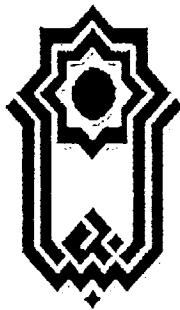


بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

تَعَالٰی

موزه اسلامی
تهران



۱۳۸۲ / ۶۱ / ۱۰

دانشگاه پوعلی سینا

دانشکده ادبیات و علوم انسانی

گروه اقتصاد

پایان نامه

برای دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته علوم اقتصادی

عنوان

تأثیر تورم بر توزیع درآمد خانوارهای شهری ایران طی سالهای

۱۳۵۸-۷۸

استاد راهنمای

دکتر محسن ابراهیمی

استاد مشاور

دکتر علی سوری

پژوهشگر

نرجس دارسی

زمستان ۱۳۸۱

۴۸۸۶۷



دانشکده علوم انسانی

دانشکده ادبیات و علوم انسانی

جلسه ارزیابی پایان نامه کارشناسی ارشد

خانم زبین دارssi در رشته علوم اقتصادی

تحت عنوان :

تأثیر توره بر توزیع درآمد خانوارهای شهری در ایران

طی دوره ۱۳۵۸-۷۸

به ارزش ۵ واحد در روز ۳ دیماه سال ۱۳۸۱ ساعت ۱۱ صبح در محل دانشکده با حضور جمعی از استادی و دانشجویان برگزار گردید و با نمره ۱۹/۲۵ و درجه عالی به تصویب هیأت داوران رسید.

استادیار

۱- استاد راهنما : آقای دکتر محسن ابراهیمی

استادیار

۲- استاد مشاور : آقای دکتر علی سوی

۳- استاد داور :

استادیار

- داور داخلی : آقای دکتر محمد کاظم نظیری

استادیار

- داور خارجی : آقای دکتر مهدی صادقی

استادیار

۴- مدیر گروه : آقای دکتر محمد کاظم نظیری

استادیار

۵- مسئول تحصیلات تکمیلی : آقای دکتر نقدی

تقدیم به :

دریای عظمت

پد(۵)

(زمزمہ محبت

مادر(۵)

و

همسلا صبیو(۵)

قدردانی و سپاس

در گستره هستی هیچ تفرجی چون حضور در دنیای دانایی و آگاهی نیست. و چه زیبا است حیات مردان و دلداده گانی که در پرتو انوار معرفت، حقیقت را در نای وجود زمزمه می کنند و بر لوح جان می سپارند.

خدا را شاکرم که من را اینچنانی مشمول الطاف و عنایات خویش قرار داد و بسی مفتخرم که در راه کسب علم توانستم به موفقیتی هرچند ناچیز نائل شوم. بر خود فرض می دانم ضمن سپاس این نعمت از تمامی کسانی که مرا در این راه یاری نمودند تشکر و قدردانی کنم.

ابتدا از اساتید محترم گروه اقتصاد صمیمانه قدردانی می کنم: آقای دکتر محسن ابراهیمی، استاد راهنمای گرامیم که موفقیت خود را مدیون کمکها و راهنماییهای ایشان هستم. آقای دکتر علی سوری، استاد مشاور من که در طول تحصیل از لطف و دانش ایشان بسیار بهره گرفتم. آقایان دکتر محمد کاظم نظیری مدیر محترم گروه اقتصاد و دکتر مهدی صادقی از دانشگاه امام صادق که داوری این رساله را به عهده گرفتند. آقایان دکتر محسن نظری، دکتر عباس سلیمیان، دکتر محمد حسن فطرس که در این چند سال از دانسته های ایشان بهره مند شدم. آقای سلیمان حیدری دلگرم، کارشناس محترم گروه اقتصاد که راهگشای مشکلات من بودند.

از ریاست محترم تحصیلات تكمیلی دکتر اسدالله نقدی که بسیار به من کمک کردند. سپاسگزاری می کنم. از آقای رضا تاری مرادی مسئول محترم اتاق کامپیوتر دانشکده ادبیات که به ایشان رحمت بسیار دادم تشکر می کنم.

از دوستان و همکلاسیهای عزیزم، خانمها معصومه بازرگان، لیلی محمدی، فاضله خادم، زهرا کریمی و آقایان علی پژوتن، سعید مسعود زادگان، بیمان سعیدنیا و حسین بیگلی که در این چند سال از عطر دلاویز همنشینی با ایشان بهره مند شدم. سپاسگزاری می کنم

از پدر و مادر عزیزم، که بعد از خدا هر چه دارم از ایشان است. و اگر عنایات ایشان نبود غنچه دیروز تعلیم و تربیت به گل گلستان امروز میهن تبدیل نمی شد. همچنین از خواهر و برادران عزیزم عصیمانه قدردانی می کنم. از همسر مهربانیم که در مراحل اجام این پایان نامه از کمکهای مادی و معنوی خود مرا بهره مند ساختند و با شکیبایی تمام درس معرفت و گذشت را به من آموختند، سپاسگزاری می کنم. در نهایت از خانواده همسرم که امکانات آسایش مرا در محیط منزل فراهم ساختند و همواره از چشمته سار زلال محبت و لطف خود مرا بهره مند ساختند. تشکر می کنم.

چکیده

یکی از مهمترین عوامل تأثیرگذار بر توزیع درآمد، تورم است. تورم بسته به نوع و شدت آن و اینکه سهم آن در چه گروهی از کالاها به طور نسبی بیشتر است، اثرات متفاوتی بر نابرابری اقتصادی می‌گذارد. اقتصاد ایران در دو دهه اخیر شاهد تورم نسبتاً زیادی بوده است. لذا هدف از این پژوهش بررسی مستقیم اثر تورم بر توزیع درآمد می‌باشد.

در این تحقیق جهت تجزیه و تحلیل اثر تورم بر توزیع درآمد خانوارهای شهری در ایران از شاخص هزینه زندگی استفاده شده است. بدین منظور از آمار مربوط به نتایج تفصیلی هزینه و درآمد خانوارهای شهری طی دوره ۱۳۵۸-۷۸ و شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری استفاده شده است. جهت نیل به این شاخص، تابع مطلوبیت کلاین-روبین انتخاب و بوسیله تکنیک بهینه یابی مقید، تابع تقاضا و مخارج از آن استفاده گردید. سپس با تلفیق اطلاعات مقطعی و سریهای زمانی و با استفاده از روش OLS پارامترهای تابع مخارج تخمین زده شد و در نهایت شاخص هزینه زندگی محاسبه گردید.

شاخص هزینه زندگی دو جزء دارد. یک جزء آن شاخص هزینه ضروری و جزء دیگر شاخص هزینه لوکس می‌باشد. طی سالهای ۱۳۵۸-۷۸ شاخص هزینه لوکس به استثناء سالهای ۱۳۷۴، ۱۳۷۵ و ۱۳۷۶ بیشتر از شاخص هزینه ضروری افزایش یافته است. همچنین با محاسبه شاخص هزینه زندگی برای سالهای ۱۳۷۱-۷۸ ملاحظه گردید که این شاخص به غیر از سالهای ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ برای طبقات بالای درآمدی بیشتر از طبقات پایین درآمدی افزایش یافته است. که این موضوع نشان دهنده تعدیل توزیع درآمد (هزینه) خانوارهای شهری می‌باشد؛ در این سالها قیمت کالاهای مورد نیاز گروههای کم درآمد نسبت به کالاهای مورد مصرف گروههای بزرگتر از رشد کمتری برخوردار بوده. در نتیجه شاخصهای هزینه ضروری و لوکس به نفع فقرا جهت گیری کرده و موجب کاهش نابرابریهای مصرفی شده است.

از جمله سیاستی که دولت در جهت تعدیل نابرابری و بهبود در توزیع درآمد می تواند اتخاذ کند تغییر در ویژگی تورم می باشد . به طوریکه قیمت کالاهای ضروری نسبت به کالاهای لوکس رشد کمتری داشته باشد و از آنجائیکه سبد مصرفی خانوارهای کم درآمد بیشتر شامل کالاهای ضروری می باشد لذا شاخص های هزینه ضروری و لوکس به نفع فقرا جهت گیری می کند و شاید از این طریق بتوان در جهت تعدیل نابرابریهای مصرفی و احتمالاً نابرابریهای درآمدی حرکت کرد.

کلید واژه :

نابرابری اقتصادی، تلفیق اطلاعات مقطوعی و سریهای زمانی توزیع درآمد، روش شاخص هزینه زندگی، تورم.

فهرست مطالع

صفحه

عنوان

فصل اول: طرح تحقیق

۱	.....	مقدمه
۲	.....	۱-۱ اهمیت و ضرورت تحقیق
۳	.....	۱-۲ فرضیات تحقیق
۴	.....	۱-۳ اهداف تحقیق
۵	.....	۱-۴ روش تحقیق
۵	.....	۱-۵ اطلاعات مورد استفاده در تحقیق
۶	.....	۱-۶ خلاصه و جمع بندی

فصل دوم: ادبیات و پژوهش تحقیق

۷	.....	مقدمه
۸	.....	۱-۲ مباحث نظری توزیع درآمد
۸	.....	۱-۱-۲ مفهوم توزیع درآمد
۸	.....	۱-۱-۱-۲ توزیع تبعی درآمد
۹	.....	۱-۱-۱-۲ توزیع مقداری درآمد
۹	.....	۲-۲ تئوریهای توزیع درآمد شخصی
۱۱	.....	۳-۲ نظریه های برابری توزیع درآمد
۱۱	.....	۱-۳-۲ معیار حداکثر مطلوبیت جامعه
۱۱	.....	۲-۳-۲ معیار برابری مطلوبیت کل افراد
۱۱	.....	۳-۳-۲ معیار مبتنی بر شایستگی
۱۱	.....	۴-۳-۲ معیار مبتنی بر عدالت
۱۲	.....	۴-۲ عوامل مؤثر در ایجاد نابرابری در توزیع درآمد
۱۲	.....	۱-۴-۲ ساخت یارا
۱۲	.....	۲-۴-۲ نوع درآمد
۱۲	.....	۳-۴-۲ تبعیض
۱۳	.....	۴-۴-۲ شرایط توسعه اقتصادی
۱۳	.....	۵-۴-۲ سیاستهای اقتصادی
۱۴	.....	۲-۵ مباحث تئوریک تورم

عنوانصفحه

۱۵.....	۱-۵-۲ طبقه بندی انواع تورم
۱۵.....	۱-۱-۵-۲ طبقه بندی تورم بر اساس منشأ آن
۱۸.....	۲-۱-۵-۲ طبقه بندی تورم بر اساس درجه شدت و ضعف آن
۲۰.....	۶-۲ ارتباط تئوریک تورم و توزیع درآمد
۲۱.....	۲-۷ مطالعات تجربی در زمینه توزیع درآمد و تورم در کشور
۲۱.....	۱-۷-۲ اوشیما
۲۱.....	۲-۷-۲ پسران
۲۲.....	۳-۷-۲ ذاکر هنجی و مهران
۲۳.....	۴-۷-۲ سلمانی آفاجانزاده و سهرابی
۲۵.....	۵-۷-۲ عسگری
۲۵.....	۶-۷-۲ ابونوری
۲۷.....	۸-۲ مطالعات تجربی در زمینه توزیع درآمد و تورم در خارج از کشور
۲۷.....	۱-۸-۲ مولبر
۲۸.....	۲-۸-۲ بلیندر و ایساکی
۲۹.....	۳-۸-۲ میناریک
۳۰.....	۴-۸-۲ ویل
۳۱.....	۵-۸-۲ وان ویچک
۳۲.....	۶-۸-۲ بالر
۳۳.....	۹-۲ جمع بندی مطالعات تجربی در زمینه توزیع درآمد و تورم

فصل سوم : روش تحقیق

۲۴.....	مقدمه
۲۵.....	۱-۳ شاخصهای نابرابری درآمد
۲۵.....	۱-۱-۳ شاخصهای عینی
۲۵.....	۱-۱-۱-۳ شاخص انحراف از میانگین نسبی
۳۶.....	۱-۱-۱-۲ شاخصهای نابرابری چندکها
۳۷.....	۱-۱-۱-۳ شاخص ضربی برآکنده‌گی
۳۸.....	۱-۱-۱-۳ شاخص واریانس و انحراف معیار لگاریتم درآمدها
۳۹.....	۱-۱-۱-۳ شاخص ضربی جینی
۴۱.....	۱-۱-۱-۳ شاخص تیل
۴۲.....	۲-۱-۱-۳ شاخصهای قیاسی
۴۳.....	۱-۲-۱-۳ شاخص دالتون

<u>صفحه</u>	<u>عنوان</u>
۴۳.....	۲-۱-۳ شاخص اتکینسون
۴۴.....	۳-۱-۳ شاخص سن
۴۵.....	۲-۳ روش کار
۴۶.....	۱-۲-۳ ارائه الگو
۴۷.....	۱-۱-۳ تابع مطلوبیت کلاین-روین
۵۰.....	۲-۱-۲-۳ محاسبه تابع مخارج
۵۲.....	۲-۲-۳ روش برآورد پارامترهای تابع مخارج
۵۳.....	۱-۲-۲-۳ روش پیشنهادی استون
۵۸.....	۳-۲-۳ فرموله نمودن مراحل تخمین پارامترها جهت محاسبات کامپیوتی
۶۳.....	۴-۲-۳ محاسبه کشش تقاضا
۶۴.....	۱-۴-۲-۳ کشش درآمدی تقاضا
۶۵.....	۲-۴-۲-۳ کشش متقاطع تقاضا
۶۵.....	۳-۴-۲-۳ کشش قیمتی تقاضا
۶۶.....	۵-۲-۳ روش تعیین شاخص هزینه زندگی
۷۰.....	۳-۳ خلاصه و جمع بندی
فصل چهارم: نتایج و تجزیه و تحلیل آماری	
۷۱.....	مقدمه
۷۲.....	۱-۴ تخمین تابع مخارج
۷۶.....	۲-۴ بررسی کششهای تقاضا و تعیین وضعیت کالاهای
۸۱.....	۳-۴ محاسبه شاخص هزینه زندگی و تحلیل نتایج حاصله
۸۵.....	۴-۴ تحلیل روند توزیع درآمد در خانوارهای شهری ایران بوسیله شاخصهای نابرابری چندکها و ضریب جینی
۸۹.....	۴-۵ مشکلات اندازه گیری توزیع درآمد
۹۱.....	۴-۶ خلاصه و جمع بندی
فصل پنجم: بحث و بررسی نتایج و ارائه پیشنهادات	
۹۲.....	مقدمه
۹۳.....	۱-۱ خلاصه پژوهش
۹۴.....	۲-۵ نتایج

<u>صفحة</u>	<u>عنوان</u>
۹۵.....	۳-۵ ارائه پیشنهادات
۹۶.....	۱-۳-۵ پیشنهادات سیاستی
۹۷.....	۵ ۲-۳ پیشنهادات برای مطالعه بیشتر
۹۸.....	منابع و مأخذ
	ضمائن
	چکیده انگلیسی

فهرست جداول و نمودارها

<u>صفحه</u>	<u>عنوان</u>
	جدول ۱-۲ مقایسه نتایج شاخصهای نابرابری در توزیع هزینه های مصرفی خانوارها در مناطق شهری، روستایی و کل کشور حاصل از مطالعات مختلف ۲۴
	جدول ۴-۱ بررسی همگرایی مدل-آزمون ایستایی باقیمانده ۷۳
	جدول ۴-۲ کششهای درآمدی تقاضا ۷۸
	جدول ۴-۳ کششهای قیمتی تقاضا ۷۹
	جدول ۴-۴ کششهای متقاطع تقاضا ۸۰
	جدول ۴-۵ شاخصهای هزینه ضروری و لوکس ۸۲
	جدول ۴-۶ شاخص هزینه زندگی ۸۴
	جدول ۴-۷ مقایسه تورم، ضریب جینی و ضریب انگل ۸۷
	جدول ۴-۸ متوسط سهم هزینه ناخالص سالانه خانوارهای شهری به تفکیک دهکهای هزینه سالهای ۱۳۷۱-۷۸ ۸۸
	جدول ۴-۹ شاخصهای نابرابری توزیع درآمد خانوارهای شهری (چندکها) ۸۸
	نمودار ۴-۱ کششهای درآمدی تقاضا ۷۸
	نمودار ۴-۲ کششهای قیمتی تقاضا ۷۹
	نمودار ۴-۳ کششهای متقاطع تقاضا ۸۰
	نمودار ۴-۴ شاخص های هزینه ضروری و لوکس ۸۳



مقدمه

از آنجاییکه توزیع درآمد ، شاخص ارتباطی و واسطه ای رفاه اجتماعی و پویایی اقتصادی است ، لذا شناخت الگوی توزیع درآمد در جامعه و بررسی عوامل موثر بر آن از اهمیت زیادی برخوردار است .

توزیع عادلانه درآمدها (تفییر شکل درآمدهای واقعی به صورتی که فاصله طبقاتی کاهش یابد و سطح درآمد گروههای کم درآمد جامعه بالا رود) یکی از مهمترین و دشوارترین وظیفه سیاستگزاران اقتصادی است .

در این فصل ابتدا کلیاتی را در مورد اهمیت توزیع درآمد بیان می کنیم و سپس به فرضیات ، اهداف ، روش تحقیق ، منابع اطلاعاتی تحقیق و در نهایت به خلاصه و جمع بندی مطالب می پردازیم .

۱-۱ اهمیت و ضرورت تحقیق

توزیع درآمد^۱ درجه نابرابری موجود بین درآمد افراد یک کشور را تشریح و تبیین می‌نماید. عبارت دیگر توزیع درآمد روشی است که در میان انواع گوناگون درآمد در یک ملت دیده می‌شود. یکی از وظایف دولتها، وظیفه توزیع درآمد و ثروت بین گروههای مختلف جامعه است و این یکی از عوامل مؤثر و کارساز دولتها برای بهینه سازی سیستم اقتصادی به شمار می‌آید.

نابرابری در توزیع درآمد، ریشه در تاریخ کشورها دارد و رفع این نابرابری به سیاستگذاری کلان مالی نیاز دارد. توزیع درآمد اهداف اقتصادی و سیاسی بسیار مهم برای دولتها است، لیکن هدف سیاسی آن بیشتر از هدف اقتصادی در جهان نمود دارد و یک موضوع قابل توجه برای هر حکومتی به شمار می‌آید که در سطح بین المللی و داخلی بتواند قد علم نماید و بعنوان یک عامل ثبات دولتی به حساب آید. بعضی از صاحبنظران مالیه عمومی معتقدند که نابرابری در توزیع درآمد ناشی از بی ثباتی دولت و دولتمردان یک جامعه است و تا زمانی که این نابرابری را به طرف تعادل پیش نبرند دولتها نخواهند توانست اعتماد و اطمینان محافل بین المللی و داخلی را به طرف خود جلب نمایند.

در بررسی شاخصهای کلان اقتصادی، تورم یکی از مقوله‌های اصلی مورد بررسی است. از آنجاییکه تأثیر بسرایی بر سایر متغیرهای کلان اقتصادی و از جمله توزیع درآمد دارد و شاید بتوان گفت که یکی از مهمترین عوامل تأثیرگذارنده بر الگوی توزیع درآمد محسوب می‌شود. چرا که بی ثباتی فیضها بعوان معیاری جهت بی ثباتی نظام اقتصادی کشورها و در نتیجه توزیع نعادله درآمدها و به تبع آن ثروتها محسوب می‌گردد.

با توجه به اینکه اکثر کشورهای جهان سوم در سالینهای اخیر شاهد تحریم‌های تورم بالا بوده‌اند.^۲ بررسی تأثیر تورم بر توزیع درآمد این کشورها بیش از پیش ضرورت می‌یابد. بنابراین با توجه به