

## بررسی تاثیر سیاست‌های همزمان پولی و مالی بر رشد اقتصادی در ایران

جواد عمادی\*

ناصر الهی\*\*

اکبر کمیجانی\*\*\*

ضیاء الدین کیاالحسینی\*\*\*\*

تاریخ دریافت: ۹۷/۰۸/۰۹ - تاریخ تأیید: ۹۸/۰۸/۲۱

## چکیده

هدف اصلی این مقاله نیل به ترکیب بهینه تاثیر ابزار سیاست پولی و مالی برای دستیابی به رشد اقتصادی است بر این اساس چهار مدل را با ترکیب‌های مختلف حجم نقدینگی به کار گرفتیم تا به ترکیب بهینه برای تعیین مسیر بهینه ترکیب سیاست پولی و مالی در کوتاه مدت و بلندمدت دست پیدا نماییم و نشان دهیم که چگونه ابزارهای بهینه سیاست همزمان پولی و مالی منجر به رشد اقتصادی می‌شوند. در تمامی این ترکیبات به اثر سیاست‌های پولی از طریق متغیرهایی نظیر حجم اسکناس و مسکوک، حجم سپرده‌های مدت‌دار، نرخ سود سپرده‌های مدت‌دار، نرخ ارز و سیاست مالی از طریق متغیرهایی نظیر درآمدهای عمومی دولت و مخارج عمومی دولت روی رشد تولید ناخالص اسمی و حقیقی برای دوره ۱۳۹۵-۱۳۵۷ بر اساس روش ARDL بررسی می‌شود و سرعت تعدیل هر مدل تحلیل می‌شود. نتایج نشان می‌دهد که ترکیب شماره ۴ به عنوان ترکیب بهینه پذیرفته می‌شود و در شرایط کوتاه مدت و بلندمدت هر دو سیاست پولی و مالی بر رشد اقتصادی در این ترکیب مؤثر است و این دو سیاست، یکدیگر را تکمیل می‌نمایند. اختلاف سرعت تعدیل مدل‌های چهارگانه به عواملی نظیر سرعت اثرپذیری تورم از تغییرات حجم اسکناس و مسکوک و ادوار تجاری از تغییرات حجم سپرده‌های مدت‌دار بستگی دارد..

واژگان کلیدی: ترکیب بهینه، رشد اقتصادی، سیاست مالی، سیاست پولی

طبقه‌بندی JEL: E60

Email: j.emadi.p@gmail.com

Email: elahi@mofidu.ac.ir

Email: komijani@ut.ac.ir

Email: Zkiaalhosseini@Gmail.com

\* دانشجوی دکتری اقتصاد و مالی دانشگاه مفید، قم، ایران

\*\* دانشیار دانشکده اقتصاد دانشگاه مفید (نویسنده مسئول)

\*\*\* استاد دانشکده اقتصاد دانشگاه تهران

\*\*\*\* استادیار دانشکده اقتصاد دانشگاه مفید



***Investigate effect of interaction monetary and fiscal policies  
on economic growth in Iran Duration of (1978-2017)***

*Javad Emadi \**

*Naser Elahi \*\**

*Akbar komijani \*\*\**

*Ziaaldin Kiaalhoseini \*\*\*\**

*Received: 31/10/2018 Accepted: 12/11/2019*

**Abstract**

The main objective of this paper is to find the optimal model of the monetary and fiscal policy tool for economic growth. Accordingly, we used four models with different combinations of liquidity to provide an optimal model for determining the optimal combination of monetary and fiscal policy in the short term and long-term results, and show how the optimal tools for optimal combination monetary and fiscal policies lead to economic growth. In all of these models, the ARDL method has the effect of monetary policy through terms such as the volume of banknotes and coins, the volume of long-term deposits, the rate of interest on long-term deposits, exchange rates and fiscal policies through variables such as public revenues and public expenditure on growth Real gross nominal production for the period 1978-2017 is analyzed and the moderation rate of each model is analyzed. The results show that combination No. 4 is accepted as an optimal combination, and in both short and long term terms, both monetary and fiscal policies are effective in sustained economic growth, and these two policies complement each other. The difference in the speed of modification of the models of warfare depends on factors such as the speed of the inflationary effect of the changes in the volume of notes and notes and the business cycle of the changes in the volume of time deposits.

**Keyword:** Optimal composition, Economic Growth, Fiscal Policy, Monetary Policy

**Classification jel:**E60

---

\* Ph.D. Student, University of Economics and Finance, Mofid qom

Email: j.emadi.p@gmail.com

\*\* Associate Professor, Faculty of Economics, Mofid University

Email: elahi@mofidu.ac.ir

\*\*\* Professor of Economics, University of Tehran Email: komijani@ut.ac.ir

\*\*\*\* Assistant Professor, Faculty of Economics, Mofid University,

Email: Zkiaalhoseini@Gmail.com

