



Iranian Scientific Association
of Public Administration

Governance and Development Journal

Online ISSN: 2783-3461

Homepage: www.jipaa.ir



University of
Sistan and Baluchestan

Analyzing The Challenges and Obstacles of Implementing the Law of Store Terminals and Tax Payers System and Solutions

Hamidreza Ghasemi Banabari¹ | Ensieh Godarzi² | Zeinab Mousavi³

1. Corresponding author, Department of Public Administration, Faculty of Management and Economics, University of Tarbiat Modares, Tehran, Iran. E-mail: h.ghasemibanabari@modares.ac.ir
2. Department of Accounting, Faculty of Management and Accounting, University of Azad Islamic, Qazvin, Iran. E-mail: ensigodarzi64@gmail.com
3. Department of Accounting, Faculty of Management and Accounting, University of Azad Islamic, Tehran, Iran. E-mail: samane.mousaviis321@gmail.com

Article Info

ABSTRACT

Article type:

Research Article

Article history:

Received 7 September 2023

Received in revised form 14

November 2023

Accepted 5 December 2023

Published online 26 December

2023

Keywords:

Tax, Law of Store Terminals
and Taxpayer System,
Obstacles and Challenges

Objective: In all the countries of the world, tax has been considered as a stable source for providing financial revenues of the government and it has been divided into different types. Tax revenues of governments are achieved in different ways, but an important point to note is that taxes are not provided only by having a tax structure and organization. What should be considered in receiving taxes from economic operators is having enough information about business activities. For this purpose, the law of shopping terminals and taxpayer system was approved by the Islamic Council in 2018. While it has not been fully implemented yet.

Methods: Based on this, this article has been done with the aim of analyzing the obstacles to the implementation of the Law of Store Terminals and Taxpayer System in Iran. The type of research is qualitative. Therefore, by using thematic analysis, themes from the interviews were coded. The statistical population of the research is 20 employees of the tax organization, law teachers and accountants.

Results: The obstacles identified were categorized into four legal, tax, organizational and technological categories, and based on this, the necessary solutions were presented at the end.

Conclusions: These solutions include strengthening laws and regulations, education and public awareness, creating cooperation between institutions, developing technical infrastructure and facilitating organizational processes.

Cite this article: Ghasemi Banabari, H., Godarzi, E & Mousavi, Z. (2023). Analyzing The Challenges and Obstacles of Implementing the Law of Store Terminals and Tax Payers System and Solutions. *Governance and Development Journal*, 3 (4), 21-32. <http://doi.org/10.22111/JIPAA.2024.435666.1156>

© The Author(s).

Publisher: Iranian Scientific Association of Public Administration
& University of Sistan and Baluchestan.





دانشگاه ملی مالیات

حکمرانی و توسعه

پژوهشی: ۳۴۶۱-۲۷۸۳

Homepage: www.jipaa.ir



وزارت علوم
میراث علمی اسلامی

واکاوی چالش‌ها و موانع پیاده سازی قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان مالیاتی و ارائه راهکارها

حمیدرضا قاسمی بنابری^۱ | انسیه گودرزی^۲ | زینب موسوی^۳

۱. نویسنده مسئول، دکترای مدیریت دولتی، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران. رایانame:

h.ghasemibanabari@modares.ac.ir

ensigodarzi64@gmail.com

۲. گروه حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی، قزوین، ایران. رایانame:

samane.mousaviis321@gmail.com

۳. گروه حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران. رایانame:

اطلاعات مقاله

چکیده

هدف: در تمامی کشورهای دنیا، مالیات به عنوان یک منبع پایدار برای تأمین درآمدهای مالی دولت مورد توجه بوده و به انواع مختلفی تقسیم شده است. درآمدهای مالیاتی دولت‌ها به طرق مختلف محقق می‌شود اما نکته مهمی که باید بدان توجه داشت، مالیات تنها با داشتن ساختار و تشکیلات مالیاتی، تأمین نمی‌شود. آنچه در دریافت مالیات از فعالان اقتصادی باید مدنظر قرار گیرد، داشتن اطلاعات کافی پیرامون فعالیت‌های کسب‌وکارهاست. به همین منظور قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان توسط مجلس شورای اسلامی کشور، در سال ۱۳۹۸ تصویب و مورد اجرا قرار گرفته است. هرچند که پیاده‌سازی کامل آن با چالش‌هایی روبرو می‌باشد.

روش پژوهش: بر همین اساس، این مقاله با هدف واکاوی چالش‌های پیاده‌سازی قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان در ایران انجام شده است. صبغه پژوهش حاضر، کیفی است. بنابراین با استفاده از تحلیل مضمون، چالش‌های شناسایی شده از مصاحبه‌های صورت پذیرفته، کدگذاری گردید. جامعه آماری پژوهش تعداد ۲۰ نفر از کارکنان سازمان مالیاتی، مدرسان قانون یادشده و مودیان مالیاتی می‌باشد.

یافته‌ها: چالش‌ها و موانع شناسایی شده در چهار مقوله حقوقی، مالیاتی، سازمانی و فناوری دسته بندی شدند و در انتها راهکارهای لازم برای تسهیل اجرای قانون ارائه شد. **نتیجه گیری:** این راهکارها شامل تقویت قوانین و مقررات، آموزش و آگاهی عمومی، ایجاد همکاری بین نهادها، توسعه زیرساخت‌های فنی و تسهیل فرآیندهای سازمانی می‌باشد.

نوع مقاله:

مقاله پژوهشی

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۶/۱۶

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۰۸/۲۳

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۰۹/۱۴

تاریخ انتشار: ۱۴۰۲/۱۰/۰۵

کلیدواژه‌ها:

مالیات،

قانون پایانه‌های فروشگاهی

و سامانه مودیان،

موانع و چالش‌ها

استناد: قاسمی بنابری، حمیدرضا؛ گودرزی، انسیه و موسوی، زینب (۱۴۰۲). واکاوی چالش‌ها و موانع پیاده سازی قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان مالیاتی و

ارائه راهکارها. حکمرانی و توسعه، ۴(۳)، ۳۲-۲۱. <http://doi.org/10.22111/JIPAA.2024.435666.1156>.



© نویسنده‌گان.

ناشر: انجمن علمی مدیریت دولتی ایران و دانشگاه سیستان و بلوچستان.

مقدمه

دولت‌ها جهت انجام وظایف ذاتی خود که شریان اصلی حفظ پویایی و شکوفایی هر جامعه‌ای می‌باشد و بخشی از هزینه‌های دولت‌ها را تشکیل می‌دهد، به منابع مالی مطمئن و قابل اعتماد نیازمند است. یکی از اصلی‌ترین روش‌های تامین مالی آن‌ها، دریافت مالیات از افراد جامعه است. بحث مالیات، ریشه تاریخی دارد. هرجا که صحبت از ثبات، امنیت، تامین اجتماعی، شغل، زیرساخت‌های حمل و نقل، زیرساخت‌های آموزشی و ... به میان می‌آید، نقش دولت‌ها و مالیات به چشم می‌خورد. امری که در تمام طول تاریخ به تناسب شرایط اجتماعی، سیاسی و اقتصادی، همواره فصل مشترک جوامع مختلف بوده است (نوربخش و جوادی، ۱۳۸۸).

از طرف دیگر دولت‌ها به منظور تأمین منابع مالی، برای تحقق اهداف اقتصادی، اجتماعی و سیاسی خود، نیازمند سیستم‌های مالیاتی قوی و قابل اعتماد هستند. اما در عمل، پیاده‌سازی و اجرای مالیات‌ها با چالش‌های فراوانی همراه است. این چالش‌ها می‌توانند از جنبه‌های مختلفی مانند قانونی، اقتصادی، سیاسی و فنی ناشی شوند. بنابراین، شناخت و بررسی مسائل مربوط به درآمدهای مالیاتی و نیازهای کشورها در این زمینه ضروری است. یکی از راهکارهای تسهیل فرآیند مالیات ستانی، پیاده سازی سامانه مودیان و پایانه فروشگاهی می‌باشد.

در دنیای امروز، فناوری اطلاعات و ارتباطات به شدت در حال پیشرفت است و تأثیر قابل توجهی بر روی اقتصاد و جوامع دارد. یکی از زمینه‌هایی که این تأثیر را عمیقاً تجربه می‌کند، صنعت خردفروشی است. با پیشرفت فناوری، مودیان و پایانه‌های فروشگاهی (POS) به عنوان ابزارهای کلیدی در فرآیند پرداخت و مدیریت فروش در فروشگاه‌ها و مراکز خردفروشی مطرح شده‌اند. قانون سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی یکی از مهمترین قوانین مرتبط با فعالیت فروشگاه‌ها و مودیان در جامعه است. این قانون با هدف بهبود سیستم فروش و کنترل مودیان و پایانه‌های فروشگاهی به وجود آمده است (اسمیت و جانسون^۱، ۲۰۲۲).

اجرای قانون سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی در جامعه امروزه اهمیت بسیاری دارد. این سامانه با هدف افزایش شفافیت و کاهش فرار مالیاتی در فروشگاه‌ها و واحدهای تجاری طراحی شده است. اجرای این قانون منجر به مزایای بسیاری از جمله افزایش درآمدهای دولت، کاهش نظارت مستقیم بر فروشگاه‌ها، ایجاد رقابت سالم در بازار و بهبود شفافیت در مالیات‌های فروش می‌شود. علاوه بر این، استفاده از پایانه‌های فروشگاهی نقشی مهم در ساده‌سازی فرآیند ثبت و رصد فروش و مالیات‌های مرتبط با آن دارد (هایرولاگل و عثمان^۲، ۲۰۲۰).

با این حال، پیاده‌سازی این قانون با چالش‌ها و موانع روبرو بوده است که می‌تواند تأثیر قابل توجهی بر عملکرد و اهداف این سامانه داشته باشد. یکی از موانع اصلی در اجرای این قانون، عدم توانایی برخی کشورها در تأمین زیرساخت‌های لازم برای استفاده از این فناوری‌ها و در نتیجه، ناتوانی در جمع‌آوری درآمدهای مالیاتی به‌طور کامل و صحیح است. این موانع می‌توانند مشکلات قانونی، فنی و اقتصادی شامل؛ نبود زیرساخت‌های فنی، کمبود منابع مالی و قدرت خرید کافی در بخش خردفروشی و عدم هماهنگی بین نظام مالیاتی و قوانین مربوط به مودیان و پایانه‌های فروشگاهی باشند (خطاب و همکاران^۳، ۲۰۲۲).

براؤن و اندرسون^۴ (۲۰۲۳) با توجه به اهمیت این موضوع و نیاز جوامع به اجرای صحیح آن، به تحلیل برخی از موانع اصلی در مسیر پیاده‌سازی موضوع، پرداخته اند که البته مسائل مربوط شده با توجه به زمینه هرکشوری می‌توانند متفاوت باشد. از جمله مسائلی که در پژوهش آن‌ها مورد بررسی قرار گرفته، می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- (۱) تحلیل موانع سازمانی و اداری در فرآیند پیاده‌سازی قانون سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی.

¹. Smith & Johnson

². Hayrullahoglu & Tuzun

³. Khattab et al.,

⁴. Brown & Anderson

- (۲) تحلیل موانع مالی و مالیاتی مرتبط با اجرای این قانون و تأثیر آن‌ها بر فعالیت فروشگاهها و مودیان.
- (۳) بررسی موانع فنی و فناوری مرتبط با پیاده‌سازی سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی و نیازمندی‌های فنی برای اجرای موفق این سامانه.
- (۴) تحلیل موانع قانونی و حقوقی در اجرای قانون سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی و ارائه پیشنهادهایی برای بهبود قوانین مرتبط (براون و اندرسون، ۲۰۲۳).

بر همین اساس، مسئله اصلی در اجرای قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان در ایران، شناسایی چالش‌ها و موانع پیاده‌سازی قانون می‌باشد. بنابراین هدف اصلی پژوهش حاضر، شناسایی و تحلیل مسائل مرتبط با این چالش‌ها و ارائه راهکارهایی برای غلبه بر آن‌ها است. به همین منظور با درنظر گرفتن مقوله‌های مورد اشاره براون و اندرسون (۲۰۲۳)، سعی می‌شود، با بررسی چالش‌های عمدۀ حقوقی، مالیاتی، سازمانی و فناوری موجود در پیاده‌سازی قانون، بهبود فرایند پرداخت و مدیریت فروش در صنعت خردۀ فروشی‌ها و اشخاص حقوقی را تسهیل کرد.

ادیات نظری و پیشنهاد پژوهش

مالیات یک مفهوم مهم در علم اقتصاد است که به معنای مبلغی است که از درآمدهای افراد و شرکت‌ها توسط دولت جمع‌آوری می‌شود. مالیات به عنوان یک ابزار برای دولت، نقش حیاتی در تأمین منابع مالی دولتی و تامین خدمات عمومی دارد. همچنین، مالیات می‌تواند به عنوان یک ابزار برای تنظیم توازن بین درآمدها و هزینه‌ها و توزیع عادلانه‌تر ثروت در جامعه عمل کند. سیستم مالیاتی می‌تواند طبقه‌بندی درآمدها را به گونه‌ای تنظیم کند که ثروت و درآمد به طور عادلانه‌تری در جامعه توزیع شود. برخی از روش‌هایی که ممکن است در این زمینه مورد استفاده قرار گیرد عبارتند از: مالیات مستقیم بر درآمد، مالیات بر مالکیت، و مالیات بر معاملات مالی (گودوین^۱، ۲۰۲۲، ۱-۲۲).

نظام مالیاتی تأثیر مستقیم بر رفتار اقتصادی افراد و شرکت‌ها نیز دارد. انگیزه‌های مالیاتی می‌توانند رفتار اقتصادی را مانند تشویق به سرمایه‌گذاری، تشویق به کاهش فرار مالیاتی یا تنظیم الگوی مصرف، تحت تأثیر قرار دهند. در این راستا، سیستم مالیاتی می‌تواند برای کنترل رفتارهای اقتصادی و تحقق اهداف سیاست‌های دولتی استفاده شود (فلدستین^۲، ۲۰۰۸).

همچنین مالیات می‌تواند تأثیر مهمی بر رقابت و کارایی بازارها داشته باشد. با تنظیم مالیات‌ها و معافیت‌ها به گونه‌ای که تشویق به رقابت سالم و بهبود کارایی بازار شود، این سیستم می‌تواند بازارهای رقابتی‌تری را بوجود آورد و منجر به افزایش کارایی و نفع عمومی شود (تالپوس و کراسنک^۳، ۲۰۱۰). تأثیرات مالیات بر رفتار اقتصادی نه تنها به افراد و شرکت‌ها محدود نمی‌شود، بلکه می‌تواند بر تصمیم‌گیری‌های دولت نیز تأثیر بگذارد. به عنوان مثال، سیاست‌های مالیاتی می‌توانند در تنظیم بودجه دولت، تأمین منابع مالی برای خدمات عمومی و تعیین سیاست‌های اقتصادی تأثیرگذار باشند (آمیدو^۴، ۲۰۲۰).

نحوه تعیین نرخ مالیاتی در سیستم مالیاتی نقش مهمی در تأثیر آن بر اقتصاد دارد. نرخ مالیاتی می‌تواند تأثیر عده‌های بر تصمیم‌گیری‌های اقتصادی افراد و شرکت‌ها داشته باشد. نرخ مالیاتی بالاتر می‌تواند تشویق به فرار مالیاتی و کاهش تمایل به سرمایه‌گذاری و کارآفرینی داشته باشد، در حالی که نرخ مالیاتی پایین‌تر می‌تواند تشویق به فعالیت‌های اقتصادی بیشتر و رشد اقتصادی داشته باشد (فلدستین، ۲۰۰۸).

¹. Godwin

². Feldstein

³. Talpos & Crasneac

⁴. Amidu

یکی از مسائل اساسی در مالیات، تعیین پایه مالیاتی است. پایه مالیاتی به معنای مبالغ و عواملی است که در طول فرایند محاسبه و پرداخت مالیات در نظر گرفته می‌شود. پایه مالیاتی می‌تواند شامل درآمدها، سودها، مالکیت، معاملات و سایر عوامل مالیاتی باشد. تعیین پایه مالیاتی صحیح و عادلانه، اهمیت بالایی در سیستم مالیاتی دارد (آمیدو، ۲۰۲۰).

یکی دیگر از موضوعات مهم در مالیات، اصل عدالت مالیاتی است. عدالت مالیاتی به توزیع منصفانه بار مالیاتی بین افراد و اجتماع اشاره دارد. معمولاً اصل عدالت مالیاتی شامل سه مفهوم اساسی است: عدالت افقی (توزیع بار مالیاتی بر اساس درآمد و ثروت)، عدالت عمودی (توزیع بار مالیاتی بر اساس درجه توانایی مالی) و عدالت بین نسلی (توزیع بار مالیاتی بین نسل‌های فعلی و آینده) (مکدانان^۱، ۲۰۱۷). در دو دهه گذشته استفاده از سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی نقش مهمی در عدالت مالیاتی، شفافیت و کاهش فرار مالیاتی در جهان ایفا نموده است. با استفاده از این سامانه‌ها، مودیان مالیاتی می‌توانند فروش و مالیات‌های مربوطه را به صورت دقیق و شفاف ثبت و رصد کنند. این امر بهبود شفافیت در مالیات‌های فروش، کاهش نظارت مستقیم بر فروشگاه‌ها و افزایش درآمدهای دولت را به همراه دارد (الرحمان و همکاران^۲، ۲۰۲۳).

سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی در جهان از تاریخچه‌ای بخوردار است که تحت تأثیر تکنولوژی و نیازهای بازار تکامل یافته است. با پیشرفت فناوری اطلاعات و ارتباطات، نیاز به روش‌های موثرتر و امن‌تر برای انجام تراکنش‌های تجاری در فروشگاه‌ها رو به افزایش بوده است. به عنوان مثال، در دهه ۱۹۷۰ میلادی، ایده استفاده از پایانه‌های فروشگاهی برای ثبت و پردازش تراکنش‌های فروش در فروشگاه‌ها ظهرور کرد. این پایانه‌ها ابتدا به صورت دستی و با استفاده از کارت‌های کاغذی، سپس با استفاده از دستگاه‌های الکترونیکی و کارت‌های مغناطیسی به کار گرفته شدند. در اوخر دهه ۱۹۹۰، با رشد اینترنت و توسعه تجارت الکترونیک، سامانه‌های مودیان و پایانه‌های فروشگاهی، حالت الکترونیکی پیدا کردند. این سامانه‌ها امکان پرداخت آنلاین، نظارت بر موجودی مخصوصات و ارائه گزارشات تجاری را فراهم می‌کنند. با پیشرفت فناوری و توسعه سیستم‌های مبتنی بر کارت و پرداخت‌های اعتباری، سامانه‌های مودیان و پایانه‌های فروشگاهی با ویژگی‌های بیشتری مانند پشتیبانی از نقاط فروش متنوع، ارتباطات بی‌سیم و موبایل، امنیت بیشتر و تحلیل داده‌های فروش توسعه یافته‌اند (حسن، شکور و حسن^۳، ۲۰۲۰).

سامانه مودیان مالیاتی یک سامانه الکترونیکی است که در بسیاری از کشورها برای ثبت و پیگیری اطلاعات مالیاتی کسب و کارها و افراد استفاده می‌شود. این سامانه اهدافی متعدد دارد که شامل سهولت در ارائه اطلاعات مالیاتی، افزایش شفافیت و کاهش ظهور اقتصاد زیرزمینی و همچنین بهبود روند پیگیری و اجرای قوانین مالیاتی است. با استفاده از سامانه مودیان مالیاتی، کسب و کارها و افراد می‌توانند اقدامات مالی خود را ثبت کرده، اطلاعات مالیاتی خود را ارسال و پرداخت مالیات را انجام دهند (ایر، تابو و راکوت، ۲۰۱۴^۴).

سامانه مودیان مالیاتی بهمنظور ارتقای انضباط مالیاتی و کاهش تقلبات مالیاتی توسعه داده شده است. از طریق این سامانه، اطلاعات مربوط به درآمدها، هزینه‌ها، مالیات‌های پرداختی و سایر اطلاعات مالی کسب و کارها به صورت الکترونیکی ثبت و پیگیری می‌شوند. این سامانه کمک می‌کند تا فرآیند تسویه حساب و پرداخت مالیات سریع‌تر و بهبود یابد و امکان بررسی و ارزیابی دقیق‌تر عملکرد مالیاتی کسب و کارها فراهم شود (سازمان همکاری اقتصادی و توسعه^۵، ۲۰۱۷).

پایانه‌های فروشگاهی نیز سیستم‌های الکترونیکی هستند که در فروشگاه‌ها و مکان‌های خدماتی مورد استفاده قرار می‌گیرند. این سیستم‌ها شامل دستگاه‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزارهای مرتبط هستند که مدیریت فروش، موجودی، تراکنش‌های مالی و

¹. Magdalena

². Al-Rahamneh et al.,

³. Hassan, Shukur & Hasan

⁴. Iyer, Taube & Raquet

⁵. Organization for Economic Co-operation and Development

سایر فعالیت‌های مرتبط با فروشگاه را تسهیل می‌کند. هدف اصلی از استفاده از پایانه‌های فروشگاهی بهبود کارایی، دقت و سرعت عملیات فروش، کاهش خطاهای و بهبود تجربه خرید مشتریان است (توربان و همکارن^۱، ۲۰۱۸). پایانه‌های فروشگاهی نقش مهمی در بهبود تجربه خرید مشتریان و افزایش کارایی فروشگاهها دارند. این دستگاه‌ها به صورت الکترونیکی تراکنش‌های فروش را ثبت و پردازش می‌کنند، موجب سرعت بیشتر در خدمات پرداخت می‌شوند و دقت بیشتری در مدیریت موجودی و فروش را به همراه دارند. همچنین، این پایانه‌ها به فروشگاهها امکاناتی مانند پرداخت الکترونیکی، صدور رسیدهای الکترونیکی و تحلیل دقیق‌تر داده‌های فروش را فراهم می‌کنند (چافی و چادویک^۲، ۲۰۱۶). در ادامه به تجربه سه کشور چین، امریکا و کره جنوبی در زمینه استفاده از سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی پرداخته می‌شود.

در چین، سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی به طور گسترده استفاده می‌شوند. شرکت‌هایی مانند "علی بابا"^۳ و "جی دی"^۴ نقش مهمی در پیشرفت این سامانه‌ها ایفا کرده‌اند. سامانه‌ها برای فروشگاهها و شرکت‌ها امکان پرداخت آنلاین، مدیریت مالی، تحلیل داده‌های فروش و ارائه خدمات بانکی را فراهم می‌کنند. همچنین، در چین از تکنولوژی‌های پیشرفته‌ای مانند تشخیص چهره برای امنیت و شناسایی مشتریان استفاده می‌شود. سامانه مودیان مالیاتی و پایانه‌های فروشگاهی در چین نقش مهمی در سیستم مالیاتی این کشور ایفا می‌کنند. با استفاده از این سامانه‌ها، اطلاعات فروش و تراکنش‌های مالی فروشگاهها به طور آنلاین به مأموران مالیاتی ارسال می‌شوند. این امر به وزارت خزانه داری چین کمک می‌کند تا تراکنش‌های مشمول مالیات را کنترل کند و مبالغ مالیاتی را به صورت دقیق‌تر محاسبه کند (وب سایت <https://www.chinatax.gov.cn>).

در آمریکا، سامانه مودیان و پایانه‌های فروشگاهی توسط شرکت‌هایی همچون "اسکوپر"^۵ و "بی پال"^۶ ارائه می‌شوند. این سامانه‌ها به کسب‌وکارها امکان پرداخت آنلاین، پرداخت از طریق تلفن همراه و مدیریت تراکنش‌های فروش را فراهم می‌کنند. آمریکا یکی از بازارهای پررونق در زمینه فناوری و تجارت الکترونیک است و به طور گسترده از سامانه‌های مودیان استفاده می‌کند. سامانه‌های مودیان مالیاتی و پایانه‌های فروشگاهی در آمریکا نیز تأثیر قابل توجهی بر سیستم مالیاتی دارند. این سامانه‌ها به ادارات مالیاتی امکان مانیتورینگ و کنترل تراکنش‌های فروشگاهها را می‌دهند. ضبط و گزارش دقیق تراکنش‌ها و درآمدهای فروشگاهها از طریق این سامانه‌ها، به مقامات مالیاتی امکان محاسبه دقیق‌تر مالیات‌ها را می‌دهد. همچنین، این سامانه‌ها امکان دریافت مستقیم مالیات از فروشگاهها را فراهم می‌کنند، که باعث سهولت و دقت بیشتر در تأمین درآمدهای مالیاتی می‌شود (وب سایت <https://www.irs.gov>).

کره جنوبی یکی دیگر از پیشوaran استفاده از فناوری در سامانه‌های مودیان و پایانه‌های فروشگاهی است. در این کشور، سامانه‌های پیشرفته‌ای مانند پرداخت از طریق تلفن همراه و شناسایی چهره در فروشگاه‌ها رایج است. این سامانه‌ها به فروشگاه‌ها امکان پرداخت آنلاین، مدیریت مالی و ارائه خدمات مالی الکترونیکی را می‌دهند. در کره جنوبی، سامانه‌های مودیان مالیاتی و پایانه‌های فروشگاهی در سیستم مالیاتی بسیار کارایی دارند. این سامانه‌ها به مقامات مالیاتی امکان کنترل و ثبت تراکنش‌ها و درآمدهای فروشگاهها را می‌دهند. با استفاده از این سامانه‌ها، مقامات مالیاتی می‌توانند به طور دقیق‌تر درآمدهای فروشگاهها را بررسی کنند و مبالغ مالیاتی را به صورت دقیق‌تر محاسبه کنند (وب سایت <http://www.nts.go.kr>).

¹ Turban et al

² Chaffey & Ellis-Chadwick

³ Alibaba

⁴ JD.com

⁵ Square

⁶ PayPal

در ایران نيز از گذشته، سياست‌گذاران با تاکيد بر ضرورت ماليات ستاني مبتنى بر اطلاعات شفاف و قابل استناد و بهره‌گيرى از ابزاراهای ثبت معاملات و سامانه‌های اطلاعاتی به دنبال جلوگيری از فرار مالياتی و رفتار منصفانه با حذف تعيسن و تشخيص ماليات فعالان اقتصادي بر مبنای اطلاعات موثق و قابل اعتماد مالي بوده اند.

از اين روی در دو دهه اخیر در قوانین، متعددی مؤديان مالياتی ابتدا مكلف به استفاده از صندوق مکانيزه فروش شدند که سير اين قوانین از اصلاحیه قانون نظام صنفی مصوب سال ۱۳۸۲ شروع شد و وظيفه استقرار سامانه صندوق مکانيزه فروش نيز به اتاق اصناف واگذار گردید که پس از ناکامی نظام صنفی در اجرای اين پروژه، وزارت بازرگانی وقت به موجب ماده ۱۲۱ قانون برنامه پنجم توسعه مکلف گردید با هماهنگی سازمان امور مالياتی و شورای اصناف کشور تا پایان سال دوم برنامه سامانه صندوق مکانيزه فروش را پياده سازی نماید که اين امر نيز محقق نشد. پس از آن طی اصلاحیه قانون ماليات‌های مستقيمه مصوب سال ۱۳۹۴ و به موجب ماده ۱۶۹ آن قانون، سازمان امور مالياتی مكلف به پياده‌سازی سامانه صندوق مکانيزه فروش گردید و مؤديان موظف شدند برای ثبت معاملات کالا و خدمات خود از سامانه صندوق فروش و تجهيزات مشابه استفاده کنند و برای انجام معاملات خود صورتحساب صادر و شماره اقتصادي خود و طرف معامله را در صورتحساب‌ها، قراردادها و ساير اسناد مشابه درج و فهرست معاملات خود را به سازمان امور مالياتی کشور ارائه کنند.

اما در مهرماه سال ۱۳۹۸ مجلس شورای اسلامی با هدف ايجاد يك تحول بنيادين در نظام مالياتی کشور در جهت نهادينه کردن عدالت و شفافیت اقتصادي، کاهش اقتصاد سایه (بازار سیاه)، کاهش فرارهای مالياتی و تامين منابع اطلاعاتی قابل استناد برای نظام مالياتی کشور بهمنظور محاسبه ماليات منصفانه و مبتنى بر رويدادهای مالي واقعی، قانونی را تحت عنوان قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مؤديان را با ۲۹ ماده و ۸ تصويب و به دولت ابلاغ کرد. امروزه قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مؤديان به عنوان بستر اصلی اجرای بسياري از قوانین مالياتی مورد تاکيد قرار گرفته است. از جمله قانون ماليات بر ارزش افزوده مصوب سال ۱۴۰۰ که به موجب آن كليه اشخاص مشمول اين قانون مکلف به عضويت و ثبت نام در سامانه مؤديان و صدور صورتحساب الکترونيکي برای فروش کالا و خدمات خود شده اند و مأخذ محاسبه ماليات و عوارض فروش کالاهای و خدمات در مورد مؤديان عضو سامانه مؤديان ارزش فروش مندرج در صورتحساب الکترونيکي است که توسط آنان در سامانه مزبور ثبت شده است. همچنین می توان پایانه فروشگاهی و سامانه مؤديان را به عنوان بستر حياتی برای اجرای طرح ماليات بر عايدي سرمایه (CGT) و همچنین لايحه ماليات بر مجموع درآمد (PIT) در نظر گرفت که مراحل برسی و تصويب آنها در مجلس و دولت در دست انجام است (مرکز تنظيم مقررات و نظام پایانه‌های فروشگاه و سامانه مؤديان، ۱۴۰۱).

روش پژوهش

اين پژوهش از نظر جهت‌گيری پژوهش، كاربردي، از نظر رويدارد پژوهش، كيفي و از نظر استراتژي‌های پژوهش، تحليل مضمون^۱ (كيفي) می‌باشد. بر اين اساس، مشاركت‌کنندگان پژوهش برای انجام مصاحبه‌ها بهمنظور شناسایي موانع پياده‌سازی قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مؤديان شامل كارشناسان سازمان امور مالياتی و حسابداران شركت‌های خصوصی، بوده است. برای انتخاب اين دسته از مشاركت‌کنندگان از روش نمونه‌گيری كيفي از نوع نمونه‌برداری قضاوتی که جزء روش‌های نمونه‌برداری غيراحتمالی هدفمند است، استفاده شده است. تعداد افراد نمونه ۲۰ نفر با توجه به اشيع نظری انتخاب گردید.

برای گردآوري داده‌ها، مصاحبه‌ها به صورت انفرادي در محل اشتغال مشاركت‌کنندگان انجام شدند. بهمنظور تحليل داده‌های مصاحبه و دستيابي به مقوله‌ها که در واقع همان چالش‌های پياده‌سازی قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مؤديان می‌باشد، از فراگرد تحليل تم استفاده شد. اين تحليل شامل يك رفت و برگشت مستمر بين مجموعه داده‌ها و خلاصه‌های كدگذاري شده و تحليل داده‌هایي است که به وجود می‌آيند. نگارش تحليل از همان مرحله نخست شروع می‌شود. به طور كلي هيج راه منحصر به فردی برای شروع مطالعه در مورد تحليل تم وجود ندارد. همچنین تحليل تم فراگردی است که در طول زمان انجام می‌پذيرد.

^۱Thematic analysis

مراحل شش گانه تحلیل تم فراگردی بازگشتی^۱ که در آن حرکت به عقب و جلو در بین مراحل ذکر شده وجود دارد عبارتند از: ۱. آشنایی با داده‌ها، ۲. ایجاد کدهای اولیه، ۳. جستجوی تم‌ها، ۴. یازبینی تم‌ها، ۵. نام‌گذاری تم‌ها و ۶. تهیه گزارش.

یافته‌های پژوهش

فرآیند تحلیل مضمون، فرایندی خطی نیست، زیرا تحلیل مضمون نیازمند فرایندی رفت و برگشتی در کل مجموعه داده‌ها است. به طور کلی فرآیند کامل تحلیل مضمون را می‌توان به سه مرحله کلان تقسیم کرد: الف- تجزیه و توصیف متن؛ ب- تشریح و تفسیر متن و ج- ادغام و یکپارچه کردن دوباره متن (عبدی جعفری و همکاران، ۱۳۹۰). پس از مطالعات ادبیات پژوهش، مصاحبه‌های نیمه ساختار یافته با برخی کارکنان در سازمان‌های ذکر شده در بخش قبل، انجام شد. ترکیب مصاحبه شوندگان به ترتیب جدول (۱) می‌باشد.

جدول ۱. لیست افراد مصاحبه شونده

ردیف	پست سازمانی	ردیف	پست سازمانی
۱م	رئیس گروه مالیاتی	۱۱م	مودی (حسابدار)
۲م	رئیس امور مالیاتی	۱۲م	مودی (مدیر مالی)
۳م	رئیس امور مالیاتی	۱۳م	مودی (حسابدار)
۴م	رئیس گروه مالیاتی	۱۴م	مودی (حسابدار)
۵م	معاون مدیر کل	۱۵م	مودی (حسابدار)
۶م	معاون مدیر کل	۱۶م	مودی (حسابدار)
۷م	رئیس گروه مالیاتی	۱۷م	مودی (حسابدار)
۸م	رئیس گروه مالیاتی	۱۸م	مودی (حسابدار)
۹م	رئیس امور مالیاتی	۱۹م	مودی (مدیر مالی)
۱۰م	رئیس اداره فناوری	۲۰م	مودی (حسابدار)

شایان ذکر است از مصاحبه پائزدهم به بعد مضمون جدیدی اضافه نشد ولی با این وجود مصاحبه‌ها تا بیستمین مصاحبه ادامه پیدا کرد که در مصاحبه بیستم، اشباع نظری حاصل شد. نتایج انجام مصاحبه در جدول (۲) به نمایش درآمده است. متون مصاحبه و در نتیجه کدهای استخراج شده، بر اساس راهکارهای فردی و سازمانی، دسته بندی شده است.

جدول ۲. یافته‌های بخش کیفی

بخشی از مصاحبه	تعداد اشاره	مضمون
طبق قانون تسهیل صورتحساب‌های خارج از سامانه تا پایان سال ۱۴۰۳ قابل پذیرش هستند که این موضوع حجم کاری بالایی را برای سازمان مالیاتی به وجود می‌آورد. همچنین به لحاظ مدت‌زمانی ۵ دوره ارزش افزوده و یک سال مالیاتی عملکرد را در برمی‌گیرد که آثار آن بعد از طی شدن دوره رسیدگی مشخص می‌شود. به طوریکه طبق قانون تا پایان سال ۱۴۰۳ صورتحساب خارج از سامانه مودیان قابل پذیرش است. این مدت زمان طولانی باعث می‌شود ممیزان هم رسیدگی سامانه‌ای را انجام بدنهن و هم به صورت سنتی اشخاص را مورد بررسی مجدد قرار دهنند.	۴م، ۱م	مدت زمان طولانی برای پذیرش صورتحساب‌های خارج از سامانه مودیان
در خصوص بخشودگی تا ۱۰۰ درصد، موجب سیقه‌ای شدن میزان اعطای توسط ماموران مالیاتی می‌شود.	۴م، ۱م	نحوه اعطای بخشودگی
بر اساس ماده ۱۴ مکرر قانون تسهیل، در خصوص معافیت عدم ارسال صورتحساب کمتر از مبلغ ۱۸۰ میلیارد ریال، موجب می‌شود تا برخی از اشخاص حقیقی معاف شوند و این معافیت موجب می‌شود اعتبار مالیاتی از بین رفته و هزینه‌های آن نیز غیرقابل قبول باشد.	۵م، ۴م، ۲م، ۱م	معافیت ریالی اشخاص برای عدم ارسال صورتحساب و از بین رفتن اعتبار مالیاتی
در خصوص افزایش حد مجاز، تأخیر زمانی از زمان درخواست مودی تا زمان رویت در سامانه وجود دارد. و در حال حاضر امکان رویت بلافضله در سامانه پس از درخواست توسط مودی وجود ندارد و بایستی به اداره مالیاتی مربوطه مراجعه حضوری نماید.	۷م، ۶م، ۵م، ۴م، ۱م	مشکل ساز شدن فاصله زمانی بین درخواست تا اعمال افزایش حد مجاز در سامانه

¹ Recursive

مضمون	تعداد اشاره	بخشی از مصاحبه
ضعف آموزش و اطلاع رسانی و عدم تدوین دستورالعمل جامع برای کارکنان مالیاتی	۳، ۴، ۵، ۲۰، ۱۲، ۸، ۶	یکی از مسائل عمده، عدم تکمیل زیرساخت‌های فنی است. همچنین ضعف اطلاع‌رسانی و آموزشی با وجود دوره‌های آموزشی برگزار شده هم برای همکاران هم برای موظیان وجود دارد. همچنین دستورالعمل جامع و کاملی برای ممیزان مالیاتی درخصوص سامانه تعریف نشده است.
عدم دسترسی ممیزان مالیاتی به سامانه به صورت بخطاط	۷	دسترسی یا کارت‌ابلی در حوزه‌های مالیاتی برای کنترل و نظارت ممیزان وجود ندارد و متمنکر در اداره فناوری ادارات کل مالیاتی می‌باشد.
نبود تشکیلات سامانه موظیان در ادارات کل مالیاتی	۵، ۳، ۲، ۱	ساختار و تشکیلات سامانه موظیان در حد معافون، مختص سامانه موظیان در ادارات کل مالیاتی وجود ندارد
کمبود کارشناسان متخصص برای سامانه موظیان در حوزه های مالیاتی	۲، ۳، ۵، ۸، ۱۳، ۱۵	مشکلات و مسائل موظیان به نسبت تعداد کارشناسان متخصص در این حوزه بسیار کم و غیرقابل مقایسه است و اکثر کارشناسان نیز بیشتر در حوزه اشخاص حقوقی می‌باشند. و در خصوص اشخاص حقیقی نارضایتی به علت عدم تسلط بر سامانه به وجود خواهد آمد.
ابهای در معافیت‌های موضوع تبصره ۱ ماده ۱۴ مکرر	۷	معافیت‌های مقرر در تبصره ۱ ماده ۱۴ مکرر قانون تسهیل تا میزان ۱۵۰، ۱۰۰ و ۵۰ برابری معافیت موضوع ماده ۱۴ ق.م. به طور واضح مشخص نشده است.
سوءاستفاده موظیان از عدم ثبت نام سایر اشخاص برای فروش کالاها به قیمت بالاتر	۱۱، ۱۴، ۱۸، ۱۲، ۲۰	اشخاصی که در سامانه موظیان عضو شده‌اند، بعضی قیمت‌ها را تا ۴۰ درصد بالا برده و به خریداران گفته می‌شود که مالیات سامانه موظیان در صورتحساب مشاهده شده است که سامانه این مورد را در خود پیش بینی نکرده است.
عدم تعبیه نسخه آموزشی برای ممیزان مالیاتی	۹، ۳، ۲، ۴، ۵، ۸	نسخه پیش فرض آموزشی مازول‌های سامانه موظیان برای کارکنان مالیاتی تعبیه نشده است.
عدم تخصیص کامل کد کالاها و خدمات	۱۱، ۱۵، ۱۶، ۲۰، ۱۹	در حال حاضر کد کالاها و خدمات هنوز به طور کامل مشخص نشده‌اند. اکثراً در صفحه انتظار تائید مراجع ذی‌ربط هستند.
عدم زمانبندی صحیح برای اجرای قوانین ارزش افزوده و پایانه‌های فروشگاهی	۳	بستر اجرای قانون ارزش افزوده دائمی، سامانه موظیان است و سازمان مالیاتی فرض را بر اجرا گذاشته در حالی که بین قانون قدیم تا تاریخ اجرای قانون جدید ۱۴۰۰/۱۰/۱۰ یک فاصله زمانی وجود دارد.
عدم تعریف دقیق مهلت ارسال صورتحساب در سامانه	۴	طبق دستورالعمل‌ها، مهلت ارسال صورتحساب تا ۷ روز می‌باشد اما در سامانه این محدودیت وجود نداشته و موظیان پس از ۷ روز نیز امکان ارسال صورتحساب را دارند که در آینده موجب مشکل خواهد شد.
موازی کاری در ارسال صورتحساب‌ها در هر دو سامانه موظیان و سامانه موضع ماده ۱۶۹	۱۱، ۱۲، ۱۳	در حال حاضر موظیان می‌باشند صورتحساب‌های خود را به صورت موازی هم در سامانه ۱۶۹ و هم در سامانه موظیان ارسال کنند. در حالی که سامانه موظیان امکان دریافت خروجی اکسل برای صورتحساب‌ها را ندارد و ممیزان می‌باشد تفاوت اطلاعات را از ۱۶۹ دریافت کنند.
افراش حجم پرونده‌ها در مراجع دادرسی در آینده	۱	به دلیل مشکلات سیستم و قانون حجم زیادی از پرونده موظیان در آینده به مراجع دادرسی ارجاع خواهد شد که حجم کاری مضاعفی برای کارکنان مالیاتی خواهد داشت.
پیش‌بینی نشدن صورتحساب‌های خاص در سامانه	۵	سامانه برخی موارد بدیهی مانند تفاوت ارسال صورتحساب‌های شرکت‌های بیمه‌ای، صرافی یا خدماتی را نمی‌داند. برای مثال کارمزد نمایندگان بیمه در وجه چه کسی باید صادر شود و ارسال این گونه صورتحساب‌ها به عهده چه کسی است.
عدم پیش‌بینی ارسال صورتحساب به صورت چندوجهی	۱۳، ۱۶، ۱۸	در سامانه امکان ارسال صورتحساب تجمعی وجود ندارد. برای مثال در صدی از مبلغ صورتحساب به شخصی خاص و در صدی دیگر به شخص دیگری باید داده شود. یا در سامانه امکان صدور صورتحساب سه وجهی وجود ندارد. در حالی که در حال حاضر تمام افراد مکلف به عضویت در سامانه نیستند و امکان خرید از آن‌ها وجود ندارد.
ناکافی بودن هماهنگی بین دستگاه‌های اجرایی	۴	ناهمانگی میان دستگاه‌های اجرایی در پیاده‌سازی سامانه
تأخیر در بهروزرسانی و قطعی مکرر سامانه	۵، ۴، ۳، ۲، ۱، ۷، ۹، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۷، ۱۸	عدم بهروزرسانی سامانه به صورت خودکار و قطعی مکرر سامانه

بخشی از مصاحبه	تعداد اشاره	مضمون
	۲۰م، ۱۹م	
در خصوص بخشودگی نکته مهم این است که بخشودگی پس از رسیدگی مالیاتی امکان اعطای دارد.	۴م	نامناسب بودن زمان اعطای بخشودگی
ما در آینده خواهیم داشت که حاشیه سود صنعتی یک درصد است اما ۱۰ درصد فروش را باستی جریمه دهد و جریمه به فروش می‌خورد.	۴م	اعمال جرائم نامتعارف در قانون پایانه‌های فروشگاهی
حد مجاز در سامانه تنوانته است به عنوان عامل کنترلی یا عامل بازدارنده از ورود شرکت‌های صوری به سامانه مودیان جلوگیری کند و تها موجب بروز چالش برای شرکت‌های واقعی شده است و حکم ماده ۶ قانون کفايت لازم را ندارد.	۵م، ۷م	عدم پیش‌بینی پروکسی‌های قوی برای جلوگیری از ورود شرکت‌های صوری به سامانه
با اجرای سامانه ممکن است کتمان درآمد بیشتر شود به دلیل اینکه کالاهای تهازنی در آن دیده نشده است.	۵م	عدم پیش‌بینی معاملات تهازنی در سامانه
مشوق‌های جذابی برای اشخاص حقیقی و حقوقی نسبت به انجام تکاليف و ثبت‌نام در سامانه در نظر گرفته نشده است.	۶م	عدم جذابت مشوق‌ها در قانون برای ثبت‌نام اشخاص
اشخاصی حقوقی که به لحاظ امنیتی معاف از ثبت‌نام و عضویت در سامانه هستند، امکان ثبت صورتحساب‌های خردی‌فروش یا عقد قرارداد با سایر اشخاص عضو سامانه را ندارند.	۶م	عدم پیش‌بینی نحوه معامله با اشخاص خاص در سامانه
ماده ۲۴ به عنوان پاشنه آشیل قانون سامانه مودیان هست. بطوریکه ابطال مجوز کسب و کار از این طریق، ناقض قوانین دیگری مانند صدور مجوز کسب و کار است.	۶م	تناقض برخی مواد قانون با سایر قوانین مانند اصناف
غلب اشخاص حقیقی دانش و توانایی مالی برای ارسال صورتحساب ندارند.	۶م، ۸م، ۱۱م، ۱۵م، ۲۳م، ۵م	عدم پیش‌بینی توانایی اشخاص حقیقی برای انجام تکاليف قانونی
طبق ماده ۲ برخی از اشخاص مکلف به عضویت در سامانه نیستند که فهرست آن‌ها می‌بایست تا دی‌ماه هرسال از طرف سازمان مالیاتی منتشر شود. لیکن تاکنون در خصوص سازوکار و نحوه برخورد با این دسته مشاغل دستورالعملی منتشر نشده است.	۹م	فقدان دستورالعمل برای تکاليف افراد غیرمشمول
امکان اصلاح بخشی از یک صورتحساب در سامانه وجود ندارد. همچنین امکان ابطال فاکتور نیز وجود ندارد. در صورتیکه یک صورتحساب دوبار در سامانه ارسال شود، امکان حذف یکی از صورتحساب‌ها وجود ندارد. امکان صدور صورتحساب برگشت از فروش در سامانه وجود ندارد.	۱۱م، ۱۳م، ۱۱م، ۱۹م، ۱۷م	عدم امکان ویرایش صورتحساب‌ها در سامانه
اطلاعات کافی در خصوص صورتحساب‌هایی که در سامانه قرار می‌گیرد وجود ندارد. برای مثال اطلاعات تکمیلی در خصوص مرجع صادرکننده مشخص نیست.	۱۱م، ۱۸م، ۱۵م، ۱۶م	نقض دسترسی به اطلاعات طرف معامله در سامانه
گاهی اوقات سامانه، ارسال صورتحساب را "در حال ارسال" نشان می‌دهد در حالیکه صورتحساب در سامانه بارگذاری شده است.	۱۳م، ۱۲م، ۲۰م، ۱۵م	کندی سیستم صدور صورتحساب سامانه
یک ابهام بزرگ پس از اجرای قانون تسهیل در ثبت نام مودیان به وجود آمده است به‌طوری که سازمان مالیاتی خود ثبت‌نام را انجام داده است در حالیکه در جایی گفته است اگر کارپوشه به مودی تخصیص داده شود در حکم ثبت نام است و در جایی دیگر می‌گوید اگر شناسه دریافت نکنید در حکم عدم ثبت‌نام است که باهم مغایرت دارند.	۱۲م	ابهام در احراء ثبت‌نام و عضویت اشخاص در سامانه
اظهارنامه ارزش‌افزوده بر اساس حسابداری تعهدی پایه‌بریزی شده است اما در سامانه مودیان اگر صورتحساب از نوع نسبیه صادر شود اعتباری به آن صورتحساب تعلق نمی‌گیرد و اینجا مغایرت بین قانون ارزش‌افزوده و سامانه مودیان است که در دوره بعدی نیز قابل حل نمی‌باشد.	۱۹م، ۱۲م	تناقض مبانی قانون مالیات بر ارزش‌افزوده با نحوه اعطای اعتبار در سامانه مودیان
با ارسال صورتحساب سیستمی، فروشنده‌گان از صدور صورتحساب کاغذی و مهر شده خودداری می‌کنند. که در صورت تقاضای ممیزان مالیاتی برای رسیدگی به مثابه عدم ارائه اسناد و مدارک است.	۱۲م	خودداری از صدور صورتحساب کاغذی توسط برخی از مودیان

با توجه به نتایج مصاحبه با مصاحبه‌شوندگان، نتایج در قالب جدول زیر دسته‌بندی می‌شود.

جدول ۳. جمع‌بندی یافته‌های بخش کیفی

چالش‌ها و موانع	بعد
مدت‌زمان طولانی برای پذیرش صورتحساب‌های خارج از سامانه مودیان	حقوقی
معافیت ریالی اشخاص برای عدم ارسال صورتحساب و از بین رفتن اعتبار مالیاتی	
عدم زمانبندی صحیح برای اجرای قوانین مالیات بر ارزش افزوده و پایانه‌های فروشگاهی	
اعمال جرائم نامتعارف در قانون پایانه‌های فروشگاهی	
عدم پیش‌بینی پروکسی‌های قوی برای جلوگیری از ورود شرکت‌های صوری به سامانه	
عدم جذابیت مشوق‌ها در قانون برای ثبت‌نام اشخاص	
عدم پیش‌بینی نحوه معامله با اشخاص خاص در سامانه	
تناقض ماده ۲۴ قانون پایانه‌های فروشگاهی با قانون تسهیل مجوز کسب‌وکار	
نحوه اعطای بخشودگی	
ابهام در اعمال معافیت‌های موضوع تصره ۱ ماده ۱۴ مکرر	
سوءاستفاده مودیان از عدم ثبت نام سایر اشخاص برای فروش کالاها به قیمت بالاتر	مالیاتی
افزایش حجم پرونده ها در مراجع دادرسی در آینده	
پیش‌بینی نشنون صورتحساب‌های خاص در سامانه	
نامناسب بودن زمان اعطای بخشودگی	
عدم پیش‌بینی توانایی اشخاص حقیقی برای انجام تکالیف قانونی	
فقدان دستورالعمل برای تکالیف افراد مشمول	
عدم پیش‌بینی معاملات تهاتری در سامانه	
تناقض مبانی قانون مالیات بر ارزش افزوده با نحوه اعطای اعتبار در سامانه مودیان	
خودداری از صدور صورتحساب کاغذی توسط برخی از مودیان	
مشکل ساز شدن فاصله زمانی بین درخواست تا اعمال افزایش حد مجاز در سامانه	سامانی
ضعف آموزش و اطلاع رسانی و عدم تدوین دستورالعمل جامع برای کارکنان مالیاتی	
عدم دسترسی ممیزان مالیاتی به سامانه مودیان	
عدم پیش‌بینی تشکیلات سامانه مودیان در ادارات کل مالیاتی	
کمبود کارشناسان متخصص برای سامانه مودیان در حوزه‌های مالیاتی	
عدم تخصیص کد کالاها و خدمات به‌طور کامل	
ناکافی بودن هماهنگی بین دستگاه‌های اجرایی	
ابهام در اخراج ثبت‌نام و عضویت اشخاص در سامانه	
عدم تعییه نسخه پیش‌فرض آموزشی برای ممیزان مالیاتی	
عدم تعریف مهلت ارسال صورتحساب در سامانه	
موافقی کاری در ارسال صورتحساب‌ها در هر دو سامانه مودیان و ۱۶۹	فناوری
عدم پیش‌بینی ارسال صورتحساب به‌صورت چندوجهی	
تأثیر در بهروزرسانی و قطعی مکرر سامانه	
عدم امکان ویرایش صورتحساب‌ها در سامانه	
نقص دسترسی به اطلاعات طرف معامله در سامانه	
کندی سیستم صدور صورتحساب سامانه	

نتیجه‌گیری

همان‌طور که اشاره شد قانون پایانه‌های فروشگاهی در برخی کشورها به‌منظور کنترل و نظارت بر عملکرد مالی اشخاص حقیقی و حقوقی و حفظ منافع مشتریان اجرا می‌شود. اما اجرای قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان در ایران با چالش‌ها و موانعی روبرو بوده که مقاله حاضر به آن‌ها پرداخته است.

از جمله چالش‌های اساسی پیاده‌سازی قانون پایانه‌های فروشگاهی که از نتایج تحقیق قبل استنبط است، نظارت و کنترل بر فروشگاه‌ها و اصناف است. این قانون نیازمند سامانه‌ای قوی برای ثبت، مانیتورینگ و ارزیابی این دسته از کسب‌وکارهاست.

همچنین، اجرای قانون پایانه‌های فروشگاهی نیازمند همکاری فراغیر بین دستگاه‌های اجرایی، نظارتی و مراجع ذی‌صلاح است. این هماهنگی و همکاری بین ادارات مختلف ممکن است به دلیل ساختار سازمانی متفاوت، دشواری‌هایی را نیز به همراه داشته باشد.

تحقیقات نشان می‌دهد که موانع حقوقی می‌توانند تأثیر قابل توجهی در اجرای مالیات داشته باشند. به عنوان مثال، قوانین پیچیده و نامفهوم مالیاتی می‌توانند به رشد کسب‌وکارها و تصمیمات سرمایه‌گذاری ضربه بزنند. از طرفی موانع مالیاتی نیز می‌توانند به پایین آوردن توانمندی کسب‌وکارها و رشد اقتصادی کمک کنند. همچنین تحقیقات نشان می‌دهد که موانع سازمانی مانند عدم شفافیت در سیستم مالیاتی، نقص در همکاری بین دستگاه‌های مختلف دولتی و نظارت ناکافی بر عملکرد مالیاتی می‌توانند به پیچیدگی و کندی در فرایند مالیاتی منجر شوند. فناوری نیز نقش مهمی در بهبود فرایندهای مالیاتی دارد، و موانع فناوری می‌توانند مانع از بهره‌وری کامل از ظرفیت‌های مالیاتی شوند. برخی از موانع فناوری شامل نبود زیرساخت‌های مناسب برای ارتباط الکترونیکی، کمبود دانش فنی در مالیات و نقص در تجهیزات و سیستم‌های مدیریت مالیاتی هستند (خطاب و همکاران، ۲۰۲۲).

اما نتیجه تحقیق حاضر تا حدودی متفاوت با تحقیقات پیش گفته است و نشان می‌دهد، در حوزه حقوقی، یکی از موانع مهم پیاده‌سازی قانون مربوط به تدوین و بهروزرسانی قوانین و مقررات مرتبط است. قوانین و مقررات باید با تغییرات و نیازهای جدید بازار و فناوری همراه شوند. همچنین، تضمین اعمال عدالت و حفظ حقوق مودیان نیز از مسائل حقوقی مهم است که باید در مراحل پیاده‌سازی قانون در نظر گرفته شود. در حوزه مالیاتی، یکی از موانع اصلی اجرای قانون، نحوه اعمال معافیت‌ها، بخشودگی‌ها، فقدان دستورالعمل جامع و تناقض مبانی قانون مالیات بر ارزش افزوده با نحوه اعطای اعتبار در سامانه مودیان است. در حوزه سازمانی، تخصیص منابع انسانی و مالی برای نظارت و اجرای قانون است. این مورد شامل تخصیص بودجه، استخدام نیروی کار متخصص در حوزه مالیاتی و ساختار مالیاتی آماده برای اجرای قانون است. همچنین ناهمانگی بین دستگاه‌ها، موانع را برای پیاده‌سازی قانون ایجاد کنند. در حوزه فناوری، یکی از موانع اصلی پیاده‌سازی قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان مربوط به زیرساخت‌های فنی و فناوری مورد نیاز است. موانع همچون موازی کاری در ارسال صورتحساب‌ها در هر دو سامانه مودیان و ۱۶۹، تأخیر در به روزرسانی و قطعی مکرر سامانه، کندی سیستم صدور صورتحساب سامانه و عدم امکان ویرایش صورتحساب‌ها در سامانه از موانع اصلی است.

برای غلبه بر این موانع، راهکارهایی ذیل پیشنهاد می‌گردد.

- تفویض اختیار افزایش حد مجاز ماده ۶ قانون پایانه‌های فروشگاهی به ادارات به منظور تسريع در فرایند.
- ایجاد داشبورد مدیریتی جهت تحلیل و پیگیری مودیان فاقد ثبات و همچنین مودیانی که شناسه یکتا دریافت نموده‌اند، ولی صورتحساب الکترونیکی ارسال ننموده‌اند و همچنین بحث مالیات ابرازی مودیان مالیات بر ارزش افزوده در خصوص صورتحساب‌هایی که قبل از افزایش حد مجاز صادرشده و بدون اعتبار مالیاتی مورد تائید خریدار قرار گرفته است، چنانچه تا پایان ماه بعد از دوره مالیاتی (فصل مربوطه) اصل مالیات و عوارض ابراز شده یا مندرج در سامانه مودیان توسط مودی پرداخت گردد، این صورتحساب‌ها بدون نیاز به اصلاح در سامانه به خریدار اعتبار مالیاتی تخصیص داده شود.

- جهت اجرای بهتر تبصره ماده ۲ قانون پایانه‌های فروشگاهی، در خصوص مودیانی که صرفاً فعالیت معاف دارند، صدور صورتحساب‌های الکترونیکی یا درخواست عدم صدور صورتحساب‌های الکترونیکی را از طریق سامانه ارسال نمایند.
- معافیت برخی از مشاغل که هیچ‌گونه درآمدزایی برای سازمان امور مالیاتی به همراه نخواهد داشت و تنها موجب افزایش بار ترافیکی در سامانه و همچنین ایجاد تردد مودیان به حوزه‌های مالیاتی و ایجاد مشغله‌های بعدی خواهد شد.
- در مرحله اجرای فرآیند بهتر است ترتیبی صورت پذیرد تا همانند فرآخوان‌های قانون مالیات بر ارزش افزوده، مودیان مالیاتی جهت عضویت در سامانه مودیان اقدام نمایند تا از ورود حجم زیاد به یکباره به سامانه جلوگیری شود.

- جهت سهولت در دسترسی به فرآيند ثبتنام در سامانه موديان می‌توان با استفاده از اپليکيشن های موبايل نيز امكان دسترسی آسان و در لحظه را نيز ايجاد كرد.

ملاحظات اخلاقی

پیروی از اصول اخلاق پژوهش

نويسندگان اصول اخلاقی را در انجام و انتشار اين پژوهش علمی رعایت نموده‌اند و اين موضوع مورد تأييد همه آنهاست.

تعارض منافع

بنا بر اظهار نويسندگان اين مقاله تعارض منافع ندارد.

منابع

عابدی جعفری، حسن؛ تسلیمی، محمد سعید؛ فقیهی، ابوالحسن و شیخ زاده، محمد (۱۳۹۰). تحلیل مضمون و شبکه مضامین: روش ساده و کامد برای تبیین الگوهای موجود در داده‌های کیفی. اندیشه مدیریت راهبردی، ۵ (۲)، ۱۵۸-۱۶۱.

مرکز تنظیم مقررات و نظام پایانه‌های فروشگاه و سامانه موديان (۱۴۰۱). معرفی نظام پایانه‌های فروشگاهی و سامانه موديان و ظرفیت‌های قانونی، تهیه شده توسط مرکز آموزش، پژوهش و برنامه ریزی مالیاتی و دفتر روابط عمومی مالیاتی به آدرس (.www.intamedia.ir)

نوربخش لنگردوی، محسن محمد و جوادی نیک گو، محمدرضا (۱۳۹۲). بررسی موانع استقرار کامل نظام مالیات بر ارزش افزوده در ایران. پژوهشنامه مالیات، ۱۷ (۶)، ۱۱۵-۱۳۸.

References

- Al-Rahamneh, N. M., Al Zobi, M. K., & Bidin, Z. (2023). The influence of tax transparency on sales tax evasion among Jordanian SMEs: The moderating role of moral obligation, *Cogent Business & Management*, 10(2), 1-19.
- Amidu. M. (2020). Principles & Practice of Taxation, Publisher: DigiBooks.
- Brown, T., & Anderson, M. (2023). Legal and regulatory challenges in the implementation of the Moudian and Point of Sale Terminal System Act. *International Journal of Retail Law*, 18(3), 267 – 289.
- Center for Regulation and System of Store Terminals and Modian System. (2023). Introducing the system of store terminals and the taxpayer system and legal capacities, prepared by the Tax Education, Research and Planning Center and Tax Public Relations Office (www.intamedia.ir). (in persian)
- Chaffey, D., & Ellis-Chadwich, F. (2016). Digital Marketing Strategy, Implementation and Practice. Harlow: Pearson Education Limited.
- Feldstein, M. (2008). Effects of taxes on economic behavior. *National tax journal*, 61(1), 131-139.
- Godwin E. O. (2022). Taxation for Economic Development, Publisher: OGE Business School.
- Hassan, M.A., Shukur, Z., & Hasan, M.K. (2020). An Efficient Secure Electronic Payment System for E-Commerce. *Computers*, 9(3), 56-81.

Hayrullahoglu, B. & Tuzun, O. (2020). The Effect of Taxes on Income Distribution: An Analysis for Turkey and Other Selected OECD Countries, *Journal of Economics, Business and Organization Research*, Conference: 3rd ECONOMICS, BUSINESS AND ORGANIZATION RESEARCH CONFERENCE, 414-426.

Iyer, L., Larry, T., Julia, R. (2014). Global E-Commerce: Rationale, Digital Divide, and Strategies to Bridge the Divide, *Journal of Global Information Technology Management*, 5(1), 20-37.

Khattab, I. A. H., Bushra S. A. A. & Omer H. O. (2022), Challenges Facing the Use of Point of Sale POS from Merchants and Banks, Employees Perspective in Sudan, *International Business & Economics Studies*, 4(3), 88-106.

Magdalena, J-G. (2017). The Principles of Tax Law Equality in The Context of Direct Taxation, *Journal of Economics and Management*, 30(30), 70-84.

OECD. (2017). Tax Administration 2017: Comparative Information on OECD and Other Advanced and Emerging Economies. *OECD Publishing*.

Smith, J., & Johnson, A. (2022). The impact of the Moudian and Point of Sale Terminal System Act on retail operations. *Journal of Retail Studies*, 45(2), 123-145.

Talpos, I. & Crasneac, A. O. (2010). The Effects of Tax Competition, *Theoretical and Applied Economics*. 8(549), 39-52.

Turban, E., King, D., Lee, J., Liang, T., & Turban, D. (2018). Electronic Commerce: A Managerial and Social Networks Perspective. *Springer*.

وب سایت ها :

- <https://www.chinatax.gov.cn>
- <https://www.irs.gov>
- <https://www.nts.go.kr>
- <https://www.intamedia.ir>
- <https://www.intamedia.ir/Law-of-store-terminals-and-taxpayer-system>