسی داده‌ها و آمارهای بدست آمده تأثیر مهاجرت‌های بین‌المللی و وجوده ارسالی را در توسعه بیان کردیم. لازم به ذکر است که کلیه داده‌های مورد استفاده در جداول و نمودارها حاصل از اطلاعات، بانک مرکزی هند و مؤسسات اقتصادی هندوستان و همچنین بانک جهانی و سازمان ملل می‌باشد.

مبانی نظری و پیشینه تحقیق

مهاجرت و وضعیت مهاجرت بین‌المللی

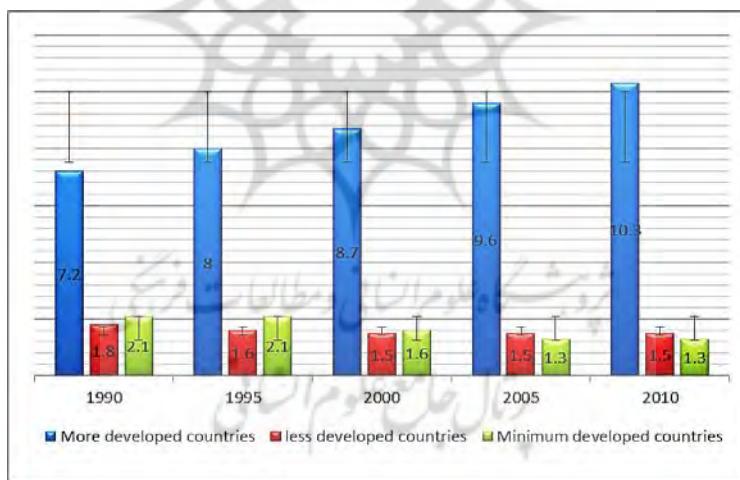
امروزه تعریف پذیرفته شده و جامعی برای مهاجرت وجود ندارد. تعریف‌ها در این مورد اغلب مبهم، بحث انگیز یا متناقض است و این ریشه در این حقیقت دارد که استفاده از واژه مهاجرت از کشوری به کشور دیگر و یا حتی در درون یک کشور نیز متفاوت است (UN,2008). هرگونه مهاجرت در مواردی مزه‌های کشور را مهاجرت خارجی یا بین‌المللی می‌نامند (Aslani,2009:60). امروزه مهاجرت‌های بین‌المللی به صورت قسمتی از ساختار اقتصادی و اجتماعی کشورها درآمده و پیامدهای و نتایج مثبت و منفی این نوع مهاجر تها بیشتر کشورها را درگیر کرده است. طبق آمار سازمان ملل در سال ۲۰۱۰، مهاجران بین‌المللی ۳/۱ درصد جمعیت دنیا را شامل می‌شوند و نرخ تغییر سالیانه آنها به خصوص در کشورهای توسعه یافته در حال افزایش است. این وضعیت طی چند دهه اخیر تبدیل به موضوع حساسی در بحث‌های سیاسی کشورها به خصوص کشورهای با درآمد بالا گردیده و دارای اهمیت ویژه‌ای برای مسئولان این کشورهاست (Miguet,2008:637). نمودار زیر روند افزایش تعداد مهاجرین بین‌المللی را در طی دو دهه گذشته نشان می‌دهد.



نمودار (۱) روند تغییر افزایشی تعداد مهاجرین بین‌المللی از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۰

(UNP:2010)

از سوی دیگر، مهاجرت‌های بین‌المللی در کشورهای توسعه یافته، در حال توسعه و توسعه نیافته وضعیت‌های متفاوتی دارد. بر این اساس، همچنانکه در نمودار (۲)، با انحراف معیار آنها نشان داده شده است، اختلاف تعداد مهاجرین بین‌المللی در کشورهای توسعه یافته نسبت به کشورهای در حال توسعه و توسعه نیافته بسیار قابل توجه است. چنانکه در سال ۲۰۱۰ اختلاف این دو گروه از کشورها ده برابر بوده و در حالی که $10/3$ درصد از جمعیت کشورهای توسعه یافته را مهاجرین بین‌المللی تشکیل می‌دهند، این رقم در دو گروه دیگر از کشورها برابر با $1/3$ درصد است.



نمودار (۲) تعداد مهاجران بین‌المللی در نسبت با سطح توسعه یافته

Source: United Nations, 2009

-تاریخچه مهاجرت و وجوده ارسالی به اقتصاد هند

مهاجرت نیروی کار در سراسر مرزهای ملی چیز جدیدی برای هند نیست. و آن را قرن‌ها پیش آغاز کرد. تماس با منطقه فارسی (ایران) و خلیج فارس و جنوب شرق آسیا، هم از نظر تجارت کالا و هم از نظر جنبش مردم (مهاجرت) به چند قرن پیش باز می‌گردد. اما مهاجرت کارگران در مقیاس بزرگتر و بین‌المللی بعدها بوجود آمد که بر می‌گردد به دوره استعمار این کشور و دوره بعد از مستقل شدن آن، در دوران مستقل، اولین مرحله از مهاجرت بین‌المللی در اوایل ۱۹۵۰ توسط یک حرکت از افراد با مهارت‌های فنی و تخصص حرفه‌ای برای کشورهای صنعتی

مانند ایالات متحده آمریکا، بریتانیا، و کانادا و غیره آغاز و مشخص شد. در مقیاس بسیار کوچکتر، مرحله دوم مهاجرت بین‌المللی تا حد زیادی به کشورهای صادرکننده نفت از شرق میانه که یک پدیده اخیر بوده وابسته است. این دوره در اواسط ۱۹۷۰ آغاز شد و در دهه ۱۹۸۰ به اوج خود رسید. هنگامی که افزایش قابل توجهی در قیمت نفت روی داد و رونق اقتصادی در این کشورها بالا گرفت باعث شد تا نیروی کار در این کشورها کاهش یابد و همین امر تعداد قابل توجهی از کارگران را از کشورهای مختلف از جمله هندوستان به سوی این کشورها برای درآمد و اشتغال که حاصل آن ارسال وجهه برای کشورهای مبدأ خود بودند شد. و کارگران ماهر، نیمه ماهر، درگروههای مختلف شخصی (خانوادگی) و گروهی و مذهبی (دسته، افراد با هر نوع مذهب) به سوی کشورهای مختلف از جمله کشورهایی که با افزایش قیمت نفت و رونق اقتصادی جویایی نیروی کار زیاد و ارزان بودند شد.(Nayyar, 1994).

-وجهه ارسالی و توسعه

به تازگی جریان وجهه ارسالی از سوی مهاجران برای توسعه مناطق مهاجر فرست مورد توجه اساسی قرار گرفته است در این میان، محققان و سیاستگذاران معتقدند وجهه ارسالی فرستاده شده از سوی مهاجران در کاهش فقر و بهبود زندگی خانواده‌ها نقش حیاتی ایفا می‌کند (De Haas, 2006:565).

افزایش توجهات به موضوع وجهه ارسالی در این چند سال اخیر به افزایش حجم ارسال این وجهه به کشورهای کم درآمد و نقش آن در توسعه اقتصادی مناطق دریافت کننده مربوط می‌شود. چندین تعریف از وجهه ارسالی وجود دارد که از آن جمله است: وجهه ارسالی انتقال پول نقد از مکانی به مکان دیگر است (De Bruyn and wets, 2006:7). همچنین، چنان که وان دورن یادآور می‌شود، انواع مختلفی از وجهه ارسالی وجود دارد که می‌توان آنها را تشخیص داد. بین‌المللی یا داخلی، جمعی یا انفرادی، رسمی یا غیر رسمی، و نقدی یا غیر نقدی (VanDoorn, 2001:68). طبق برآورد بانک جهانی (World Bank, 2005). کشورهای در حال توسعه از طریق وجهه ارسالی ۱۲۶ هزار میلیارد دلار دریافت کرده‌اند که نسبت به سال ۲۰۰۳ ده هزار میلیارد دلار بیشتر بوده است (De Bruyn and wets, 2006:7).

-هزینه‌های ناشی از نقل و انتقال وجهه ارسالی

به طور معمول میانگین هزینه‌های حمل و نقل وجهه در سال ۲۰۰۴ به میزان ۱۲ درصد بوده است که البته این میزان را می‌توان از ۲٪ درصد تا ۲۰٪ درصد بیان نمود چون با توجه به مقدار وجهه ارسالی به ۱۱ کشور کم درآمد در آفریقا، آسیا و اروپا ثابت نمود که هزینه‌ها کمتر و ارزان‌تر از مؤسسات بین‌المللی بوده است که این کار را انجام می‌دادند که بین ۷ تا ۱۲ درصد قرار داشت (Rapoport, 2005:89).

-اثرات وجهه ارسالی بر کشاورزی

شواهد نشان می‌دهند که تاثیرات وجهه ارسالی بر کشاورزی بسیار به هم پیوسته و در عین حال پیچیده است به این معنی که: در بعضی موارد مهاجرت و ارسال وجهه در تقویت سرمایه‌های خانواده در کشورهای مبدأ برای افزایش تولید کشاورزی سرمایه گذاری در این بخش مطلوب بوده (Lucas, 2006:19). البته مورد ذکر شده از کشوری به

کشور دیگر متفاوت است برای مثال: در بنگلادش ثابت شده است که مهاجرت‌های بین‌المللی در افزایش تولیدات کشاورزی از طریق سرمایه گذاری پول‌های ارسال شده در بخش کشاورزی و ایجاد و اشتغال مؤثر واقع شده است (Murat, 2008: 32).

-اثرات وجوه ارسالی بر سلامت و آموزش

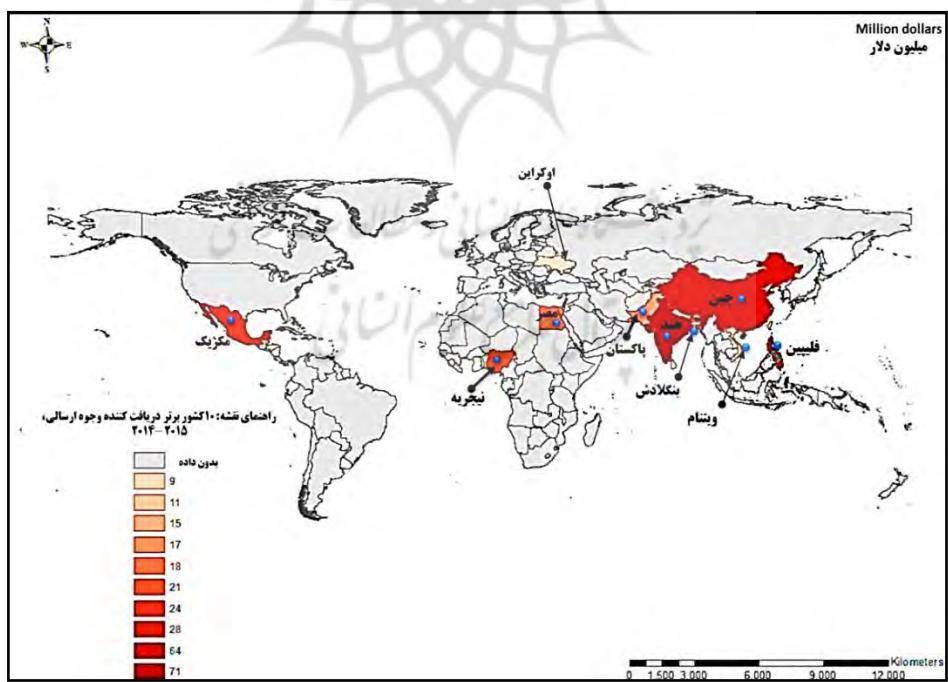
در سطح محلی وجوه ارسالی عموماً به بهبود استانداردهای زندگی کمک فراوانی نموده است. چنانچه که مهاجران به افزایش تنوع در آمدی و برخورداری اعضای خانواده خود از منابع غذایی در سطح خوب را فراهم نموده‌اند. همانند کمک‌هایی به خانواده خود جهت دسترسی به خدمات بهداشتی و فرستادن بچه‌های خود به مدارس بوده است چنانچه که نظریات واگرایی به اثرات مهاجرت و وجوه ارسالی در سلامت و آموزش تاکید دارند. به طوری که بعضی از محققان دریافته‌اند که سلامت و وضعیت آموزشی بچه‌ها در کشورهای جنوب صحرای آفریقا و استوکی زیادی به مهاجرت اعضای خانواده در جهت بهبود وضعیت تحصیلی و سلامتی آنها دارد. در حالی که بعضی از محققان بر این باورند که اثرات مهاجرت نمی‌تواند همیشه مثبت تلقی شود چون که هزینه‌های اجتماعی و انسانی برای نسل‌های آینده به شدت افزایش و سخت می‌گردد. اما در حالت کلی مطالعات نشان داده است که ارسال وجوه در بهبود سلامت اثرات مثبتی را دارد. مطالعه‌ای که در چندین کشور آمریکای لاتین مانند مکزیک صورت گرفته نشان دهنده بهبود وضعیت سلامت کودکان بوده است و همچنین در نیکاراگوئه و گاتمالا و بویژه در بین نواحی بسیار کم درآمد مؤثر واقع شده است (Lipton, 1980:231; Mckinley, 2003:257).

-وجوه ارسالی، کاهش فقر و بی‌عدالتی

به نظر می‌رسد که اجماع نظر کلی در رابطه با اینکه وجوه ارسالی باعث کاهش فقر می‌شود وجود دارد به این طریق که این حواله‌ها یک منبع مهم و درآمد پایدار برای بسیاری از خانوادها در کشورهای در حال توسعه و به خصوص در مناطق روستایی در غلبه بر بحران‌های مالی، تورم، کمبود می‌باشد. چنان‌چه آمارهای ۷۱ کشور در حال توسعه این را ثابت نموده است. همانند کشورهای گاتمالا، اوگاندا که ۱۱ درصد نرخ فقر را در آن‌ها کاهش داده است و در اوگاندا ۵ درصد فقر را کاهش داده است (Ratha, 2007:76).

همانطور که گفته شده وجوه ارسالی حاصل از مهاجرت‌های بین‌المللی اثرات بسیار مثبت در کشورهای دریافت کننده دارد، در این بین با بررسی‌های که در داده‌های بانک جهانی داشتیم نشان داده که؛ بانک جهانی در اکبر سال ۲۰۱۴-۲۰۱۵ به ارائه گزارشی پیرامون وضعیت جریان ارسال وجه مهاجران در جهان پرداخته است. به استناد آمار سازمان ملل، بیش از ۲۳۰ میلیون نفر در کشوری غیر از کشور محل تولدشان زندگی می‌کنند، و بالای ۷۰۰ میلیون نفر در درون کشورهای خود دست به مهاجرت زده‌اند. در دهه‌ی پیش رو عوامل جمعیتی، جهانی شدن و تغییرات آب و هوایی موجبات افزایش روند مهاجرت‌های بین‌المللی و داخلی را فراهم خواهد کرد. این گزارش عنوان می‌دارد که پدیده مهاجرت بین‌المللی، درآمد جهانی را افزایش خواهد داد. بر این اساس، افزایش صدور مجوز برای مهاجرت نیروی کار به کشورهای توسعه یافته و ثروتمند، موجب افزایش بهره‌وری و در ادامه افزایش تولید و درآمد کشورهای کمتر توسعه یافته خواهد شد. به نظر می‌رسد مهمترین عامل افزایش درآمدهای ناشی از مهاجرت، پدیده

«جريان ارسال وجه» می‌باشد که در جهت عکس جريان مهاجران کار پدید می‌آید. در ادامه به برخی از نتایج مثبت جريان ارسال وجه از کشورهای پیش‌رفته به کشورهای درحال توسعه اشاره شده است، نتایج مثبتی از جمله کاهش سطح و شدت فقر، انباست بالاتر سرمایه انسانی، افزایش سرمایه گذاری‌ها در حوزه آموزش و سلامت، دسترسی بهتر به فناوری اطلاعات و ارتباطات، بهبود دسترسی به خدمات مالی رسمی، افزایش سرمایه گذاری در حوزه کسب و کارهای کوچک، افزایش کارآفرینی، آمادگی بالاتر به جهت مقابله با خطرات ناگهانی مانند خشکسالی، زلزله، گردباد و بالاخره کاهش کار کودکان را در پی خواهد داشت. همانطور که در نقشه (۱) مشاهده می‌کنید ۱۰ کشور برتر دربافت کننده وجوده در سطح بین‌المللی در سال ۲۰۱۴-۲۰۱۵ آورده شده است؛ که هند (با جذب ۷۱ میلیون دلار)، چین (۶۴ میلیون دلار)، فیلیپین (۲۸ میلیون دلار) و مکزیک (۲۴ میلیون دلار)، نیجریه (۲۱ میلیون دلار)، مصر (۱۸ میلیون دلار)، پاکستان (۱۷ میلیون دلار)، بنگلادش (۱۵ میلیون دلار)، ویتنام (۱۱ میلیون دلار) و اوکراین (۹ میلیون دلار) از مهم‌ترین دریافت کنندگان وجوده ارسالی به شمار می‌آیند (IMF, world Bank world). همچنین می‌توان با آمارها و داده‌هایی که در نقشه شماره ۱ وجود دارد تحلیل کرد که ۱۰ کشور دریافت کننده وجوده در جهان در هر سه قاره آسیا، آفریقا، و آمریکا پراکنده شده‌اند که نشان دهنده ارزش این وجوده ها و مهاجرت در سرتاسر جهان می‌باشد. و با بررسی این ۱۰ کشور مشاهده می‌شود که بیشتر این کشورهای کشورهای در حال توسعه و یا توسعه نیافته می‌باشند یعنی اینکه به دلایل مختلف از جمله جمعیت زیاد این کشورها مانند هند و چین و یا نبود درآمد کافی و اشتغال باعث شده است تا در این ۱۰ کشور موج مهاجرت و در نهایت ارسال وجوده به مبدأ یعنی کشور مادر بالا باشد.



نقشه (۱): ۱۰ کشور برتر دریافت کننده وجوده در جهان (میلیون دلار) ۲۰۱۴-۲۰۱۵

Source: Research findings

در خصوص پژوهش، حاضر و نقش آن در ایجاد توسعه و در نهایت تأثیر آن در کشورهای مختلف، کارهای انجام شده است. که ما چند مورد از آن را بیان می‌کنیم:

بر طبق مطالعه راتا (۲۰۰۳) مهاجرت همواره نفرین نیست و می‌تواند باعث ایجاد اثر مثبت بر اقتصاد کشورها شود. وی معتقد است که اغلب مهاجران ماهر در کشورهای مقصد درآمدهای بیشتری نسبت به زمانی که در کشور خود فعالیت می‌کردند، کسب می‌کنند و از این طریق می‌توانند ارز خارجی بیشتری را عاید کشور خود نمایند. با ورود ارز خارجی بیشتر در قالب وجوده ارسالی نیروی کار، رشد اقتصادی کشور مبدأ افزایش می‌یابد. بنابراین اثرات منفی مهاجرت به واسطه وجوده ارسالی نیروهای ماهر تا حدودی جبران می‌شود.

راپاپورت و داکوار (۲۰۰۵) در مطالعه‌ای با عنوان ((اقتصاد وجوده ارسالی نیروی کار)) بیان می‌کنند که به طور کلی وجوده ارسالی نیروی کار در بلند مدت اثر مثبتی بر رشد اقتصادی کشورهای مبدأ دارد. این اثر بستگی به سیاست‌های دولت در قبال مهاجران دارد. در این ارتباط دو سیاست نسبتاً معتل می‌تواند اتخاذ شود. اول؛ افزایش وجوده ارسالی با استفاده از تعداد معینی از مهاجران. این هدف اساساً موضوع توسعه مالی است. بدیهی است که تشویق مهاجران برای ایجاد حساب پس انداز به شکل ارز خارجی در بانک‌های بین‌المللی می‌تواند هزینه مبادلاتی ارسال وجوده را کاهش داده و منجر به افزایش وجوده ارسالی مهاجران شود. دوم؛ دولت می‌تواند با اعمال سیاست‌هایی مانند کاهش تعرفه واردات کالاهای سرمایه‌ای و تربیت رایگان مدیران کار آفرین، باعث افزایش ارزش اجتماعی دلارهای فرستاده شده مهاجران شود.

مورات و دیگران (۲۰۰۸) در مقاله‌ای تحت عنوان ((دیاپورای ایتالیایی‌ها و سرمایه گذاری مستقیم خارجی)) به بررسی رابطه علیت میان نیروی کار مهاجر و غیر مهاجر و هر دو جریان ورود و خروج سرمایه گذاری مستقیم خارجی پرداخته‌اند. نتایج مطالعه نشان می‌دهد که جهت علیت این رابطه از سمت نیروی کار مهاجر و غیر مهاجر به سمت جریان ورود و خروج سرمایه گذاری مستقیم خارجی است و این رابطه مستقیم و معنی دار است.

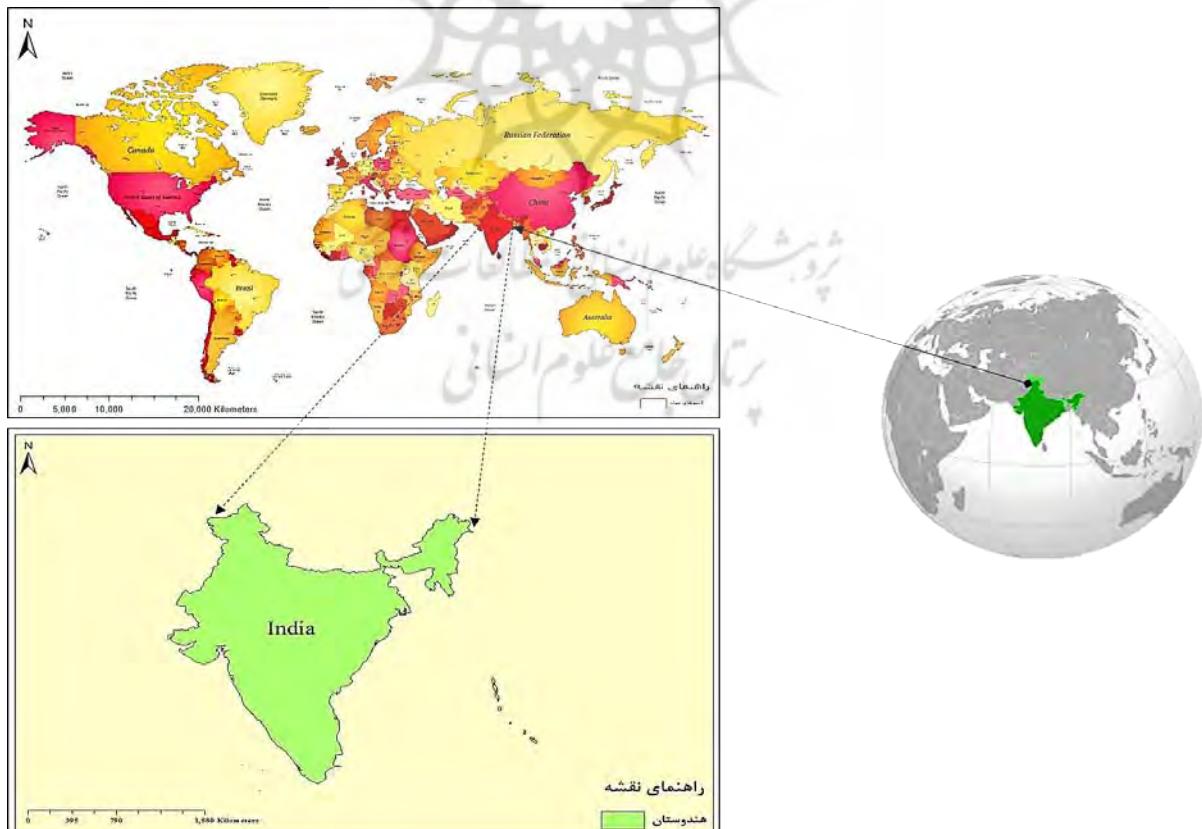
رضوانی، فتحی نیا، حاجیلو (۲۰۱۴)، در مقاله‌ای تحت عنوان، Meta-analysis of globalization effects, international immigration and remittance funds on the development of the world countries رسیده‌اند که وجوده ارسالی چه از منظر بین‌المللی و چه از نظر ملی باعث ایجاد جریانات و تعاملات اقتصادی و حتی فرهنگی و اجتماعی بین کشورها می‌گردد که اگر به صورت برنامه‌ریزی شده و نظام مند از آن بهره برداری شود بدون شک در توسعه و تأمین مالی و بویژه افزایش سطح رفاه جوامع و کشورها نقش موثری خواهد داشت (Rezvani et al, 2014:1-14).

فتحی نیا، و شاهد، (۲۰۱۶)، در مقاله‌ای تحت عنوان، جهانی شدن و تحلیل فضایی مهاجرت؛ وجوده ارسالی و توسعه در سطح بین‌المللی (با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS)، که جامعه آماری در این پژوهش همه افرادی بوده‌اند که از طریق شبکه‌های رسمی همانند بانک‌ها و مؤسسات انتقال وجه، در ۱۹۸ کشور به انتقال وجوده خود پرداخته‌اند. که ما این وجوده ارسالی را با توجه به مبدأ و مقصد آنها در توسعه کشورها و تأثیر آن را در شاخص‌های توسعه مانند GDP را بیان کرده و همچنین در کشورهای در حال توسعه وجوده ارسالی را تا سال ۲۰۱۵ با بررسی سرمایه گذاری خارجی، کمک‌های توسعه‌ای رسمی مقایسه و نتایج آن را توضیح دادیم. در این پژوهش از نرم‌افزارهای EXCEL و نرم‌افزار GIS^{۱۰} برای تجزیه و تحلیل آمارها استفاده کردیم. نتایج نشان داد که وجوده

ارسالی به طور مداوم در حال افزایش است و حداقل در ۱۵ سال گذشته پیامدهای مثبت و قابل توجهی بر متغیرهای اقتصادکلان کشورهای برتر که در بالا گفته شد دارد (fathi nia and shahed, 2016: 1-15).

محدوده و قلمرو پژوهش

هند یا هندوستان یک واژه پارسی و برگرفته از کلمه سند است و "ستان" یا "استان" معنی ناحیه و سرزمین می‌دهد. هندوستان با نام رسمی هند (بهارت گرجیا) (Hindustan) و انگلیسی (بین‌المللی) (India) کشوری در جنوب آسیا و در طول جغرافیایی ۲۰ درجه، ۳۵ دقیقه، ۲۶ ثانیه شمالی، و عرض جغرافیایی ۷۸ درجه، ۵۷ دقیقه، ۳۷ ثانیه شرقی، و با جمعیت (۱۲۴۳۲۹۰۰۰) که ۱۷.۴ درصد از جمعیت جهان را شامل می‌شود قرار گرفته است. (سازمان ملل، آوریل، ۲۰۱۴). این کشور از شمال غرب با پاکستان، از شمال با چین، بوتان، نپال و بت، و از شمال شرق با میانمار (برمه)، بنگلادش و از جنوب شرق با سری لانکا (سیلان) همسایه است. همچنین این کشور از سه جهت به وسیله اقیانوس هند، خلیج بنگال و دریای عمان، محاط شده است. مساحت این کشور با احتساب دریاچه‌ها و خلیج‌هایش ۳۲۸۷۲۴۰ کیلومتر مربع می‌باشد و از این نظر، هفتمین کشور پهناور جهان محسوب می‌گردد. (گودوین، ۱۳۸۴، ۱۲۵). همچنین این کشور بیش از سی و پنج شهر بزرگ با جمعیت بالای یک میلیون نفر دارد. بمبهی، دهلی، کلکته، مدرس، بنگلور، حیدرآباد، اگرا، میسور، جی پور، گوا، پونا، بوپال، تریپورا، سورت، کانپور و احمد آباد از جمله شهرهای مهم این کشور پهناور می‌باشد.) Library of Indian Congeress, (2004, 1.



نقشه ۱- موقعیت منطقه مورد مطالعه نگارندگان (اطلاعات GIS)

Source: Research findings

یافته‌های تحقیق

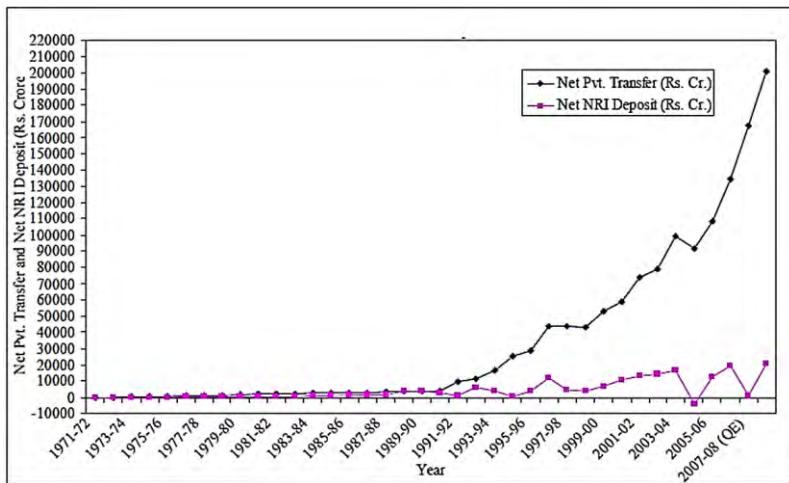
روندی وجوه ارسالی: و پرس کوانتومی آن در عصر جهانی شدن (هندوستان)

در موازنه و تعادل آمار پرداخت‌ها در هندوستان؛ وجوه ارسالی در هند را می‌توان به عنوان یک منبع مورد اعتبار در شناسایی حساب خالص پرداخت‌های انتقالی و خصوصی افراد بر حسب حساب جاری آنها شناخت. بر این اساس و با برآورد وجوه ارسالی افراد؛ در دوره‌های زمانی ۱۹۷۱ می‌توان نمودار (۳) را ترسیم کرد که نشان از افزایش وجوه ارسالی به اقتصاد هند از طریق ارسال افراد و خانواده‌ها در سالهای مختلف را نشان می‌دهد.

جدول (۱): نقل و انتقالات شبکه خصوصی (وجوه ارسالی) و سپرده‌های NRI خالص به اقتصاد هند؛ بر حسب (روپیه)

Year	Net Pvt. Transfers (Remittances)	Net NRI Deposits	GDP at MP (Constant Price 1999-00)	Remittances as percentage of GDP
۱۹۷۱-۷۲	۱۰۴	۰	۲۵۵۸۴	۰.۰۲
۱۹۷۲-۷۳	۹۹	۰	۵۲۶۹۸	۰.۰۲
۱۹۷۳-۷۴	۱۴۶	۰	۵۴۰۴۵	۰.۰۳
۱۹۷۴-۷۵	۲۲۹	۰	۵۴۶۴۴۳	۰.۰۴
۱۹۷۵-۷۶	۴۴۱	۳۶	۵۹۶۴۲۸	۰.۰۷
۱۹۷۶-۷۷	۷۵۵	۱۷۶	۶۰۶۳۰۱	۰.۱۲
۱۹۷۷-۷۸	۱۱۰۲	۲۰۰	۶۵۰۳۱۱	۰.۱۷
۱۹۷۸-۷۹	۱۰۹۳	۱۶۵	۶۸۷۴۳۵	۰.۱۶
۱۹۷۹-۸۰	۱۷۵۴	۱۶۲	۶۵۱۴۳۰	۰.۲۷
۱۹۸۰-۸۱	۲۱۲۵	۱۷۸	۶۹۵۳۶۱	۰.۳۱
۱۹۸۱-۸۲	۲۰۲۵	۲۰۶	۷۳۷۰۷۸	۰.۲۷
۱۹۸۲-۸۳	۲۴۱۷	۳۸۳	۷۶۲۶۲۲	۰.۳۲
۱۹۸۳-۸۴	۲۶۳۷	۷۰۹	۸۱۸۲۸۸	۰.۲۲
۱۹۸۴-۸۵	۲۹۶۷	۸۷۹	۸۴۹۵۷۳	۰.۳۵
۱۹۸۵-۸۶	۲۷۰۱	۱۷۹۷	۸۹۴۰۴۱	۰.۳۰
۱۹۸۶-۸۷	۲۹۷۶	۱۶۵۰	۹۳۶۶۷۱	۰.۱۲
۱۹۸۷-۸۸	۳۴۹۹	۱۸۴۰	۹۷۳۷۳۹	۰.۳۶
۱۹۸۸-۸۹	۳۸۴۱	۳۶۳۶	۱۰۶۷۵۰۲	۰.۳۶
۱۹۸۹-۹۰	۳۷۹۸	۴۰۰۰	۱۱۳۱۱۱۱	۰.۳۴
۱۹۹۰-۹۱	۳۷۱۲	۲۷۵۶	۱۱۹۳۶۵۰	۰.۲۱
۱۹۹۱-۹۲	۹۳۸۲	۱۰۰۸	۱۲۰۶۳۴۶	۰.۷۸
۱۹۹۲-۹۳	۱۱۲۲۶	۶۰۹۷	۱۲۷۲۴۵۷	۰.۸۸
۱۹۹۳-۹۴	۱۶۵۱۴	۳۷۸۰	۱۳۳۳۱۲۲	۱.۴۴
۱۹۹۴-۹۵	۲۵۴۱۷	۵۳۹	۱۴۲۱۸۳۱	۱.۷۹
۱۹۹۵-۹۶	۲۸۶۶۰	۳۸۲۱	۱۵۲۹۴۰۳	۱.۸۷
۱۹۹۶-۹۷	۳۳۹۶۹	۱۱۸۹۴	۱۶۴۵۰۷۷	۲.۶۷
۱۹۹۷-۹۸	۴۳۷۶۵	۴۲۲۵	۱۷۱۱۷۳۵	۲.۵۶
۱۹۹۸-۹۹	۴۳۲۴۲	۴۰۶۰	۱۸۱۷۷۰۲	۲.۳۸
۱۹۹۹-۰۰	۵۳۱۳۲	۶۷۰۹	۱۹۵۲۰۳۵	۲.۷۲
۲۰۰۰-۰۱	۵۸۱۱۱	۱۰۵۶۱	۲۰۳۰۷۱۱	۲.۹۰
۲۰۰۱-۰۲	۷۳۶۳۳	۱۲۱۲۷	۲۱۳۶۶۵۱	۳.۴۵
۲۰۰۲-۰۳	۷۹۲۲۹	۱۲۴۲۴	۲۲۱۷۱۳۳	۳.۵۷
۲۰۰۳-۰۴	۹۱۶۵	۱۶۸۶۹	۲۴۰۲۷۷۷	۴.۰۳
۲۰۰۴-۰۵	۹۱۹۷۱	۴۲۳۹	۲۶۰۲۰۶۵	۳.۵۳
۲۰۰۵-۰۶	۱۰۸۵۶۵	۱۲۴۵۷	۲۸۴۴۹۴۲	۳.۸۲
۲۰۰۶-۰۷	۱۳۴۶۰۸	۱۹۵۷۴	۳۱۲۰۰۳۱	۴.۳۱
۲۰۰۷-۰۸	۱۶۷۵۰۱	۷۰۶	۳۴۰۲۷۱۶	۴.۹۲
۲۰۰۸-۰۹	۲۰۳۲۰۹	۲۰۴۳۱	۳۶۰۹۴۲۵	۵.۶۳

منبع: هند بوك RIB، آمارهای اقتصاد هند (۲۰۰۹-۲۰۱۰)



نمودار (۳): روند وجوده ارسالی به اقتصاد هند

پس همانطور که نمودار (۳) و جدول (۱) نشان می‌دهند میزان وجوده ارسالی به هند در طول دهه ۱۹۷۰ به طور پیوسته افزایش یافته است. و کم و بیش در دهه ۱۹۸۰ هم بدون تغییر در سطح (میزان ارسالی وجوده) باقی مانده است. و در دهه ۱۹۹۰ به شدت افزایش یافته است که داده‌ها و اطلاعات مورد نظر در نمودار ۳ و جدول ۱ نشان می‌دهد که بیشترین افزایش در طول سالهای ۱۹۹۱ تا ۱۹۹۷ صورت گرفته است. همچنین با توجه به آمارهای بدست آمده مشاهده می‌شود که وجوده ارسالی به هند در طول دوره ۱۹۹۱ تا ۲۰۰۸ حدود ۲۰ برابر افزایش یافته است، و هند بزرگترین دریافت کننده وجوده ارسالی شناخته می‌شود. در مدت زمان بررسی سال ۱۹۷۱ تا ۲۰۰۸ یعنی در یک دوره مطلق، وجوده ارسالی در حدود ۵۲ میلیارد دلار بود که بیش از هر نوع از جریان سرمایه به هند از جمله FDI، FIIS و غیره می‌باشد. در مورد درصد تولید ناخالص داخلی در قیمت بازار، وجوده ارسالی در حدود ۰.۰۲ درصد در سال ۱۹۷۱ به ۰.۷۸ درصد در سال ۱۹۹۱ و ۰.۶۳ درصد در سال ۲۰۰۸ بوده است (یعنی در این سال‌ها تأثیر وجوده ارسالی در تولید ناخالص هندوستان افزایش یافته است). همچنین با بررسی ۲۱۴ کشور جهان؛ و دریافت آخرین اطلاعات از سازمان ملل و بانک جهانی در آپریل سال ۲۰۱۳؛ و رتبه بندی آن در محیط نرم‌افزار GIS می‌توان نتیجه گرفت که هنوز هم کشور هندوستان با دریافت ۶۹.۳۵۰ میلیون دلار هنوز هم رتبه اول را در دریافت وجوده ارسالی در جهان دارد. و بعد از آن به ترتیب چین ۲۴۶، ۶۰، ۲۴۶، فیلیپین ۴۵۳، مکزیک ۲۳.۲۱۹، نیجریه ۲۰.۵۶۸، مصر ۲۰.۵۱۵، فرانسه ۱۹.۴۵۱، بنگلادش ۱۴.۰۶۰، پاکستان ۱۴.۰۱۰، آلمان ۱۳.۶۵۵، قرار دارد (world Bank 1970-2013).

- وجوده ارسالی به عنوان یک منبع تأمین مالی توسعه خارجی (هندوستان)

پس از بررسی و بحث در مورد پول‌های ارسالی از نظر تعداد، در این مقاله، به تأثیر آن بر جنبه‌های توسعه بحث می‌شود. در دوره‌های اخیر، گفته می‌شود که وجوده ارسالی یکی از منابع پایدار مالی در امر توسعه می‌باشد. و نقش مهمی در توسعه اقتصادی در سطح کلان و خرد، هر کشور؛ اللخصوص کشورهای توسعه نیافته یا در حال توسعه دارد. و امروزه وجوده ارسالی و تأثیر آن در سطح کلان را؛ ارزان‌ترین، بزرگ‌ترین منبع سرمایه با حداقل ریسک در سرمایه گذاری خارجی یا امور مالی توسعه خارجی می‌دانند.

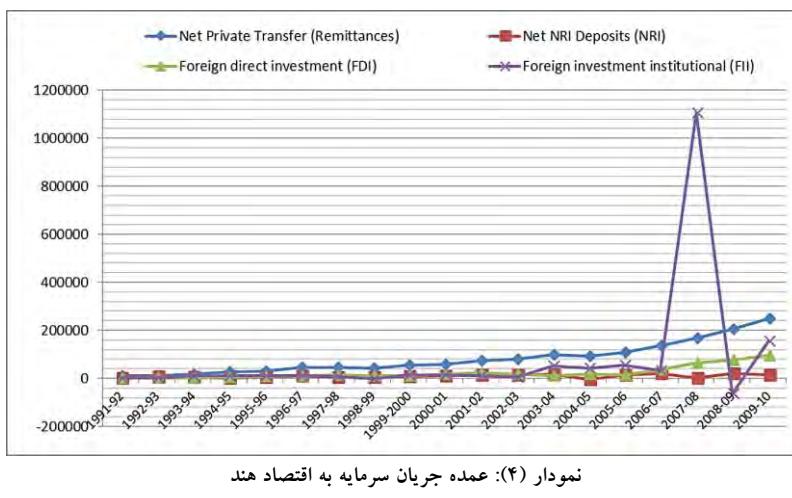
در جدول (۲)، ما وجوده ارسالی را با دیگر جریان سرمایه مانند سپرده، خالص NRI، و سرمایه گذاری مستقیم خارجی (FDI) و سرمایه گذاری خارجی نهادی (FII) مقایسه کردیم. و بر حسب آمارها و داده‌ها به این نتیجه رسیدیم که سهم وجوده ارسالی در هندوستان از نظر ذخایر ارز خارجی بزرگترین منبع می‌باشد. حتی بزرگتر از سرمایه گذاری مستقیم خارجی یعنی (FDI). همچنین در این جدول؛ وجوده ارسالی ۱۹ درصد از کل ذخایر خارجی هندوستان در سال ۲۰۱۰-۲۰۰۹ می‌باشد. همچنین به دلایل مختلف از جمله افزایش سرمایه گذاری مستقیم خارجی (FDI) و سرمایه گذاری خارجی نهادی (FII)؛ نسبت سهم وجوده ارسالی در ۲۰۱۰ تا ۲۰۰۹ نسبت به دوره قبل خود کمتر می‌باشد.

جدول (۲): عدده جریان سرمایه به اقتصاد هند (روپیه)

Remittances As percentage of Foreign exchange Reserve	Foreign Exchange Reserve	Foreign investment institutiona (FII) I	Foreign direct investm ent (FDI)	Net NRI Deposits (NRI)	Net Private Transfer (Remittances)	Year
-	۲۳۸۵۰	۱۰	۳۱۶	۱۰۰۸	۹۳۸۲	۱۹۹۱-۹۲
۳۹.۳۴	۳۰۷۴۴	۷۴۸	۹۶۵	۶۰۹۷	۱۱۲۲۶	۱۹۹۲-۹۳
۳۶.۵۱	۶۰۴۲۰	۱۱۱۸	۱۸۳۸	۳۷۸۰	۱۶۵۱۴	۱۹۹۳-۹۴
۲۷.۳۳	۷۹۷۸۱	۱۲۰۰۷	۴۱۲۶	۵۳۹	۲۵۴۱۷	۱۹۹۴-۹۵
۳۱.۸۶	۷۴۳۸۴	۹۱۹۲	۷۱۷۲	۳۸۲۱	۲۸۶۶۰	۱۹۹۵-۹۶
۳۸.۵۳	۹۴۹۲۲	۱۱۷۵۸	۱۰۰۱۵	۱۱۸۹۴	۴۳۹۶۹	۱۹۹۶-۹۷
۴۶.۳۲	۱۱۵۹۰۵	۶۷۹۴	۱۳۲۲۰	۴۳۲۵	۴۳۷۶۵	۱۹۹۷-۹۸
۳۷.۷۶	۱۳۸۰۰۵	-۲۷۵	۱۰۳۵۸	۴۰۶۰	۴۳۲۴۲	۱۹۹۸-۹۹
۳۱.۳۳	۱۶۵۹۱۳	۱۳۱۱۲	۹۳۳۸	۶۷۰۹	۵۳۱۲۲	۱۹۹۹-۲۰۰۰
۳۲.۰۲	۱۹۷۲۰۴	۱۲۶۰۹	۱۸۴۰۶	۱۰۵۶۱	۵۸۸۱۱	۲۰۰۰-۰۱
۲۹.۸۲	۲۶۴۰۳۶	۹۲۹۰	۲۲۶۳۰	۱۳۱۲۷	۷۳۶۲۳	۲۰۰۱-۰۲
۲۷.۸۹	۳۶۱۴۷۰	۴۵۰۴	۱۵۵۹۴	۱۴۴۲۴	۷۹۲۲۹	۲۰۰۲-۰۳
۲۰.۲۳	۴۹۰۱۲۹	۵۱۸۹۸	۱۰۹۴۴	۱۶۸۶۹	۹۹۱۶۵	۲۰۰۳-۰۴
۱۴.۸۶	۶۱۹۱۱۶	۴۱۳۱۲	۱۶۷۵۴	-۴۴۳۹	۹۱۹۷۱	۲۰۰۴-۰۵
۱۶.۰۵	۶۷۶۳۸۷	۵۵۳۵۷	۱۳۴۲۵	۱۲۴۵۷	۱۰۸۵۶۵	۲۰۰۵-۰۶
۱۵.۵۰	۸۶۸۲۲۲	۳۱۸۸۱	۳۴۹۱۰	۱۹۵۷۴	۱۲۴۶۰۸	۲۰۰۶-۰۷
۱۳.۵۳	۱۲۳۷۹۶۵	۱۱۰۶۶۱۹	۶۳۷۷۶	۷۰۶	۱۶۷۵۰۱	۲۰۰۷-۰۸
۱۵.۵۸	۱۲۸۳۸۶۵	-۶۵۱۴۵	۷۶۸۱۳۱	۲۰۴۳۱	۲۰۳۲۰۹	۲۰۰۸-۰۹
۱۹.۶۲	۱۲۰۹۶۶۵	۱۵۳۹۶۷	۹۴۲۵۸	۱۴۲۵۳	۲۴۷۱۱۲	۲۰۰۹-۱۰

منبع: هند بوک RIB. آمارهای اقتصاد هند (۲۰۰۹-۲۰۱۰)

نکته (جدول ۲)؛ اطلاعات این جدول مربوط به سرمایه گذاری مستقیم خارجی، از سال ۱۹۹۱ تا ۲۰۱۰ می‌باشد که این داده‌ها با بهترین شیوه‌های بین‌المللی و اطلاعات سازمانهای بین‌المللی در مورد هند پوشش داده شده است. و قابل مقایسه با داده‌های سرمایه گذاری مستقیم خارجی FDI با سال‌های قبل خود نمی‌باشد. چون ما تنها به مقایسه آن با داده‌های انتقال شبکه خصوصی یعنی همان (وجوده ارسالی افراد از طریق شبکه‌های خصوصی می‌باشد) پرداخته‌ایم.



نمودار (۴): عمدۀ جریان سرمایه به اقتصاد هند

Source: Research findings

همانطور که در نمودار (۴) مشاهده می‌شود، سرمایه‌های خارجی تمایل (روند، حرکت) به بیشتر شدن یا جریان بیشتر در زمان مطلوب را دارند یعنی زمانی که بحران اقتصادی یا تحریم‌های اقتصادی وجود نداشته باشد. و زمینه‌های سرمایه گذاری در هندوستان مهیا باشد. و همچنین سرمایه گذاری‌های خارجی تمایل (روند، حرکت) به کمتر شدن یا جریان کمتر در زمان نامطلوب را دارند یعنی زمانی که بحران اقتصادی جهانی و تحریم‌های اقتصادی بر ضد هند وجود داشته باشد. و زمینه‌های سرمایه گذاری در هندوستان مهیا نباشد.

این وضعیت را می‌توان با در نظر گرفتن مثال: جریان FIIS در زمان‌های ۲۰۰۹، ۲۰۱۳، ۲۰۱۰، ۲۰۱۴، در هند توضیح داد بدین صورت که در طول بحران مالی که در این سالها در جهان و متقابلاً در هند رخ داده است خروج سرمایه‌های خارجی و بزرگ وجود دارد؛ اما وجود ارسالی تمایل (روند، حرکت) به افزایش در دوره‌هایی که بحران مالی وجود دارد نشان می‌دهد یعنی در هر دوره مثبت و منفی اقتصادی وجود ارسالی حرکت به سوی افزایش را نشان می‌دهد. به عنوان مثال، وجود ارسالی به کشورهای در حال توسعه همچنان و به طور پیوسته در دوره‌های ۱۹۹۸ تا آپریل ۲۰۱۳ که آخرین آمارهای بانک جهانی و سازمان ملل است، ور به افزایش را نشان می‌دهد. که در آپریل سال ۲۰۱۳ این میزان به ۵۱۶.۳ میلیون دلار رسیده است (world.Bank, 2013). پس باید گفت که بر حسب نمودار (۴) وقتی جریان سرمایه خارجی از جمله FDI در پی بحران شرق آسیا کاهش در هندوستان را نشان می‌دهد وجود ارسالی می‌تواند به عنوان یک منبع بزرگ مالی در دو سطح خرد و کلان اقتصادی در هندوستان اثرات مثبتی بر جا بگذارد. اما با راهکارها و مکانیسم‌های مختلف. پس همانطور که می‌دانیم وجود ارسال شده توسط مهاجران در واقع برای مصرف خانواده‌ها یا افراد وابسته به مهاجران استفاده می‌شود. مانند ایجاد دارایی، پس اندازه‌ای کوچک و سرمایه گذاری‌های مختلف این افراد دریافت کننده وجود در آموزش و پرورش، بهداشت، درمان و یا راه اندازی برخی از کسب و کارهای کوچک می‌باشد. که می‌تواند تأثیر مثبت در تشکیل سرمایه انسانی هم برای کشور و هم برای خانواده باشد. همچنین پس اندازه‌ای کوچک خانواده مهاجر می‌تواند یک سرمایه گذاری برای بخش صنعت باشد در صورتی که مؤسسات مالی و بانک‌های دریافت کننده این سرمایه گذاریها بتوانند از آن به درستی استفاده کنند (IMF, 2008).

از آنجا که، ما در حال بررسی و بحث در مورد نقش وجود ارسالی به عنوان یک منبع تأمین مالی توسعه هستیم؛ لازم است تا به بحث در مورد نقش مؤسسات و نهادهای قرض الحسن و نهادهای کوچک مالی در تسهیل جریان پول پردازیم. همانطور که می‌دانیم نهادهای سرمایه‌گذاری نقش مهمی در روند توسعه دارند. مانند: ارائه اعتبار به افراد فقیر جامعه، که همین اعتبارها (سرمایه‌ها، وام‌ها) می‌تواند بوسیله وجود ارسالی توسط مهاجران باشد. که می‌تواند مشکلات اعتباری برای ارائه اعتبار و سرمایه به افراد فقیر جامعه را حل کرده و فرآیند توسعه در کشور هندوستان کمک شایانی کند. پس برای ایجاد این اتفاق، باید تمرکز و سیاست بر روی وادار کردن یا تشویق کردن نهادهای سرمایه‌گذاری برای گرفتن وجود ارسالی از مهاجران برای تأمین سوخت فعالیتهای تولیدی، و دادن اعتبار از طریق این وجودهایت به کارآفرینان جامعه باشد (Hussein, Sasikumar, 2007). در نهایت می‌توان مشاهده کرد که جریان پول مداوم به کشور (هندوستان) می‌تواند اثرات مثبت در محیط زندگی افراد، ایجاد و ارائه اعتبار به کارگاه‌های تولیدی و کارآفرینان، بگذارد. که همین عوامل یا بخش‌ها می‌توانند در ساختن کشوری با امید به زندگی بالا و ثبات اقتصادی حائز اهمیت باشد. چرا که این دسترسی به بازار سرمایه بین‌المللی می‌تواند اعتبار و سرمایه لازم را برای ایجاد زیرساخت‌های مناسب توسعه و پرژه‌های بزرگ فراهم کند (Ratha, 2007).

وجود ارسالی و اهمیت در متغیرهای اقتصاد کلان

باید گفت که به غیر از اثر وجود ارسالی در سطح خرد یعنی خانواده‌ها، می‌تواند در سطح کلان از طریق افزایش مصرف خانواده‌ها با دریافت وجود ارسالی از طرف مهاجر و همچنین سرمایه‌گذاری این وجود در مؤسسات، و کارگاه‌های تولیدی مؤثر باشد. یا به عبارت دیگر می‌تواند در تولید ناخالص داخلی کشور هند کمک کند. و ما از طریق این بخش‌ها اندازه یا میزان وجود ارسالی را در ابعاد کلان اقتصادی مانند درآمد ملی، مصرف، پس انداز، و سرمایه‌گذاری تجزیه و تحلیل کنیم.

پس اگر نسبت بدھی به صادرات کالا و خدمات را در نظر بگیریم و پول‌های ارسالی یعنی وجود ارسالی را از مخرج (کسر) خارج کنیم مشاهده می‌شود که شاخص‌های بدھی به طور قابل توجهی افزایش می‌یابند. در نهایت با محاسبات انجام شده و مدل نسبت بدھی به صادرات، که مخرج آن را وجودهای ارسالی در نظر بگیریم مشاهده می‌شود که وجود ارسالی می‌تواند در ارزیابی بهتر اعتبارات و رتبه بندی آن اثر مثبتی بگذارد Mahapatra, Ratha, (2007).

جدول (۳): وجود ارسالی به عنوان درصدی از متغیرهای اقتصاد کلان

Remittances as Percentage of (see appendix)				Year
Gross Domestic Capital Formation	Gross Domestic Saving*	Private Final Consumer Expenditure	GDP at Market Price	
۱.۳۴	۱.۴۳	۰.۲۶	۰.۰۲	۱۹۷۱-۷۲
۱.۲۲	۱.۲۷	۰.۲۳	۰.۰۲	۱۹۷۲-۷۳
۱.۲۹	۱.۳۴	۰.۲۸	۰.۰۳	۱۹۷۳-۷۴
۱.۷۷	۱.۸۶	۰.۳۶	۰.۰۴	۱۹۷۴-۷۵
۳.۱۲	۳.۱۱	۰.۶۷	۰.۰۷	۱۹۷۵-۷۶
۴.۷۲	۴.۳۶	۱.۱۱	۰.۱۲	۱۹۷۶-۷۷
۵.۹۵	۵.۵۱	۱.۴۱	۰.۱۷	۱۹۷۷-۷۸
۴.۶۱	۴.۶۳	۱.۲۸	۰.۱۶	۱۹۷۸-۷۹

۷.۰۷	۷.۲۴	۱.۹۰	۰.۲۷	۱۹۷۹-۸۰
۷.۳۳	۷.۹۱	۱.۹۰	۰.۳۱	۱۹۸۰-۸۱
۶.۰۴	۶.۵۵	۱.۵۷	۰.۲۷	۱۹۸۱-۸۲
۶.۶۵	۷.۱۵	۱.۷۱	۰.۳۲	۱۹۸۲-۸۳
۶.۴۹	۶.۹۲	۱.۵۸	۰.۳۲	۱۹۸۳-۸۴
۶.۰۹	۶.۵۳	۱.۶۱	۰.۳۵	۱۹۸۴-۸۵
۴.۵۳	۵.۰۶	۱.۳۴	۰.۳۰	۱۹۸۵-۸۶
۴.۶۲	۵.۱۳	۱.۳۱	۰.۳۲	۱۹۸۶-۸۷
۴.۴۲	۴.۸۴	۱.۳۸	۰.۳۶	۱۹۸۷-۸۸
۳.۸۶	۴.۴۱	۱.۳۱	۰.۳۶	۱۹۸۸-۸۹
۳.۲۱	۳.۵۸	۱.۱۵	۰.۳۴	۱۹۸۹-۹۰
۲.۵۰	۲.۸۶	۰.۹۸	۰.۳۱	۱۹۹۰-۹۱
۶.۴۹	۶.۶۵	۲.۱۵	۰.۷۸	۱۹۹۱-۹۲
۶.۴۷	۷.۰۳	۲.۲۹	۰.۸۸	۱۹۹۲-۹۳
۸.۴۸	۸.۶۹	۲.۹۳	۱.۲۴	۱۹۹۳-۹۴
۹.۸۰	۱۰.۲۷	۳.۹۰	۱.۷۹	۱۹۹۴-۹۵
۹.۱۹	۹.۸۵	۳.۸۱	۱.۸۷	۱۹۹۵-۹۶
۱۳.۲۹	۱۴.۰۴	۴.۹۶	۲.۶۷	۱۹۹۶-۹۷
۱۱.۳۴	۱۲.۰۴	۴.۵۳	۲.۵۶	۱۹۹۷-۹۸
۱۰.۶۰	۱۱.۰۹	۳.۸۶	۲.۳۸	۱۹۹۸-۹۹
۱۰.۵۰	۱۰.۹۷	۴.۲۴	۲.۷۲	۱۹۹۹-۰۰
۱۱.۴۹	۱۱.۷۸	۴.۳۹	۲.۹۰	۲۰۰۰-۰۱
۱۴.۱۴	۱۳.۷۷	۵.۰۲	۳.۴۵	۲۰۰۱-۰۲
۱۲.۸۲	۱۲.۲۵	۵.۱۱	۳.۵۷	۲۰۰۲-۰۳
۱۳.۰۶	۱۲.۲۵	۵.۸۳	۴.۱۳	۲۰۰۳-۰۴
۹.۱۰	۹.۲۲	۵.۰۰	۳.۵۳	۲۰۰۴-۰۵
۸.۵۳	۸.۸۴	۵.۰۲۸	۳.۸۲	۲۰۰۵-۰۶
۸.۸۵	۹.۱۳	۵.۸۳	۴.۳۱	۲۰۰۶-۰۷
۹.۰۸	۹.۴۱	۶.۴۵	۴.۹۲	۲۰۰۷-۰۸
NA	NA	۶.۶۸	۵.۶۳	۲۰۰۸-۰۹

منبع: هند بوک RIB، آمارهای اقتصاد متن (۲۰۰۹-۲۰۱۰)

پس با بررسی اطلاعات فوق دو نتیجه می‌توان از آن استنتاج کرد که در زیر توضیح داده شده است:

• جریان وجوه ارسالی در یک دوره نسبی در قبال برخی از متغیرهای اقتصادی کلان کوچک به نظر می‌رسند. که این میزان برای اقتصادی مانند هند تعجب آور نیست. این مقدار کوچک در طول دوران پیش از اصلاحات ۱۹۷۰ تا ۱۹۹۰ به عنوان مقدار بسیار ناچیز شناخته می‌شد. اما در دوره بعد از سال ۱۹۹۰ یعنی دوران پس از اصلاحات شاهد افزایش معناداری در آن هستیم. اهمیت نسبی وجوه ارسالی بعد از دوره اصلاحات اقتصادی، هنگامی که جریان پول یعنی حواله‌های ارسالی افزایش قابل ملاحظه‌ای یافت شناخته شد (توجه شود به جدول شماره ۱).

• مبالغ کوچک، جریان وجوه ارسالی به هیچ وجه بی اهمیت نیستند؛ وجوه ارسالی در حدود ۵.۶۳ درصد از تولید ناخالص داخلی، ۶.۹۸ درصد از مخارج مصرفی خصوصی نهایی در سال ۲۰۰۸ تا ۲۰۰۹ و ۹.۴۱ درصد از صرفه جویی ناخالص داخلی و ۹.۰۱ درصد از تشکیل سرمایه ناخالص داخلی در سال ۲۰۰۷ تا ۲۰۰۸ بوده است. این

نسبت در افزایش در میان دوره ۱۹۷۰-۲۰۰۸ حفظ شده است (هر چند صرفه جویی ناخالص داخلی و تشکیل سرمایه ناخالص داخلی در طول ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۷ در نوسان بوده است).

از این رو باید گفت که چنین هم ارزی، مقایسه فرضی را فراهم می‌کند. و همانطور که میدانیم، وجودهای ارسالی در درآمد افراد کشور و خود کشور به عنوان عامل خارجی در درآمد گنجانده نشده است. و حتی آن را در درآمد ملی و حسابداری ملی وارد نمی‌کنند (Nayyar, 1994). پس چیزی که ما در بررسی و تلاش رسیدن به آنیم (وجوده ارسالی و تأثیر آن)، نشان می‌دهد که تمام وجوده ارسالی در مصرف، پس انداز، و سرمایه گذاری و استفاده آن در هند برابر با ۶.۹۸ درصد، ۹.۴۱ درصد، و ۹.۰۱ درصد از تولید ناخالص داخلی را به ترتیب به خود اختصاص داده‌اند. اما هیچ مدرکی در سطح کلان نیست که ما را قادر به تخصیص وجوده ارسالی در استفاده‌های معمول (مصرف، پس انداز، و سرمایه گذاری) یاری کند و اگر هم هست دولتها اجازه چنین کاری را نمی‌دهند.

اگر چه تأثیر وجوده ارسالی بر درآمد کشور و افراد هند در مصرف و سرمایه گذاری به صورت حاشیه‌ای شناخته می‌شود. اما آن برای شهرها و ایالت‌هایی مانند کرالا و برخی از مناطق خاصی از هند کاملاً قابل توجه است. مانند کرالا، گجرات غربی، و شرق اوتار، پرادش، چرا که مهاجرت به آمریکا، کانادا، و به کشورهای خلیج فارس بیشتر از این مناطق می‌باشدند.

پس میزان وجوده ارسالی هرچه باشد، این پتانسیل را دارد که استاندارد زندگی مردمی که از فقیرترین مناطق مهاجرتی جهان فرستاده می‌شوند را بالا ببرد. با داشتن تأثیر بر درآمد آنها، مصرف و پس انداز، که به عنوان مثال برای مناطق کرالا در هند این وجودهای در مصرف خانوار، آموزش و پرورش، پرداخت بدھی‌هایشان، ساخت و ساز و نوسازی ساختمانشان، و سپرده‌های بانکی‌شان، به ترتیب ۸۶ درصد، ۳۶، درصد، ۲۷ درصد، ۱۱ درصد، ۸ درصد تأثیر گذاشته است (Kannan and Hari, 2002).

۴-۴- وجوده ارسالی و موجودی از پرداخت (BOP)

مهم‌ترین تأثیر کلان اقتصادی، وجوده ارسالی در BOP (به خصوص حساب جاری) از طریق تأثیر آن بر اقتصاد کلان هند می‌باشد. در نتیجه در نظر گرفتن میزان وجوده ارسالی در زمینه BOP لازم می‌باشد. بنابراین اهمیت وجوده ارسالی در رابطه با مؤلفه‌های انتخاب شده از BOP در روندهای آنها در جدول (۴) آورده شده است. این جدول و داده‌ها نشان می‌دهند که اهمیت نسبی جریان پول‌های ارسالی به سرعت در حال افزایش در سال ۱۹۷۰ می‌باشد. که اوچ آن را در سال ۱۹۸۰ می‌توان مشاهده کرد. اما پس از سال ۱۹۹۰ این روند در حال افت و خیر یا نوسان بوده است. اما به طور متوسط می‌توان گفت که وجوده ارسالی ۶.۵ درصد از کل صادرات را در آوریل ۱۹۷۰ و ۲۰ الی ۳۵ درصد از کل صادرات را در سال ۱۹۸۰ شامل می‌شود که این حدود برای تأمین مالی حدود ۲۰ درصد از واردات و ۵۰ درصد از کسری تجاری کافی می‌باشد. و در طول سال ۱۹۹۰ و پس از آن، وجوده ارسالی در محدوده ۲۲ تا ۴۶ درصد از سود صادرات و ۲۷ درصد در لایحه واردات باقی مانده است. که ۱۶ درصد از لایحه واردات پس از ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۴ به علت افزایش افزایش واردات بسیار تأثیر گذار و چشمگیر بوده است. تا آنجا که توانسته کسری تجاری را در سال به میزان دو برابر از سال ۱۹۹۱ تا ۲۰۰۴ کاهش دهد. اما از سال ۲۰۰۴ تأثیر وجوده ارسالی کاهش یافت آن هم به

دلیل افزایش حجم تجارت خارجی و افزایش یکپارچگی اقتصاد این کشور با اقتصاد جهانی بود. که در جدول (۴) می‌توانید داده‌ها و اطلاعات مورد نظر را مشاهده کنید.

جدول (۴): وجهه ارسالی و موازنه تجاری (هندوستان)

Year	Remittances as percentage of (see appendix)			
	Export	Import	Balance of trade deficit	Current a/c receipt
۱۹۷۱-۷۲	۶.۴۷	۵.۷۰	-۴۸.۰۸	۴.۸۳
۱۹۷۲-۷۳	۵.۰۲	۵.۳۰	-۹۵.۱۰	۳.۹۸
۱۹۷۳-۷۴	۵.۷۹	۴.۹۴	-۲۳.۸۰	۳.۰۴
۱۹۷۴-۷۵	۶.۸۸	۵.۰۷	-۱۹.۲۴	۵.۳۱
۱۹۷۵-۷۶	۱۰.۹۳	۸.۳۸	-۲۵.۹۰	۷.۵۴
۱۹۷۶-۷۷	۱۴.۶۸	۱۴.۸۸	-۱۴۵.۷۹	۱۰.۲۸
۱۹۷۷-۷۸	۲۰.۳۸	۱۸.۳۱	-۱۷۹.۹۸	۱۳.۴۸
۱۹۷۸-۷۹	۱۹.۰۹	۱۶.۰۵	-۱۰۰.۷۸	۱۲.۲۷
۱۹۷۹-۸۰	۲۷.۳۳	۱۹.۱۸	-۶۴.۳۹	۱۶.۲۳
۱۹۸۰-۸۱	۳۱.۶۷	۱۶.۹۳	-۳۶.۴۰	۱۷.۱۶
۱۹۸۱-۸۲	۲۵.۹۴	۱۴.۸۸	-۳۴.۹۰	۱۵.۰۳
۱۹۸۲-۸۳	۲۷.۴۶	۱۶.۹۱	-۴۴.۰۳	۱۶.۲۶
۱۹۸۳-۸۴	۲۶.۹۹	۱۶.۶۶	-۴۳.۵۱	۱۵.۸۲
۱۹۸۴-۸۵	۲۵.۲۶	۱۷.۳۲	-۵۵.۰۴	۱۴.۸۴
۱۹۸۵-۸۶	۲۴.۷۹	۱۳.۷۴	-۳۰.۸۲	۱۴.۳۹
۱۹۸۶-۸۷	۲۳.۹۰	۱۴.۸۱	-۳۸.۹۳	۱۴.۳۶
۱۹۸۷-۸۸	۲۲.۳۲	۱۵.۷۳	-۵۳.۲۶	۱۴.۰۲
۱۹۸۸-۸۹	۱۸.۹۹	۱۳.۶۰	-۴۷.۹۹	۱۲.۳۳
۱۹۸۹-۹۰	۱۳.۷۳	۱۰.۷۵	-۴۹.۵۲	۹.۴۶
۱۹۹۰-۹۱	۱۱.۴۰	۸.۵۹	-۳۴.۹۰	۸.۰۸
۱۹۹۱-۹۲	۲۱.۳۰	۱۹.۶۱	-۲۴۶.۳۱	۱۳.۹۰
۱۹۹۲-۹۳	۲۰.۹۱	۱۷.۷۱	-۱۱۵.۹۰	۱۳.۹۱
۱۹۹۳-۹۴	۲۲.۶۸	۲۲.۰۹	-۴۹۳.۰۱	۱۵.۶۹
۱۹۹۴-۹۵	۳۰.۷۴	۲۸.۲۵	-۳۴۸.۳۴	۱۵.۳۳
۱۹۹۵-۹۶	۲۶.۹۵	۲۳.۳۶	-۱۷۵.۶۴	۱۷.۲۹
۱۹۹۶-۹۷	۳۷.۰۱	۳۱.۶۵	-۲۱۸.۷۲	۲۲.۵۶
۱۹۹۷-۹۸	۳۳.۶۴	۲۸.۳۹	-۷۸-۱۸۱	۲۰.۲۳
۱۹۹۸-۹۹	۳۰.۹۴	۲۴.۲۵	-۱۱۲.۰۹	۱۷.۴۲
۱۹۹۹-۰۰	۳۳.۳۰	۲۴.۶۹	-۹۵.۴۳	۱۸.۲۶
۲۰۰۰-۰۱	۲۸.۸۹	۲۵.۴۷	-۲۱۵.۴۱	۱۶.۷۴
۲۰۰۱-۰۲	۳۵.۲۳	۳۰.۰۲	-۲۰۳.۵۱	۱۹.۱۷
۲۰۰۲-۰۳	۳۱.۰۵	۲۶.۶۶	-۱۸۸.۳۳	۱۷.۳۰
۲۰۰۳-۰۴	۳۳.۸۰	۲۷.۶۱	-۱۵۰.۸۴	۱۸.۰۱
۲۰۰۴-۰۵	۲۴.۵۰	۱۸.۳۶	-۷۳.۱۵	۱۳.۳۹
۲۰۰۵-۰۶	۲۲.۷۹	۱۶.۴۴	-۵۳.۲۲	۱۲.۷۱
۲۰۰۶-۰۷	۲۲.۵۴	۱۶.۰۲	-۵۰.۰۹	۱۲.۳۶
۲۰۰۷-۰۸	۲۵.۵۴	۱۶.۵۵	-۴۶.۹۹	۱۳.۳۷
۲۰۰۸-۰۹	۲۶.۵۰	۱۵.۰۷	-۳۷.۷۳	۱۳.۴۳

منبع: هند بوك RIB، آمارهای اقتصاد هند (۲۰۰۹-۲۰۱۰)

(موازنہ تجارتی کمبود یا افزایش = صادرات و واردات)؛ (دریافت حساب جاری = صادرات + دریافت نامرئی)

با توجه به جدول (۴)، و داده‌های آن، می‌توان نتیجه گرفت که وجوده ارسالی و ارتباط آن با مهاجرت‌های بین‌المللی در هند و موازنه پرداخت و موازنه تجاری آن در اقتصاد هند مثبت می‌باشد. یعنی جریان وجوده ارسالی سهم بزرگی در اقتصاد کلان هند دارد و توانسته است با تأمین مالی کسری تجاری را در این کشور کاهش دهد و سطح رضایت بخشی در موازنه تجاری این کشور بوجود آورد.

۴-۵- وجوده ارسالی و نرخ ارز (هند)

پس از بحث در مورد تأثیر وجوده ارسالی در BOP، در نظر گرفتن اثر متقابل وجوده ارسالی و نرخ ارز لازم می‌باشد. همانطور که می‌دانیم، کاهش ارزش مدام روپیه در مقابل دلار آمریکا در طول نیمه اول ۱۹۷۰ که تقریباً تفاوت بین نرخ ارز بازار و نرخ رسمی ارز را حذف کرد، و منجر به افزایش جریان پول و کاهش ارزش پول داخلی شد که به عنوان "افزایش ثروت باد آورده" شناخته می‌شود (Nayyar, 1994). همین افزایش ثروت باد آورده باعث شد تا مهاجران وادر به استفاده بیشتر از آن (یعنی دلار) و ارسال زیاد آن به کشورشان شوند که همین امر باعث شد تا مهاجران با ارسال پول یعنی ارز خارجی (دلار) موجب سرمایه گذاری بیشتر در کشورشان شوند. و همین امر باعث شد تا وجوده ارسالی مهاجران به کشورشان بیشتر از طریق کانال‌های رسمی صورت گیرد که همین امر یکی از دلایل افزایش فوق العاده در وجوده ارسالی مهاجران بعد از سال ۱۹۹۰ می‌باشد.

با این حال، در طرف دیگر سکه؛ جریان پول زیادی می‌تواند باعث تورم و تخصیص منابع از بخش قابل معامله به بخش غیر قابل تجارت شود که می‌تواند اثرات نامطلوبی بر اقتصاد کشور هند بگذارد. این وضعیت همچنین باعث نگرانی در مورد موقعیت بین‌المللی و پایداری اقتصادی را بالا برد. و تأثیر خورد را با ایجاد کسری تجاری و تکرار آن در سالهای مختلف نشان داد. که این پدیده با عنوان بیماری هندی شناخته شده است (Acosta, 2007).

نتیجه‌گیری و پیشنهادات

با توجه به مطالب و داده‌های بررسی شده، می‌توان به این نتیجه رسید که، هند در حال حاضر با توجه به افزایش فوق العاده در حجم مهاجرت‌های بین‌المللی و همچنین بر اساس آمارهای اقتصادی این کشور و آمارهای مختلف آن در بانک جهانی و سازمان ملل، در سال ۱۹۷۱ تا آبریل سال ۲۰۱۳ و ۲۰۱۴ و ۲۰۱۵ به عنوان برترین و بزرگترین کشور دریافت کننده وجوده ارسالی توسط مهاجران در طول سال‌های مختلف می‌باشد. و اطلاعات نشان می‌دهد که این وجوده ارسالی تأثیر بسیاری در هر دو سطح اقتصاد خرد (خانواده) و کلان هندوستان داشته است. که امروزه با گسترش فقر و نابرابری‌های اجتماعی در جهان و هند نشان می‌دهد که این وجوده بسیاری از فقرها هندوستان را در ایالت‌هایی مانند کرالا و هند شرقی به یک خانواده یا فرد کارآفرین تبدیل کرده است. و تأثیر خود را در عرصه‌های مختلف زندگی افراد از جمله بهداشت، درآمد، سرمایه گذاری، آموزش و پرورش گذاشته است. پس باید گفت که وجوده ارسالی، به عنوان یک نتیجه از مهاجرت بین‌المللی، پربارترین اکسیر برای خلاصی از شر مشکلات اقتصادی از جمله فقر در این کشور می‌باشد.

از آنجا که این مطالعه بیشتر از روش تجزیه و تحلیل وجوده ارسالی در متغیرهای مختلف اقتصاد کلان مانند تولید ناخالص داخلی، هزینه‌های خصوصی مصرف کننده نهایی، صرفه جویی آن (پس انداز)، سرمایه گذاری، تعادل پرداخت،

نرخ ارز، سرمایه گذاری خارجی FDI و سرمایه گذاری نهادی FII و غیره استفاده کرده است. باعث شده است تا تلاش ما؛ اساساً بر اقتصاد کلان و تأثیر وجوده ارسالی بر توسعه اقتصادی در سطح کلان ملی هند باشد. نتایج نشان می‌دهد که روند افزایش در وجوده ارسالی برای دوره‌های ۱۹۷۱ تا ۲۰۰۸ و با برخی از نوسانات تا ۲۰۱۳ ادامه داشته است. که این روند افزایش را می‌توان متأثر از عوامل مختلف مانند: انتقال وجوده ارسالی از کانال‌های غیر رسمی به کانال‌های رسمی، افزایش حجم مهاجرت‌های بین‌المللی در هند با توجه به اصلاحات اقتصادی دولت هند و تغییر چارچوب مقررات مهاجرت‌های بین‌المللی دانست. و در نتیجه همین افزایش مهاجرت‌ها و وجوده ارسالی توانسته است به طور قابل توجهی ذخیره ارزی (ارد خارجی) که ریشه و زیر ساخت بسیاری از سرمایه گذاری‌های عمرانی و تولیدی می‌باشد را افزایش داده است و باعث تغییر و اثر مثبت در بسیاری از متغیرهای اقتصاد کلان این کشور شود. (جدول ۱، ۲، ۳، و ۴) گویای این مطالب هستند.

همچنین اطلاعات و بررسی‌ها در مورد واردات و صادرات "Import and Export" موازنۀ تجاری، و بررسی کسری تجاری هندوستان نشان داد که وجوده ارسالی در تأمین ذخایر ارز خارجی و کاهش کسری تجاری یا کسری حساب جاری در این کشور مؤثر می‌باشد. و نکته‌ای که در این بین وجود دارد این است که این وجوده‌های ارسالی فقط برای موارد خاص مانند افزایش ارز خارجی یا غیره مورد استفاده قرار نمی‌گیرد و از نظر منبع مالی توسعه خارجی نقطه مقابل آن حساب می‌شود. یعنی ارسال وجوده ارسالی در همه شرایط بحران اقتصادی و یا تحریم‌های اقتصادی وجود دارد اما سرمایه گذاری خارجی یا ورود ارز خارجی از طریق سرمایه گذاران و کشورهای مختلف در زمان‌های بحران اقتصادی یا تحریم‌های اقتصادی کاهش می‌یابد. پس وجوده ارسالی در کنترل باید باشد یعنی یک سازمان یا کانال رسمی پایدار اطلاعات و داده‌های مختلف این وجوده‌ها را باید بررسی و در اختیار دولت قرار دهد و دولت سعی کند این وجوده‌ها دریافتی را به جای استفاده مستقیم و کوتاه مدت خانواده‌ها در توسعه ملی و دراز مدت سرمایه گذاری کند تا یک سطح بالاتری هم برای خانواده‌های مهاجرین و هم برای اقتصاد کلان یا ملی ایجاد شود. پس اگر هدف را به حداقل رساندن منافع توسعه در سطح ملی و کلان قرار دهیم باید پیشنهادات یا برنامه‌های زیر را مورد اجرا قرار دهیم:

- * ایجاد سیاست‌های مناسب دولت در جذب وجوده ارسالی مهاجران و هدایت آنها به کانال‌های رسمی؛
- * ایجاد یک سازمان یا بخش به عنوان متولی بررسی وجوده‌های ارسالی مهاجرین و آگاهی از مهاجرت آنها به نقاط مختلف؛
- * آموزش و فرهنگ‌سازی برای خانواده‌های مهاجران برای سرمایه گذاری و سپرده بخش از وجوده‌های خود؛
- * ارائه مشوق‌های مالی و از بین بردن محدودیت در بازگشت مهاجران به وطن خود، و حذف برخی از الزامات در صدور مجوز برای مهاجران؛
- * سیاست به حداقل رساندن منافع توسعه وجوده ارسالی و جذب آنها در شرکت‌های کوچک و میکرو از طریق واسطه‌های مالی و مؤسسات مختلف؛

* حمایت‌های مختلف از مهاجران و وجوده ارسالی آنها در ایجاد رابطه متقابل بین مؤسسات و مهاجران، که باعث می‌شود تا مهاجران وجود را در این مؤسسات سپرده گذاری کنند و مؤسسات هم اعتبارات لازم برای ایجاد کارگاه‌های تولیدی و حتی خرید سوخت فعالیت‌های تولیدی مهاجران در اختیار آنها قرار دهند.

در نهایت باید توجه اساسی به زیر ساخت‌های مختلف فیزیکی و حتی انسانی در هند شود تا وجوده ارسالی در سطح بالاتری برای توسعه کشور در سطح کلان قدم بردارد یا مورد استفاده قرار گیرد. وجوده ارسالی با تأثیر خود در ایجاد سرمایه دائمی و انتقال فناوری از طریق تأمین ارز خارجی می‌تواند در سطح کلان اقتصادی هند و توسعه اقتصادی آن مؤثر واقع شود.

منابع

- 1-Acosta et al, (2007), ‘Remittances and the Dutch disease’, Federal Reserve Bank of Atlanta, Working paper Series.
- 2-Akbariyan Roniz, S.R, (2006), “role and function of small towns in rural development (Case Study: Roniz rural district)”, M. Sc. Discipline in Geography and Rural Planning, Department of Human Geography, Tehran University.
- 3-Aslani, S.M, (2009), “internal migration and national security, Tehran: National Defense University”.
- 4-Ben-Gad, Michael, (2004), The Economic Effects Of Immigration A Dynamic Analysis”,Journal Of Economic Dynamics & Control, 28.
- 5- De Haas, H. (2006), Migration and Development in Southern Morocco. The Disparate Socio-Economic Impacts of Out-Migration on the Todgha Oasis Valley. Ph.D. Thesis, Radboud University, Nijmegen.
- 6- De Bruyn, (2006), Tom and Wets, Johan, Remittances in the Great Lakes Region, Prepared for IOM (International Organization for Migration). Leuven: Katholieke Universities.
- 7-Fathinia, Ebrahim, Shahed, S.H, (2016),“Globalization and spatial analysis immigration; remittances and development at the international level (Geographical information system, GIS)” International conference of Management Elites which was held on June in Tehran-Iran.
- 8- Kannan, K.P. and K.S. Hari, (1972-2002),‘Kerala’s Gulf Connection: Remittances and their Macroeconomic Impact 1972-2002’, Centre for Development Studies, Thiruvananthapuram, Kerala.
- 9-Lipton, M., (1980), Migration from the rural areas of poor countries: the impact on rural productivity and income distribution, World Development, 8, 1–24.
- 10- McKinley, Brunson, (2003), International migration and development: the potential for a win-win-situation. New York: International Organization for Migration.
- 11- Miguet, Florence, (2008), "Voting About Immigration Policy: What Does The Swiss Experience Tell Us?", European Journal Of Political Economy, 24.
- 12- Murat, M., B. Pistoresi, et al, (2008), “Italian Diaspora and Foreign Direct Investment: A Cliometric Perspective,” Working Paper, No.13.
- 13-Nayyar, Deepak, (1994),‘Migration, Remittances and Capital Flow: The Indian Experience’, Oxford University Press, New Delhi.
- 14- Rapoport, H. and F. Docquier, (2005),“The Economics of Migrants’ Remittances,” Discussion Paper, No. 1531.
- 15- Ratha, D. (2003),“Workers’ Remittances: An Important and Stable Source of External Development Finance,” World Bank. Global Development Finance 2003, Chapter 7.
- 16-Ratha, Dilip. (2007), Leveraging remittances for development. MPI Policy Brief. Washington, D.C: Migration Policy Institute.
- 17-Reserve Bank of India, (2008,2009,2010),‘Handbook of Statistics on the Indian Economy.RBI Bulletin, Mumba.

- 18-Ratha Dilip and Mohapatra, Sanket, (2007), 'Increasing the Macroeconomic Impact of Remittances on Development', Development Prospects Group, The World Bank, Washington DC.
- 19-Ratha, Dilip, (2003), 'Worker's Remittances: An Important and Stable Source of External Development Finance', Global Development Finance, The World Bank, Washington DC.
- 20-Reza Rezvani. Mohammad, Fathinia. Ebrahim, Hajilou. Mahdi. (2014), Meta-analysis of globalization effects, international immigration and remittance funds on the development of the world countries, Applied mathematics in Engineering, Management and Technology 2014 International Conference of Modern Research in Humanities (Aug): 17-29 Tehran- Iran.
- 21- Sasikumar, S.K. and Hussain, Zakir, 'Migration, (2007), Remittances and Development: Lessons from India', V.V. Giri National Labour Institute, Noida, Uttar Pradesh.
- 22-Sajjadpour, Seyed Mohammad Kazim, (2005), "conceptual framework and operational management of international migration, Case Study: Iran"
- 23- United Nations, (2009), Department of Economic and Social Affairs, Population Division.
- 24- Van Doorn, J. Migration, (2001), Remittances and Small Enterprise Development. Geneva: ILO.
- 25- world bank. 1970, 2005-2013.
- 26-www.un.org/, 1990, 2008, 2010.

