

# بررسی اوراق وکالت دولتی مالزی و ارائه الگویی بومی برای اقتصاد ایران

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۸/۲۶ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۱/۲۰

\* وهاب قلیچ

## چکیده

اوراق وکالت از جمله ابزارهای مالی اسلامی که به دلیل کارایی و انعطاف‌پذیری بالایی که دارد مورد توجه کشورهای اسلامی از جمله مالزی قرار گرفته است. اوراق وکالت دولتی بین‌المللی مالزی از جمله مهم‌ترین اوراقی است که دولت مالزی جهت تأمین مالی خود منتشر می‌کند و با استقبال زیادی از سوی خریداران از سراسر جهان مواجه شده است؛ این در حالی است که توجه اساسی به این اوراق و الگوسازی آن برای اقتصاد ایران تاکنون در مطالعات داخلی مدنظر قرار نداشته است.

این پژوهش با استفاده از روش تحلیلی - توصیفی و مطالعه میدانی، ضمن معرفی نمونه‌ای از اوراق وکالت دولتی مالزی، به این پرسش پاسخ می‌دهد که ابعاد، ارکان و ساختار عملیاتی این اوراق از چه محدودیت‌هایی برخوردار است و الگویی تکمیلی و بومی شده و مناسب با فقه امامیه از آن برای اجرا در اقتصاد ایران چیست؟ نتایج پژوهش، محدودیت‌های نمونه اوراق وکالت دولتی مالزی بنا به ملاحظات فقه اهل تسنن را معرفی می‌کند؛ همچنین این مطالعه نشان می‌دهد که می‌توان با استفاده از ظرفیت‌های فقه امامیه، الگوی مذکور را توسعه بخشید و جهت تأمین مالی دولت ایران مورد بهره‌برداری قرار داد.

**واژگان کلیدی:** تأمین مالی، اوراق وکالت، اجراء، مرابحة، دولت.

**طبقه‌بندی JEL:** Z12, E22, G15, G11

## مقدمه

تنوع و کارآمدی ابزارهای مالی اسلامی موجب اقبال گسترده دولت‌ها و بنگاههای اقتصادی به استفاده از آن با هدف تأمین مالی چه از نوع تأمین نقدینگی و سرمایه در گردش و چه از نوع تأمین دارایی و کالا و خدمات شده است. اوراق بهادر اسلامی (صکوک) زمینه‌ای برای بهکارگیری ابزارهای تأمین مالی با شرایط منطبق با موازین شریعت است.

یکی از انواع اوراق بهادر اسلامی که در چند سال اخیر مورد توجه زیادی قرار گرفته است اوراق وکالت است. سهم این اوراق در میان اوراق بین‌المللی، قبل از ۲۰۱۰ میلادی به طور متوسط ۱۴ درصد بوده (Sheikh, 2016, p.20). این سهم از ژانویه ۲۰۱۰ تا دسامبر ۲۰۱۵ به ۴۳ درصد، از ژانویه ۲۰۱۶ تا دسامبر ۲۰۱۶ به ۷۵ درصد و از ژانویه ۲۰۱۷ تا دسامبر ۲۰۱۷ به ۵۱ درصد رسیده است (IIFM, 2018, pp.48-49); همچنین در خصوص اوراق وکالت با ناشر دولتی، سهم این اوراق نسبت به سایر اوراق دولتی دیگر برای دوره ژانویه ۲۰۰۱ تا دسامبر ۲۰۱۷ معادل ۷۵ درصد بوده است که تنها در حدفاصل ژانویه ۲۰۱۷ تا دسامبر این سال، این سهم به ۹۲ درصد می‌رسد (IIFM, 2018, p.51).

در این راستا دولت مالزی جهت تأمین مالی خود در سال ۲۰۱۱ اوراق وکالت دولتی به حجم دو میلیارد دلار را در دو سررسید پنج و ده سال منتشر کرد. این اوراق که بزرگ‌ترین اوراق دولتی این کشور در بازارهای بین‌المللی به ارز دلار تا آن روز بوده است از بیع، اجاره، مرابحه و تورق در بخش سرمایه‌گذاری استفاده نموده و شدیداً مورد استقبال خریدارانی از سراسر جهان مواجه شده است.

با توجه به انعطاف‌پذیری و کارکرد مناسب اوراق وکالت و ضرورت الگوگیری از تجربه موفق کشورهای جهان برای بازطراحی و بومی‌سازی ابزارهای کارآمد مالی اسلامی برای اقتصاد ایران، این پژوهش با استفاده از روش تحلیلی - توصیفی به این پرسش پاسخ می‌دهد که ابعاد، ارکان و ساختار عملیاتی این اوراق نمونه از چه محدودیت‌هایی برخوردار است و الگویی تکمیلی، بومی شده و متناسب با فقه امامیه از آن برای اجرا در اقتصاد ایران

چیست؟ از این‌رو در ادامه پس از معرفی سابقه پژوهش، معرفی اجمالی از اوراق وکالت و احکام و ضوابط آن طرح می‌شود. سپس نمونه‌ای از اوراق بین‌المللی وکالت دولتی مالزی به عنوان یک الگوی موفق جهانی از حیث ابعاد، ارکان و ساختار عملیاتی معرفی می‌شود. تحلیل و بررسی این اوراق بخش دیگری از این پژوهش را شکل می‌دهد؛ در این بخش سعی می‌شود به محدودیت‌های موجود در این اوراق اشاره شود و ظرفیت‌های مناسب فقه امامیه در افزایش انعطاف‌پذیری آن مورد طرح و بررسی قرار گیرد. ارائه الگوی پیشنهادی اوراق وکالت با استفاده از چهار دسته از ابزارهای مالی منطبق با موازین شرعی فقه امامیه و بیان مزایای این الگوی پیشنهادی، بخش پایانی این پژوهش را شکل می‌دهد.

### پیشنهاد تحقیق

۱۸۵

فرد/بی واحد و صفائی (۱۳۹۰) در مقاله «صکوک وکالت؛ ابزاری برای تأمین مالی با رویکرد کاهش ریسک» بیان می‌کنند که نیازهای روزافزون کشور به ابزارهای مالی منطبق با شریعت از یکسو و نیاز مدیران مالی به اختیارات بیشتر در زمینه انتخاب فرصت‌های سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت و بلندمدت با استفاده از این ابزارها و تشکیل پرتفویی برای کاهش ریسک غیر سیستماتیک سرمایه‌گذاری از سوی دیگر، لزوم ارائه ابزارهای جدید تأمین مالی که از محدودیت نسبی کمتری در زمینه سرمایه‌گذاری برخوردار باشند، احساس می‌شود. ایشان اوراق وکالت را به عنوان ابزاری موفق در متنوع‌سازی دارایی‌ها و مدیریت و کاهش ریسک شرکت‌ها معرفی می‌نمایند.

موسویان و همکاران (۱۳۹۱) در مقاله «اوراق بهادر (صکوک) وکالت؛ ابزاری مناسب برای تأمین مالی صنعت پتروشیمی» با ذکر اهمیت صنعت پتروشیمی در توسعه اقتصادی کشورها، نیاز به تأمین مالی این صنعت را مهم شمرده‌اند. این مطالعه بر اساس روش توصیفی به دنبال تأیید این فرضیه بوده است که از نظر مالی، فقهی و عملیاتی امکان طراحی و انتشار اوراق وکالت به عنوان یک ابزار نوین مالی اسلامی در صنعت پتروشیمی وجود دارد. نتیجه پژوهش نشان می‌دهد که الگوی پیشنهادی اوراق وکالت با رعایت راهکارهای مدیریت ریسک، ابزاری مناسب برای تأمین نیازهای گوناگون مالی در صنعت پتروشیمی از جمله تأمین سرمایه در گردش و تأمین مالی طرح‌ها است.

کاوند (۱۳۹۶) در گزارش «نگاهی به تجربه جهانی اوراق وکالت و امکان‌سنجی انتشار آن در بازار سرمایه ایران» با ذکر این مطلب که یکی از انواع اوراق که امروزه از سوی ناشران دولتی و شرکتی مورد استقبال قرار گرفته و از سال ۲۰۱۳ حجم انتشار آن در جهان افزایش یافته است، اوراق وکالت می‌باشد، به معروفی الگوهای مختلف اوراق وکالت پرداخته و آن را از برخی ابعاد محدود مورد بررسی قرار داده است.

مؤسسه مالی بین‌المللی دبی (Dubai International Financial Center) در ۲۰۰۹ بخشی از کتاب «راهنمای صکوک» به معرفی اوراق وکالت پرداخته و برخی از مزایای این نوع اوراق را مورد اشاره قرار می‌دهد.

علوی (Alvi) و همکاران (۲۰۱۱) در گزارشی با عنوان «مطالعه جامع بازار جهانی صکوک» در بخش‌هایی از گزارش خود به چندین نوع از انتشار صکوک با استفاده از الگوی وکالت در کشورهای گوناگون از جمله ترکیه اشاره کرده‌اند.

بشیر و امین (Bashir & Amine) (۲۰۱۲) در کتاب صکوک جهانی و بازار تبدیل دارایی‌ها به اوراق بهادر اسلامی به الگوهای جهانی عملیاتی انواع صکوک از جمله صکوک وکالت پرداخته‌اند.

فتری الیاس (Fitri Ellias) و همکاران (۲۰۱۳)، در مقاله‌ای تحت عنوان «مباحث شریعت در صکوک»، ضمن معرفی اوراق وکالت، به تشریح ویژگی‌ها و خصوصیات این اوراق و موضوع بازار ثانویه آن با مطالعه موردي بازارهای مالی کشور مالزی می‌پردازد. ایشان در این مقاله بیان می‌کنند که اوراق وکالت به سرعت به یکی از محبوب‌ترین اوراق بهادر در بین کشورهای اسلامی بدل شده است که یکی از دلایل آن وابستگی کم این اوراق به دارایی‌های مشهود برخلاف اوراق اجاره و مشارکت است.

لاکمن (Lackmann) (۲۰۱۵) در مقاله «انواع صکوک و سابقه انتشار آن در ژاپن» ضمن معرفی اوراق بهادر و انواع آن، به اوراق وکالت اشاره کرده و ارکان و ساختار عملیاتی آن را تشریح می‌کند. لاکمن در ادامه نمونه‌هایی از انتشار اوراق توسط شرکت‌های ژاپنی را معرفی نموده و چشم‌اندازی از آینده انتشار انواع اوراق از جمله اوراق وکالت در کشور ژاپن را بیان می‌دارد.

سوروڈی (Suwadi) (۲۰۱۶) ضمن معرفی سابقه مالی اسلامی و استفاده از ابزارهای تأمین مالی در کشورهای اسلامی، کلیات صکوک از جمله اوراق وکالت را تشریح کرده و با تمرکز بر کشور اندونزی، وضعیت این دسته از اوراق را در بازارهای مالی این کشور مورد بررسی و تحلیل انتقادی قرار داده است. عمدۀ مباحث طرح شده در این پژوهش به اوراق دولتی و بررسی خصوصیات و چالش‌های آن مرتبط می‌شود.

محمد و همکاران (۲۰۱۷) ضمن تشریح اوراق اجتماعی، به عنوان ابزاری نوین در تأمین مالی خدمات اجتماعی، به قابلیت‌های اوراق و عقد وکالت در این حوزه اشاره کرده‌اند. ایشان در این مقاله به مقاصد شریعت توجه ویژه‌ای داشته‌اند و از کارکرد نهادهایی همانند دولت، صندوق‌های خیریه، بازارهای مالی در مکانیسم معرفی شده استفاده برده‌اند. پژوهش پیش رو سعی دارد به مطالعه موردي اوراق بین‌المللی وکالت دولتی مالزی پرداخته و ضمن نقد و بررسی آن، الگویی جایگزین و توسعه‌یافته، مناسب با فقه امامیه برای تأمین مالی دولت ایران و بنگاه‌های تولیدی کشور ارائه کند.

۱۸۷

این مطالعه از حیث نوع مطالعه موردي و الگویی پیشنهادی، جدید و دارای نوآوری بوده و مشابهی برای آن در بین سابقه پژوهش یافت نشده است.

## اوراق وکالت

### معرفی اوراق وکالت

اوراق وکالت مبتنی بر عقد وکالت است. وکالت در لغت به معنای تفویض و واگذاری کاری به کسی و اعتمادکردن به وی است و در اصطلاح عقدی است که به سبب آن یکی از طرفین، دیگری را برای انجام امری نائب خود قرار می‌دهد. امام خمینی<sup>ره</sup> وکالت را این‌گونه تعریف می‌کنند: «وکالت عبارت است از اینکه انسان کار خود را به دیگری واگذار کند که تا زنده است انجام دهد و یا تا زنده است یکی از امور او را راه بیندازد» (موسی خمینی، ۱۳۸۰، ص ۲۶۷). ماده ۶۵۶ قانون مدنی ایران عقد وکالت را عقدی می‌داند که به موجب آن یکی از طرفین، طرف دیگر را برای انجام امری نائب خود می‌نماید.

اوراق وکالت یکی از انواع اوراق بهادر اسلامی است که برخلاف بازار سرمایه ایران، در برخی کشورهای اسلامی مورد استفاده قرار می‌گیرد. در این نوع اوراق، سرمایه‌گذاران و

## الگوی ساده‌شده اوراق وکالت

کشورهای مختلف در انتشار اوراق وکالت از الگوهای عملیاتی متفاوت اما نزدیک به یکدیگر استفاده می‌کنند؛ همانند اوراق بین‌المللی وکالت دولتی مالزی، اوراق ایثمار (Ishmar)، اوراق راکیا (RAKIA) و غیره. با توجه به این الگوها می‌توان قالب کلی ارکان و ساختار عملیاتی این اوراق را به شرح ذیل به اختصار معرفی نمود:

(الف) سرمایه‌گذاران: خریداران و دارندگان اوراق وکالت که نقش موکلین را ایفا می‌نمایند.

(ب) وکیل: شخصیتی حقوقی که وظیفه دارد بنا بر مفاد و توافقات انجام‌شده، وجوده تجمعی شده را طبق ضوابط قرارداد و موازین شریعت اسلامی، جهت کسب بازدهی به کار گیرد و بازدهی حاصل را به نحو شفاف در بازه‌های زمانی مقرر اعلام بدارد؛ همچنین وظیفه دارد اصل وجوه اوراق و مبلغ کوپنهای بازدهی را در سرسیدهای مشخص شده پرداخت نماید. عموماً بانی نقش وکیل را هم بر عهده دارد.

(ج) واسط: شخصیتی حقوقی است که وظیفه انعقاد قرارداد وکالت را با وکیل و نیز انتشار و پذیره‌نویسی اوراق و ... را بر عهده دارد.

دارندگان وجوه مازاد (موکلین)، عاملی (وکیل) را برای سرمایه‌گذاری، خرید کالا و خدمات و اموری از این دست که مطابق با موازین شریعت باشد به وکالت برمی‌گزینند تا او با استفاده از وجوه تجمعی شده در راستای اهداف و اقدامات پیش‌بینی شده گام بردارد. بازدهی حاصل از سرمایه‌گذاری و تأمین مالی پس از کسر حق‌الوکاله عامل، مابین دارندگان وجوه به نسبت سهم هر یک تقسیم می‌شود. در تاریخ سرسید، عامل به وکالت از صاحبان اوراق، پرتفوی اوراق را نقد کرده و منابع به دست آمده را از طریق ناشر که نقش رابط را دارد به موکلین پرداخت کرده و با آنان تسویه می‌نماید (کاوند، ۱۳۹۶، ص ۱۳).

فروش اوراق وکالت در بازار ثانوی از باب فروش سهام‌الشرکه فرد در دارایی‌ها و خدمات مشاع است که از جهت فقهی بدون اشکال بوده و قیمت فروش می‌تواند با توافق طرفین مقرر شود. پس از معامله، دارنده جدید اوراق در تمام موضوعات حقوقی جایگزین دارنده قبلی اوراق خواهد بود.

د) امین: شخصیتی حقوقی است که به نمایندگی از دارندگان اوراق جهت حفظ منافع آنان وظیفه نظارت بر کل فرآیند عملیاتی انتشار، رتبه‌بندی، پرداخت اصل و سود سرمایه‌ها، نظارت بر پرتفوی شکل‌گرفته‌شده توسط وکیل و اجرای سایر مفاد عقد وکالت را بر عهده دارد.

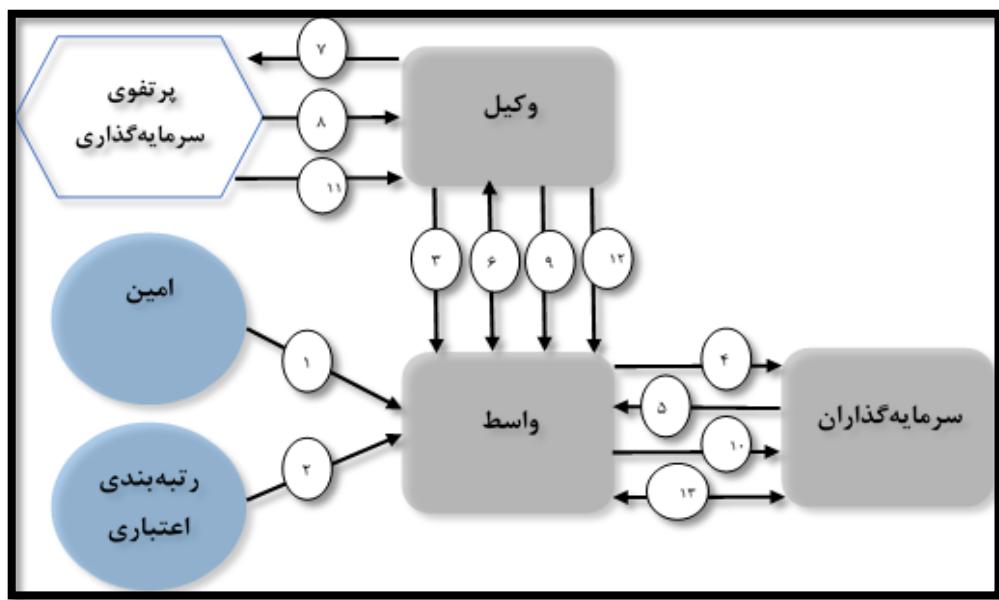
ه) دارایی: مال منقول یا غیر منقول با مشخصات تعیین شده در دستورالعمل هاست که می‌تواند مبنای انتشار اوراق واقع شود.

البته ارکان دیگری همچون بازارگردان، ضامن، صندوق‌های سرمایه‌گذاری، مشاور عرضه و غیره هم می‌تواند بنا به مدل عملیاتی اوراق وکالت وجود داشته باشد که از شرح آن می‌گذریم. ساختار عملیاتی اوراق وکالت به شکل ساده‌شده به شرح ذیل ارائه می‌شود:

نمودار شماره ۱: ساختار عملیاتی ساده‌شده اوراق وکالت

۱۸۹

فصلنامه علمی پژوهشی اقتصاد اسلامی / بررسی نمونه‌ای از اوراق وکالت



۱. امین بر تمامی فرآیندهای اجرایی اوراق وکالت نظارت و کنترل دارد.
۲. مؤسسه رتبه‌بندی اعتباری اقدام به رتبه‌بندی اوراق نموده تا در امیدنامه ذکر شود.
۳. وکیل اقدام به انتشار امیدنامه می‌کند.
۴. واسط اقدام به پذیره‌نویسی و انتشار اوراق می‌کند.

##### ۵. وجوده تجمعی شده اوراق به نهاد واسطه منتقل می‌شود.

۶. واسطه به عنوان وکیل در توکیل، قرارداد وکالت را بین خود و وکیل منعقد کرده تا مطابق آن، وکیل در چارچوب مشخص شده پرتفویی از سرمایه‌گذاری را تشکیل دهد.
۷. وکیل در چارچوب تعیین شده اقدام به تشکیل پرتفویی از سرمایه‌گذاری می‌کند.
۸. بازدهی حاصل از استخراج منابع به دست وکیل می‌رسد.
۹. بازدهی به نحو دوره‌ای جهت تسویه کوپنهاین‌ها از طرف وکیل به واسطه منتقل می‌شود.
۱۰. پرداخت‌های دوره‌ای از طرف واسطه به دارندگان اوراق انجام می‌پذیرد.
۱۱. اصل سرمایه ناشی از فروش استخر منابع به دست وکیل می‌رسد.
۱۲. این وجوده از طرف وکیل به واسطه منتقل می‌شود.
۱۳. اصل سرمایه دارندگان اوراق از طرف واسطه پرداخت می‌شود و اوراق توسط دارندگان آن جهت تسويه نهايی به واسطه تحويل داده می‌شود.

### وضعیت اوراق وکالت در بازارهای مالی اسلامی

اوراق وکالت از جمله ابزارهای تأمین مالی اسلامی است که در چندین سال گذشته مورد توجه بیشتر دولت‌ها و بنگاه‌های اقتصادی واقع شده است. بر اساس جدیدترین آمار بازار بین‌المللی مالی اسلامی (IIFM) حدفاصل ژانویه ۲۰۰۱ تا دسامبر ۲۰۱۷ معادل ده درصد از حجم اوراق کوتاه‌مدت داخلی (حداکثر یکساله) منتشر شده، به اوراق وکالت اختصاص داشته است؛ در حالی که در این بازه اوراق مرابحه با حدود ۷۱ درصد بیشترین سهم را در این بین به خود اختصاص داده است. در عرصه اوراق بین‌المللی این آمار برای اوراق وکالت کوتاه‌مدت بین‌المللی (حداکثر یکساله) در دوره ژانویه ۲۰۱۷ تا دسامبر ۲۰۱۷ معادل ۶۷ درصد بوده است؛ در حالی که اوراق مرابحه تنها ۱۰,۵ درصد سهم این دسته از اوراق را از آن خود کرده است (IIFM, 2018, p.31).

### نمونه‌ای از اوراق بین‌المللی وکالت دولتی مالزی

دولت مالزی در تاریخ ۲۸ زوئن ۲۰۱۱، اوراق دولتی بین‌المللی به حجم دو میلیارد دلار منتشر نمود؛ این اوراق در دو شاخه (Dual-Tranche) شامل ۱,۲ میلیارد دلار با سرسید پنج ساله و ۰,۸ میلیارد دلار با سرسید ده ساله منتشر شد. نکته جالب توجه اینکه این اوراق

اولین اوراق دولتی منتشرشده به دلار در سطح جهانی در سال ۲۰۱۱ و بزرگ‌ترین اوراق دولتی مالزی به دلار در بازارهای بین‌المللی تا آن روز بوده است؛ همچنین از لحظه سررسید، این اوراق اولین اوراق دولتی به دلار آمریکا با سررسید ده‌ساله به حساب می‌آید؛ از این‌رو این اوراق را می‌توان موفقیتی چشمگیر و نمایشی از قدرت دولت مالزی در استفاده از ابزارهای تأمین مالی اسلامی به شمار آورد.

۱۹۱

سرمایه‌گذاران این اوراق از بازارهای مالزی، خاورمیانه، سایر بازارهای آسیایی، اروپا و آمریکا بودند که سهم هریک در اوراق با سررسید پنج‌ساله به ترتیب ۲۶ درصد، ۴۳ درصد، ۷ درصد، ۹ درصد، ۴ درصد و در اوراق با سررسید ده‌ساله به ترتیب ۲۸ درصد، ۷ درصد، ۲۹ درصد، ۲۱ درصد و ۱۵ درصد بوده است. سرمایه‌گذاران در این اوراق ترکیبی از بانک‌ها، صندوق‌های سرمایه‌گذاری، مؤسسات دولتی و بیمه‌ها بودند که سهم هریک در اوراق با سررسید پنج‌ساله به ترتیب ۵۷ درصد، ۱۷ درصد، ۲۴ درصد و ۲ درصد و در اوراق با سررسید ده‌ساله به ترتیب ۲۸ درصد، ۴۵ درصد، ۱۹ درصد و ۸ درصد بوده است؛ همچنین نرخ سود ۲,۹۹۱ درصد و ۴,۶۴۶ درصد ارزش اسمی سالانه به ترتیب برای هر یک به ثبت رسیده است (HSBC Amanah, 2012, p.18).

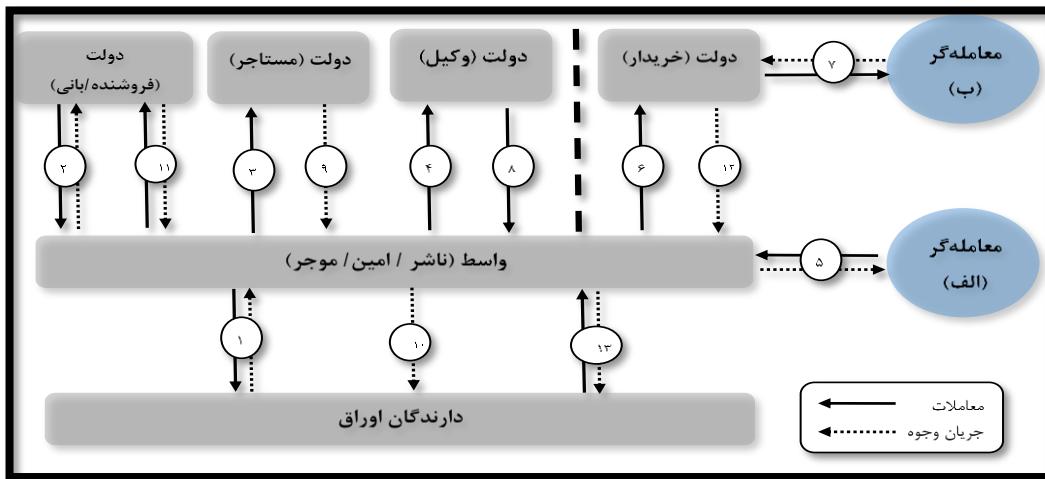
لازم است ذکر شود ۵۲ درصد از وجوده جمع‌آوری شده توسط انتشار اوراق بین‌المللی وکالت دولتی مالزی در دارایی‌های مشهود (Tangible Assets) – که از این بین حداقل ۲۶ درصد در دارایی‌های اجاره‌ای و حداقل ۲۶ درصد در سهام شرکت‌هایی که معیارهای شرعی را احراز نموده‌اند – و نیز ۴۸ درصد از این وجوده در مرابحه کالایی مورد استفاده قرار گرفته است.\*

ساختمان عملیاتی این اوراق وکالت به شرح ذیل است:

---

\*. در بخش‌های بعدی به علت این نوع درصدبندی‌ها اشاره خواهد شد.

منبع: (17-16). HSBC Amanah, 2012, pp.16-17.



1. ناشر با انتشار اوراق وکالت، وجهه را از سرمایه‌گذاران دریافت و اوراق را به آنان تحویل می‌دهد.
2. ناشر با اختصاص ۵۲ درصد وجهه جمع‌آوری شده به خرید دارایی‌های مشهود اعم از ساختمان و سهام تحت مالکیت بانی، ۲۸ درصد وجهه را در دارایی‌های قابل اجاره بانی و مابقی آن (۲۴ درصد وجهه) را در سبد سهام بانی سرمایه‌گذاری می‌کند. پیرو آن، بانی متعهد خرید (Purchase Undertaking) دارایی‌های پایه مشهود در سرسید به قیمت اعمال (Exercise Price) معادل ۵۱ درصد وجهه دریافتی می‌شود. سهام خریداری شده می‌تواند سهام خود بانی بوده و یا سهام شرکتی در سبد سهام تحت مالکیت بانی باشد.
3. ناشر پس از تملک دارایی‌های پایه در قالب یک پرتفوی مشخص، آن را از طرف دارندگان اوراق، به بانی اجاره می‌دهد.
4. ناشر، از طرف دارندگان اوراق، بانی را به عنوان وکیل خود در عملیات کارگزاری و مدیریت سبد دارایی‌ها و سهام انتخاب می‌کند.

۵. بانی به وکالت از ناشر با استفاده از مابقی وجوده جمع‌آوری شده از فروش اوراق وکالت (۴۸ درصد کل وجوده) به خرید نقدی کالاهای مشخص از بازار بورس کالا (معامله‌گر الف) اقدام می‌کند.

۶. ناشر، کالاهای خریداری شده را به قیمت اسمی معادل ۴۹ درصد کل وجوده حاصل از انتشار اوراق، به صورت نسیه به بانی (دولت مالزی) می‌فروشد.

۷. بانی فوراً کالاهای را در بورس کالا به ارزش خرید (۴۸ درصد کل وجوده) به «معامله‌گر ب» می‌فروشد و وجوده نقدی را تصاحب می‌کند.

۸. بانی به وکالت از طرف ناشر به مدیریت دارایی‌ها می‌پردازد. نگهداری و بیمه ساختمان‌ها و اعمال حق رأی در مجتمع سهام‌ها از جمله وظایف این مدیریت است.

۹. بانی، اجاره‌بهای پرتفوی اجاره‌کرده را به صورت دوره‌ای به حساب ناشر واریز می‌کند.

۱۹۳

۱۰. ناشر پس از کسر حق الوکاله و پرداخت آن به وکیل، به صورت دوره‌ای سود را میان دارندگان اوراق توزیع می‌کند.

۱۱. بانی مطابق تعهد خود مبنی بر خرید دارایی‌های پایه مشهود یعنی ساختمان‌ها و سهام، آنها را در سرسید از ناشر به قیمت اعمال که معادل ۵۱ درصد ارزش اسمی اوراق منتشر شده است، خریداری می‌کند.

۱۲. بانی در سرسید وجوده کالاهای خریداری شده به نسیه را به قیمت اعمال (معادل ۴۹ درصد کل وجوده) به ناشر می‌پردازد.

۱۳. ناشر کل وجوده که معادل صد درصد (۵۱ درصد + ۴۹ درصد) ارزش اسمی انتشار اوراق است را به دارندگان اوراق پرداخت کرده و اوراق را پس می‌گیرد.

نتیجه استفاده از این اوراق آن است که دولت مالزی در ابتدای امر معادل ۵۲ درصد ارزش اسمی انتشار اوراق را از طریق فروش دارایی‌های مشهود خود (پرتفوی اجاره‌ای) و معادل ۴۸ درصد این ارزش را از طریق مرابحه کالایی به دست می‌آورد و بدین نحو تأمین مالی می‌شود با این تعهد که معادل ۱۰۰ درصد ارزش مذکور را در سرسید پرداخت کرده و در ضمن اجاره‌بهای پرتفوی فروخته شده را در فواصل زمانی مشخص نیز پردازد و کل

دارایی‌های مشهود فروخته شده را باخرید نماید؛ همچنین دارندگان اوراق از اجاره‌بهای پرداختی دولت بهره‌مند خواهند شد و در پایان اصل سرمایه خود را بازپس می‌گیرند.

### تحلیل و بررسی اوراق بین‌المللی و کالت دولتی مالزی

جای تردید نیست که اوراق وکالت به کارگرفته شده در تأمین مالی دولت مالزی یکی از مصاديق استفاده مفید از ابزارهای مالی اسلامی است؛ اما این پژوهش در ادامه به نقد و بررسی الگوی استفاده از این اوراق می‌پردازد. بدیهی است چنانچه قصد آن باشد که از این ابزار در سطح داخلی بهره‌گیری کرد، ظرفیت‌های موجود در فقه امامیه می‌تواند این الگو را در وضعیتی بهتر از حیث انعطاف‌پذیری، مدیریت ریسک و انطباق با موازین شریعت بازطراحی و اجرایی کند. در ادامه، بررسی اوراق مذکور در دو بخش ارائه می‌شود:

#### تحلیل و بررسی بخش اول

در بخش اول از اوراق معرفی شده، ناشر با اختصاص ۵۲ درصد وجود جمع‌آوری شده، به خرید دارایی‌های پایه مشهود اعم از ساختمان و سهام تحت مالکیت بانی اقدام می‌کند و سپس آن را به خود بانی اجاره می‌دهد و با اجاره‌بهای آن سود اوراق را تأمین می‌کند. پیرو آن، بانی معهد خرید دارایی‌های پایه مشهود در سررسید به قیمت اعمال معادل ۵۱ درصد وجود دریافتی می‌شود.

##### الف) محدودیت اختصاص الزامی سهم بیشتر به دارایی‌های مشهود در سبد دارایی

الزام به اختصاص ۵۲ درصد وجود جمع‌آوری شده به خرید دارایی‌های مشهود (پرتفوی اجاره‌ای) در اوراق وکالت دولتی مالزی از آن حیث است که با خرید این دارایی و اجاره آن به بانی، مالکیت دارایی نزد دارندگان اوراق باقی می‌ماند؛ از این‌رو دارایی عینی حساب می‌شود؛ در صورتی که در بخش دوم اوراق (مرابحه کالایی)، مالکیت کالای خریداری شده به بانی واگذار شده تا مبلغ مرابحه‌ای کالا در سررسید (معادل ۴۹ درصد وجود جمع‌آوری شده از فروش اوراق) توسط او پرداخت شود؛ از این‌رو دارندگان اوراق نسبت به بهای مرابحه‌ای تا زمان سررسید که موعد پرداخت است از بانی طلبکار هستند؛ بنابراین این دارایی از نوع دین به حساب می‌آید.

با توجه به آنکه در بین اکثر مذاهب اهل تسنن معاملات ثانویه خرید و فروش دین اختلافی است؛ از این‌رو بنا به نظر بزرگان اهل تسنن، برای آنکه بتوان برای این اوراق بازار ثانوی ایجاد کرد، باید بیش از نیمی از سبد دارایی پایه اوراق، دارایی عینی و فیزیکی باشد و بخش کمتر آن را دین تشکیل بدهد. با این روش سبد دارایی مصدق دارایی عینی شده و جواز خرید و فروش اوراق در بازار ثانوی فراهم می‌شود (Safari & Mohamad, 2014, p.234 / جزیری، ص ۱۴۰۵).

روشن است که برای تبعیت از این قاعده، اعطای سهم بیشتر از وجود جمع آوری شده به واسطه فروش اوراق و کالت، به بخش اول اختصاص یافته و سهم کمتر به بخش دوم که همان مرابحه کالایی باشد پرداخت شده است؛ این در حالی است که با توجه به جواز خرید و فروش دین و ایجاد بازار ثانوی برای آن نزد مشهور فقهای امامیه (موسویان و بهاری قرامکی، ۱۳۹۱، ص ۲۸۸-۳۰۹) چنانچه قصد آن باشد که از این ابزار برای تأمین مالی بنگاه‌ها و شرکت‌های اقتصادی در سطح داخل کشور بهره‌گیری کرد، این محدودیت وجود نخواهد داشت؛ به عبارتی می‌توان سهمی بیشتر از نصف وجود اوراق را در مرابحه کالایی و یا حتی خرید دین به وکالت از دارندگان اوراق به کار گرفت.

### ب) محدودیت اختصاص الزامی سهم بیشتر به دارایی‌های اجاره‌ای در سبد دارایی‌های مشهود

الزام به اختصاص حداقل ۲۶ درصد وجود جمع آوری شده (بیش از نیمی از ۵۲ درصد وجود جمع آوری شده) به خرید دارایی‌های اجاره‌ای در سبد دارایی‌های مشهود - در مقابل اختصاص حداقل ۲۶ درصد وجود جمع آوری شده به خرید سهام - در اوراق و کالت دولتی مالزی از آن حیث است که بتوان این سبد را به عنوان یک پرتفوی اجاره‌ای واحد به حساب آورد و آن را به بانی اجاره داد.

این در حالی است که مطابق نظر کمیته فقهی سازمان بورس و اوراق بهادر ایران در ۱۳۹۵/۰۹/۱۳ و با توجه به شرایط عین مستأجره (موسویان و بهاری قرامکی، ۱۳۹۱، ص ۳۱۳) و نظر به اینکه مشهور فقهای امامیه، سهام را نشان‌دهنده مالکیت مشاع دارنده آن از دارایی شرکت می‌دانند، اجاره سهام از نظر فقهی صحیح است. البته محدودیت‌هایی برای سهامی که مبنای اجاره قرار می‌گیرد وجود دارد و آن اینکه قابلیت اجاره سهام بستگی به

بررسی‌های فقهی بیشتر نیز هست.

#### ج) کاهش ریسک نوسان سود سهام در سبد دارایی

در عقد اجاره، سود به نحو پیشینی (Ex-Ante) است؛ در حالی که در مشارکت (سهام) سود به نحو پسینی (Ex-Post) حاصل می‌آید؛ در این حالت چنانچه سهام به بانی اجاره داده نشود، سود اوراق وکالت غیر ثابت و همراه با نوسان مبتنی بر تغییرات سود سهام خواهد شد؛ ازین‌رو سهام هم همراه سایر دارایی‌ها در یک پرتفوی واحد به بانی اجاره داده می‌شود تا سطح درآمد ثابتی از آن به عمل آید. در این وضعیت، سود سهام متعلق به مستأجر (بانی) است و صرفاً اجاره‌بها از کانال ناشر به دارندگان اوراق می‌رسد.

با توجه به مصوبه کمیته فقهی سازمان بورس، اگر کل وجوده اوراق وکالت در عقد اجاره سهام استفاده شود، می‌توان سود اوراق را فارغ از نوسانات سود سهام برای دارندگان اوراق تعیین‌شده مقرر کرد. در این حالت سود غیر معین سهام به مستأجر (بانی) رسیده و اجاره‌بهای معین آن به موجر (ناشر به وکالت از دارندگان اوراق) خواهد رسید.

#### د) استفاده از عقد ضمان

با توجه به اینکه در بخش اول از عقد اجاره استفاده شده و با توجه به احکام عقد اجاره، در صورت تلف شدن دارایی در شرایط عدم تعدی و کوتاهی مستأجر، وی ضامن نیست؛

دارایی‌های فیزیکی و قابل انتفاع مورد اجاره شرکت دارد؛ همچنین در مصوبه ۱۳۹۷/۰۷/۱۸ کمیته فقهی مذکور در مورد سهام قابل اجاره دو نکته مورد تأکید قرار گرفته است: سهامی می‌تواند مبنای انتشار اوراق اجاره قرار گیرد که سایر دارایی‌های شرکت (غیر قابل اجاره) نسبت به دارایی‌های قابل اجاره آن (دارایی ثابت در ادبیات حسابداری) جنبه تبعی داشته باشد؛ نکته دوم اینکه برای تعیین سهام مبنای انتشار اوراق اجاره، ابتدا مبلغ کل بدھی‌ها از کل دارایی‌ها کسر، سپس نسبت دارایی ثابت به این عدد محاسبه می‌گردد. در صورتی که این نسبت بیشتر از شصت درصد باشد، سهام می‌تواند مبنای انتشار اوراق اجاره قرار گیرد. از این جهت همانند مورد قبل، چنانچه قصد آن باشد که از این ابزار برای تأمین مالی بنگاه‌ها و شرکت‌های اقتصادی در سطح داخل کشور استفاده شود، این محدودیت وجود نخواهد داشت؛ به عبارتی می‌توان کل سبد دارایی که قرار است به بانی به وکالت از دارندگان اوراق، اجاره داده شود از خرید سهام بانی تشکیل شده باشد. البته این نظر نیازمند بررسی‌های فقهی بیشتر نیز هست.

چراکه مستأجر (باني) يد امانی دارد. در اين بين جبرانی بر عهده ناشر به عنوان وکيل هم نیست؛ چراکه بنا به احکام عقد وکالت، وکيل نيز نسبت به آنچه از موکل خود در اختیار دارد يد امانی دارد، بدین معنا که چنانچه دارایی موکل که به وکيل سپرده شده است تلف شود وکيل ضامن نیست مگر آنکه در حفظ آن کوتاهی کرده باشد و يا بيش از حد متعارف آن را به کار بسته باشد (موسوي خميني، ۱۳۸۰، ص ۲۷۹)؛ بنابراین چنانچه دارایی خريداری شده بدون تقصیر و تعدی باني (مستأجر) و ناشر (وکيل) از بين برود، به حساب دارندگان وجهه و مالکان اصلی دارایی خواهد بود.

۱۹۷

در اينجا برای کاهش رسیک دارندگان اوراق، نياز به نهاد بيمه وجود دارد تا اصل دارایی را به نفع مالکان آن، بيمه و ضمانت نماید. در کشورهای اسلامی از جمله مالزی نیز بعضًا از ارکان ضامن و یا تکافل استفاده می‌شود؛ همان‌گونه که اين ارکان در اين اوراق مورد بررسی، موضوعیت دارد؛ همچنین در فقه امامیه نیز امکان استفاده از نهاد بيمه (عقد التأمين) و ضامن وجود دارد (موسويان و بهاري قراملكي، ۱۳۹۱، ص ۳۸۰-۳۸۱)؛ از اين رو در بازطراحی اوراق وکالت می‌توان نهاد بيمه و ضامن را جهت مدیریت رسیک مورد استفاده قرار داد. نکته ديگر آنکه در سازوکار اوراق وکالت، باني به عنوان وکيل، مسئول مدیریت دارایی نیز است؛ از اين جهت وظيفه حراست و نظارت بر استفاده از دارایی‌ها بر عهده او خواهد بود؛ در اين حال رسیک از بين رفتن دارایی کاهش خواهد یافت.

## تحلیل و بررسی بخش دوم

در بخش دوم اوراق وکالت دولتی مالزی، باني به وکالت از ناشر با استفاده از ۴۸ درصد کل وجهه جمع‌آوری شده از فروش اوراق وکالت به خريد نقدی کالاهای مشخص از «معامله‌گر الف» اقدام می‌کند. سپس ناشر کالاهای خريداری شده را به صورت نسيه به قيمت اسمى معادل ۴۹ درصد کل وجهه حاصل از انتشار اوراق، به باني می‌فروشد. باني فوراً کالاهای را به ارزش خريد ۴۸ درصد کل وجهه مذکور به «معامله‌گر ب» می‌فروشد و وجهه نقدی را تصاحب می‌کند. در سراسر باني وجهه کالاهای خريداری شده به نسيه را به قيمت اعمال (معادل ۴۹ درصد کل وجهه) به ناشر می‌پردازد.

### الف) تاملی بر انجام تورق متشکل (Organized Tawarruq)

تورق به دو نوع سنتی (Classic Tawarruq) (ساده) و متشکل اجرایی می‌شود. در تورق سنتی، سه نفر حقیقی در بازار با یکدیگر وارد معامله می‌شوند؛ نفر اول کالایی را به‌طور نسیه از نفر دوم می‌خرد و همان کالا را به‌طور نقدی به نفر سوم می‌فروشد؛ اما در تورق متشکل که بیشتر بین افراد و بانک‌ها صورت می‌گیرد تا بین اشخاص حقیقی، در ابتدا بانک (به درخواست و وکالت از مشتری) کالا را به‌طور نقدی از فروشنده می‌خرد؛ سپس آن کالا را به‌صورت نسیه به مشتری (متقاضی تسهیلات) می‌فروشد؛ در ادامه بانک به وکالت از مشتری همان کالا را به‌صورت نقدی به فروشنده دیگر به فروش می‌رساند و وجه آن را به مشتری پرداخت می‌کند.

آنچه در بخش دوم از اوراق وکالت دولتی مالزی رخ می‌دهد در واقع همان تورق متشکل است که این‌بار با وجود بانی، دارندگان اوراق، ناشر و دو معامله‌گر به ظاهر مستقل از هم اتفاق می‌افتد. در این مرحله در کسری از دقیقه، سه معامله انجام می‌شود و در نتیجه بانی به‌نحو فوری تأمین نقدینگی می‌شود؛ گرچه تورق سنتی در نظر اکثر فقهاء بدون اشکال است؛ ولی صحت تورق متشکل به سختی مورد اجماع آنان قرار دارد. جواز شرعی استفاده از تورق متشکل، منوط به رعایت مجموعه‌ای از ویژگی‌های است: که عدم توجه به آنها باعث خدشه‌دارشدن جواز استفاده از آن می‌شود. از جمله این ویژگی‌ها می‌توان به موارد زیر اشاره داشت (قلیچ، ۱۳۹۱، ص ۱۱):

- کالا بايستی ویژگی‌های یک کالای قابل معامله را داشته باشد؛ مثلاً تورق روی آلومینیوم از بین رفته، از نظر کارشناسان باطل و غیر مجاز است.
- کالا بايستی به یک فرد فروخته شود؛ از آنجاکه انتقال کالا به‌طور ملموس صورت نمی‌پذیرد، احتمال فروخته‌شدن یک کالا به بیش از یک خریدار وجود دارد.
- قراردادها باید نسبت به هم وابسته و مشروط باشند.
- توانایی در تسلیم کالاهای نباید دچار ابهام باشد.
- کالا نباید به فروشنده اول بازگردد؛ از آنجاکه حجم کالاهای در بازار بسیار زیاد است، تشخیص این امر به‌سختی ممکن است.

گفتنی است که یکی از عواملی که باعث شبهدارشدن تورق متشکل می‌شود آن است که گاهی اوقات، تورق همانند بیع‌العینه اجرا می‌شود. البته مشخص است که بین تورقی که صحیح اجرا شود و بیع‌العینه، تفاوت وجود دارد. در بیع‌العینه، دو نفر حضور دارند (دو معامله مشروط به یکدیگر است)، ولی در تورق، سه نفر؛ نفر اول کالایی را به‌طور نسیه به نفر دوم می‌فروشد، سپس فرد دوم کالا را به‌طور نقدی به فرد سومی با قیمت کمتر به فروش می‌رساند. در تورق، فرد سوم متفاوت از فرد اول است؛ اما در بیع‌العینه، بین نفر اول و سوم تفاوتی وجود ندارد (همان).

به هر تقدیر تورق به خودی خود ممنوع نیست؛ بلکه رعایت‌نشدن شرایط آن باعث ممنوعیت آن می‌شود. اگر تورق به درستی اجرا شود و از انحراف و نقض شرایط به دور باشد، استفاده از آن در نظام مالی اسلامی بدون مانع خواهد بود؛ ازاین‌رو سازمان حسابداری و حسابرسی نهادهای مالی اسلامی و شورای بین‌المللی انجمن فقه بیان می‌کند که تورق در صورت انجام صحیح و رعایت تمامی شرایط، مجاز است؛ ازاین‌رو یک پیام مشترک در خصوص تورق وجود دارد و آن هم این است که «یا درست انجام دهید یا اصلاً انجام ندهید» (Khan, 2009, P.18).

۱۹۹

اما تورق متشکل آن‌گونه که امروزه مورد استفاده قرار می‌گیرد، دارای شبهداری قرض ربوی است؛ چراکه این فرآیند در ظاهر امر شباهت زیادی به این دارد که بانی مبلغی را دریافت کرده و در سررسید با اضافه بازپرداخت خواهد نمود بدون آنکه عرف رخداد پیش‌آمده را معامله واقعی بداند. البته صرف این شباهت منجر به حکم قطعی بطلان معامله نخواهد بود؛ لیکن آیا هدفی که شریعت مقدس برای پیوند معاملات پولی به بخش واقعی اقتصاد در نظر دارد با انجام این‌گونه از معاملات خلق‌الساعه محقق می‌شود؟ بود و نبود این‌گونه معاملات چه اثر متفاوتی بر اقتصاد واقعی بر جای می‌گذارد؟ آیا در صورتی که بانی بخواهد کالا را برای خود نگه دارد و آن را به معامله‌گر (ب) به فروش نرساند، این امکان وجود دارد؟ ازاین‌رو شاید بهتر است که گفته شود به علت دشواری و پیچیدگی رعایت موازین شریعت در اجرای تورق متشکل از یک سو و وجود ابزارهای مشروع دیگر در بازارهای مالی اسلامی، توصیه به ترک آن بهترین توصیه باشد.

### ب) ریسک نکول تعهدات بانی در سرسید

آنگونه که بیان شد در بخش اول اوراق وکالت دولتی مالزی، دارایی‌های قابل اجاره و سهام دولت (بانی) خریداری و به خود دولت اجاره داده می‌شود. طبق تعهد اخذشده از دولت، این نهاد ملزم است که در سرسید کل پرتفوی اجاره‌کرده را به قیمت تعیین شده (۵۱ درصد کل وجوده جمع‌آوری شده) به‌طور یک‌جا خریداری کند؛ همچنین در بخش دوم این اوراق، دولت بنا به مرابحه دفعی باید در سرسید مبلغ نسیه‌ای (معادل ۴۹ درصد کل وجوده جمع‌آوری شده) کالایی را که در بدرو امر خریداری کرده است را یک‌جا پرداخت کند. بدیهی است پرداخت یک‌جا و کامل وجوده جمع‌آوری شده از فروش اوراق در سرسید اوراق می‌تواند تعهد سنگینی برای بانی باشد و ریسک نکول تعهدات را بالا ببرد. این ریسک در به‌کارگیری این سازوکار در اوراق وکالت شرکتی که بانی صرفاً یک شرکت اقتصادی نیازمند به تأمین مالی است، در حد بالاتری قابل تصور است؛ از این‌رو می‌توان در بخش اول فرآیند اوراق وکالت، به جای عقد اجاره از عقد اجاره به شرط تملیک و در بخش دوم فرآیند اوراق مذکور به جای مرابحه دفعی از مرابحه اقساطی جهت تخفیف ریسک استفاده شود. در این وضعیت به مرور زمان اصل سرمایه دارندگان اوراق، در قالب اجاره‌بها و اقساط مرابحه بازگشت داده خواهد شد و ایفای تعهد بانی و ریسک متعاقب آن تخفیف داده می‌شود.

### ارائه الگوی پیشنهادی

اوراق وکالت از جمله ابزارهای انعطاف‌پذیر مالی است که چنانچه به درستی مورد استفاده قرار گیرد می‌تواند به تأمین مالی دولت و یا بنگاه‌های اقتصادی منجر شود. با توجه به تحلیل و بررسی نمونه اوراق وکالت دولتی مالزی که در بخش قبلی صورت گرفت، می‌توان بخش اول این اوراق را که مبتنی بر اجاره بود را با لحاظ اصلاحاتی نگه داشت و از بخش دوم که مبتنی بر تورق بود عبور نمود. جهت تقویت و افزایش کارایی این اوراق می‌توان از ظرفیت فقه امامیه در تأیید سایر ابزارهای مشروع مالی استفاده کرد و به تکمیل الگوی مذکور اقدام نمود.

الگوی پیشنهادی هم برای تأمین مالی دولت و هم برای تأمین مالی بنگاههای تولیدی و اقتصادی دارای کاربرد است که در ادامه از عنوان کلی «بانی» برای نهاد نیازمند تأمین مالی استفاده می‌شود. بدیهی است اوراق دولتی تفاوت‌هایی جزئی با اوراق شرکتی دارد که توجه به آن در نحوه استفاده از هر یک ضروری است.

تأمین مالی بانی عموماً یا در تأمین نقدینگی و سرمایه در گردش بانی، یا در تأمین دارایی فیزیکی و ابزارآلات و تجهیزات مورد نیاز بانی، یا در تأمین خدماتِ مورد نیاز بانی و یا در هر سه حالت قابل تصور است. از این بابت، در این الگوی پیشنهادی استفاده از چهار عقد اجاره به شرط تملیک، سلف، خرید دین و مرابحه در چهار بخش توصیه می‌شود.\*

۲۰۱

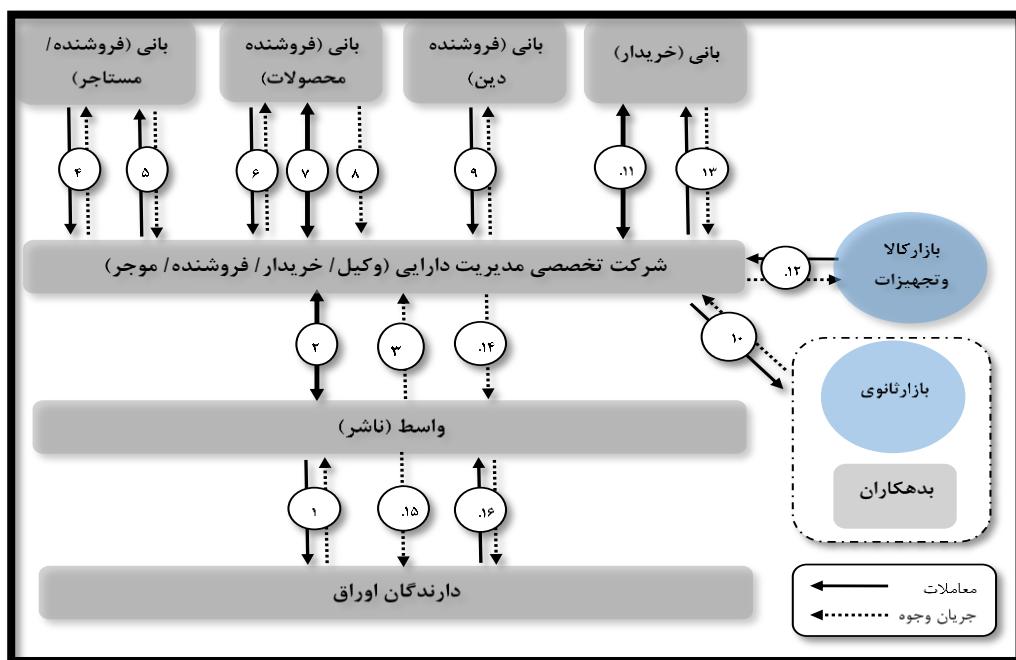
در بخش اول، با استفاده از قسمتی از وجوده جمع‌آوری شده توسط اوراق و کالات، بخشی از دارایی‌های بانی، شامل سبد دارایی‌های مشهود اعم از ساختمان و سهام تحت تملک بانی از او توسط ناشر (یا وکیل او) خریداری شده و به خود او اجاره به شرط تملیک داده می‌شود. در این عملیات، بانی در مرحله اول تأمین مالی می‌شود و به مرور زمان اقدام به بازپرداخت می‌نماید. در بخش دوم، چنانچه بانی محصولاتی را در آینده تولید کند، ناشر - یا وکیل او - می‌تواند با قسمتی دیگر از وجوده جمع‌آوری شده، آن دسته از محصولات را تحت شرایط و احکام عقد سلف از بانی پیش‌خرید نماید. پیش از سرسید جهت استفاده از بازار ثانویه، امکان استفاده از ابزار سلف موازی با رعایت ملاحظات لازم قابل تصور است؛ همچنین با تولید محصولات در آینده، ناشر قادر است با استفاده ابزار مشتقه همانند اختیار خرید و فروش آن را به بانی یا شخص ثالث فروخته و وجوده را دریافت کند. در این عملیات، بانی در مرحله اول تأمین مالی می‌شود و سپس با تولید محصول به ادای دین می‌پردازد. در بخش سوم، چنانچه بانی از افرادی طلب واقعی داشته باشد، ناشر - یا وکیل او - می‌تواند با قسمتی دیگر از وجوده جمع‌آوری شده، دیون واقعی بانی را که مستلزم وجود اسناد و مدارک حقیقی و غیر صوری است را به کسر خریداری (تنزیل) کند و بدین نحو

\*. استفاده از این تعداد و نوع عقود صرفاً یک پیشنهاد است و امکان افزایش و کاهش آن در طراحی‌های دیگر وجود دارد.

بانی را تأمین مالی نماید. در این عملیات اصل مبلغ تأمین مالی به همراه سود آن از بازار ثانوی و یا (در سرسید) از خود بدھکاران دریافت می‌شود؛ اما در بخش چهارم، چنانچه بانی به دارایی‌هایی همچون کالا و یا تجهیزات خاصی نیازمند باشد، ناشر با قسمتی دیگر از وجوده جمع‌آوری شده، آن ملزومات را از بازار به‌طور نقدی خریداری کرده و به‌نحو مراقبه به بانی به فروش می‌رساند؛ بدیهی است بانی در سه بخش اول تا سوم تأمین نقدینگی و در بخش چهارم تأمین دارایی می‌شود.

\* ساختار عملیاتی الگوی جایگزین به شرح ذیل است.

نمودار شماره ۳: ساختار عملیاتی الگوی پیشنهادی اوراق و کالت



منبع: یافته‌های پژوهش

\*. استفاده از این تعداد و نوع عقود صرفاً یک پیشنهاد است و امکان افزایش و کاهش آن در طراحی‌های دیگر وجود دارد.

## مرحله ابتدائي

۱. ناشر با انتشار اوراق وکالت، وجوده را از سرمایه‌گذاران دریافت و اوراق را به آنان تحویل می‌دهد.
۲. نهاد واسط به عنوان وکیل دارندگان اوراق، بخشی از وظایف را برای ساماندهی امور سرمایه‌گذاری به شرکت تخصصی مدیریت دارایی توکیل می‌کند. این شرکت زیرمجموعه بانی تشکیل می‌شود.
۳. وجوده جمع‌آوری شده از انتشار اوراق به شرکت تخصصی مدیریت دارایی واگذار می‌شود.

## مرحله به کارگیری عقد اجاره به شرط تمليک

۲۰۳

۴. شرکت به وکالت از ناشر با اختصاص یک درصد وجوده جمع‌آوری شده، سبد دارایی‌های مشهود اعم از ساختمان و سهام را از بانی خریداری می‌کند. سهام خریداری شده می‌تواند سهام خود بانی بوده و یا سهام شرکتی در سبد سهام تحت مالکیت بانی باشد.
۵. شرکت، دارایی‌ها را از طرف ناشر به خود بانی اجاره به شرط تمليک می‌دهد و در مواعيد مشخص اجاره‌بهای را که شامل اجزایی از اصل ارزش دارایی (درصد وجوده جمع‌آوری شده) به علاوه سود مشخص است را دریافت می‌کند. با دریافت آخرین اجاره‌بهای در سرسید، مالکیت کل دارایی بنا به شرط فعل به بانی عودت داده می‌شود.

## مرحله به کارگیری عقد سلف

۶. چنانچه بانی محصولاتی را در آینده تولید می‌کند، شرکت می‌تواند به وکالت از ناشر (توکیل) با اختصاص ۸ درصد وجوده جمع‌آوری شده، محصولات را تحت شرایط و احکام عقد سلف، از بانی پیش خرید نماید.
۷. شرکت جهت مدیریت ریسک تغییر قیمت محصولات پیش خرید شده، با استفاده از ابزار مشتقه خرید اختیار فروش، بانی را متعهد می‌کند که در سرسید کالای تهیه شده را به قیمت مشخص خریداری نماید.

۸. در سرسید پس از تهیه و تولید کالای پیش فروش شده، بانی به تعهد خود عمل کرده و کالا را از شرکت (به وکالت از ناشر) خریداری کرده و وجه آن را که شامل  $S$  درصد وجوده جمع آوری شده به علاوه سود مشخص است را به شرکت پرداخت می نماید.

### مرحله به کارگیری عقد خرید دین

۹. شرکت به وکالت از ناشر (توکیل)، دیون واقعی بانی را که مستلزم وجود استناد و مدارک حقیقی و غیر صوری است را به کسر خریداری (تنزیل) می کند. بهای پرداختی در مقابل این تنزیل برابر با  $d$  درصد وجوده جمع آوری شده توسط اوراق وکالت خواهد بود.

۱۰. شرکت می تواند تا سرسید دیون (زمانی پیش از زمان سرسید اوراق وکالت) صبر کرده و در سرسید، دیون را به ارزش اسمی آن (معادل  $d$  درصد وجوده جمع آوری شده توسط اوراق وکالت به علاوه سود) نقد کند و یا آنکه با قبول سود کمتر آن را در بازار ثانوی به فروش برساند.

### مرحله به کارگیری عقد مرابحه

۱۱. چنانچه بانی به دارایی همچون کالا و یا تجهیزات خاصی نیازمند باشد، نوع نیاز خود را به شرکت اعلام داشته و متعهد به خرید آن پس از تهیه توسط شرکت می شود.

۱۲. شرکت به وکالت از ناشر (توکیل)، آن کالا و یا تجهیزات خاص را از بازار به ارزش  $m$  درصد وجوده جمع آوری شده به طور نقدی خریداری می کند.

۱۳. شرکت آن کالا و یا تجهیزات خاص را به نحو مرابحه اقساطی به بانی به فروش می رساند. بانی بنا به تعهد خود، کالا را خریداری کرده و اقساط آن را که در مجموع معادل ارزش نقدی مبيع ( $m$  درصد وجوده جمع آوری شده) به علاوه سود مرابحه ای است را به شرکت تحويل می دهد.

### مرحله پرداخت سود و تسويه

۱۴. همانند آنچه در بندهای فوق توضیح داده شد، در هر چهار مرحله وجوده دریافتی در طی دوره و یا در سرسید اوراق از بانی به ناشر منتقل می شود و امكان تسويه اوراق با دارندگان آن فراهم می شود.

۱۵. ناشر بنا به برنامه‌ریزی انجام شده نسبت به جریان ورودی وجوه از سوی شرکت، در طی دوره و به صورت متناوب سود اوراق به دارندگان اوراق اعطا می‌کند.

۱۶. در انتهای دوره، اصل سرمایه دارندگان اوراق در عوض دریافت اوراق به دارندگان اوراق پرداخت می‌شود.

## بررسی مزایای الگوی پیشنهادی

### الف) توزیع وجوه جمع‌آوری شده در ابزارهای مشروع و متنوع

با بناء الگوی معروفی شده باستی معادله (۱) برقرار باشد:

$$i + s + d + m = 100 \quad (1)$$

به عبارتی در این الگوی پیشنهادی، کل وجوه جمع‌آوری شده از فروش اوراق وکالت در بین چهار عملیات مذکور تقسیم می‌شود. لازم است ذکر شود نحوه تقسیم وجوه به وضعیت مالی، فنی و اقتصادی بانی بستگی داشته و بر عهده شرکت تخصصی مدیریت دارایی است. چنانچه بانی تولیدکننده محصولاتی است که بازار فروش خوبی دارد می‌توان سهم بیشتری برای  $s$  قائل شد؛ یا چنانچه بانی دیون فراوانی از بدھکاران در اختیار دارد ولی در حال حاضر امکان وصول آن مهیا نیست می‌توان سهم  $d$  را افزایش داد؛ یا چنانچه بانی بیش از سرمایه در گردش، نیازمند تجهیزات و ابزارآلات است می‌توان با قراردادهی سهم بیشتر به  $m$  به تأمین دارایی بانی اقدام کرد؛ ازین‌رو حذف استفاده از ابزار تورق با شباهات شرعی پیش رو و نیز استفاده از ابزارهای مشروع و متنوع مناسب با ظرفیت‌ها و امکانات بانی می‌تواند یکی از مزایای این الگوی پیشنهادی به حساب آید.

۲۰۵

نکته دیگر آن است که استفاده از بازار ثانوی برای تمامی عقود معروفی شده مطابق فقه امامیه دارای جواز و مشروعیت است؛ اما چنانچه بانی قصد جذب منابع مازاد اهل تسنن کشور را داشته باشد و یا بازارهای بین‌المللی کشورهای اهل تسنن همچون کشورهای حاشیه خلیج فارس را که عموماً معاملات ثانویه خرید و فروش دین را مجاز نمی‌دانند هدف‌گذاری کند، باید همانند اوراق وکالت دولتی مالزی سهم کمتری از پرتفوی را به دارایی‌های غیر عینی تخصیص دهد؛ ازین‌رو معادله (۲) لازم‌الاجرا می‌شود:

$$i > d+s+m \quad (2)$$

لازم به اشاره مجدد است که در مرابحه، کالای خریداری شده به بانی فروخته شده و آنچه تحت اختیار شرکت و ناشر - به وکالت از دارندگان اوراق - باقی می‌ماند صرفاً دین بانی است. در عقد سلف هم تا پیش از تولید محصول، دین بانی وجود خواهد داشت؛ از این‌رو همانند خرید دین، خریدوفروش این سهم از دارایی‌ها مشمول احکام خریدوفروش دین خواهد بود؛ این در حالی است که در اجاره به شرط تمليک، دارندگان اوراق صاحب دارایی عينی هستند و تا پرداخت آخرین اجاره‌بها توسط بانی، مالک این دارایی باقی خواهند ماند.

### **(ب) کاهش هزینه انتشار چند اوراق**

آن‌گونه که مسلم است در این الگو با استفاده از ظرفیت‌های عقد وکالت و انعطاف‌پذیری اوراق وکالت می‌توان به جای انتشار اوراق اجاره به شرط تمليک، سلف، مرابحه و خرید دین که هریک مستلزم صرف هزینه‌ای جداگانه و قابل توجه است تمامی این عقود را با انتشار صرفاً یک اوراق مورد استفاده قرار داد. البته این مزیت خاص اوراق وکالت است و اختصاصی به الگوی پیشنهادی ندارد.

با توجه مباحث طرح شده در خصوص محدودیت معامله برخی از اوراق فوق در بازار ثانوی مطابق با نظر فقهای اهل تسنن و از دسترفتن بازارهای جهان اسلام و نیز بازار دارندگان وجوه مزاد از اهل تسنن ایران، می‌توان با ترکیب این عقود در الگوی پیشنهادی و قراردهی سهم کمتر به آن دسته از عقود مورد بحث، از این چالش به راحتی عبور نمود.

### **(ج) نحوه پرداخت سود اوراق**

با توجه به انعطاف‌پذیری اوراق وکالت در ایجاد پرتفوی سرمایه‌گذاری و استفاده از عقود مبادله‌ای با نرخ سود ثابت و عقود مشارکتی با نرخ سود متغیر، هر دو قسم سود ثابت و متغیر برای این نوع اوراق قابل تصور است.

از آنجاکه در الگوی جایگزین پیشنهادی از عقود مبادله‌ای با نرخ سود ثابت - غیر از عقد سلف که دارای سود متغیر است؛ ولی در این الگو با استفاده از ابزارهای مشتقه سود آن نیز ثابت تعیین می‌شود - استفاده شده است، نرخ سود اوراق برای دارندگان آن ثابت است.

روشن است که ثابت بودن نرخ این اوراق مبتنی بر استفاده از عقود شرعی است و ایرادی از حیث انطباق با شریعت بر آن وارد نخواهد بود.

اما در خصوص پرداخت تدریجی و یا دفعی سود اوراق، این الگو ظرفیت به کارگیری هر دو روش را دارد؛ گرچه جهت جذاب‌سازی بیشتر اوراق برای متقاضیان بهتر است از کوپنهای سود دوره‌ای استفاده شود. تبیین این ظرفیت بدین نحو است که در بخش اول ساختار عملیاتی این اوراق که مبتنی بر عقد اجاره به شرط تمیلیک است، اجاره‌ها که شامل اصل ارزش دارایی (i درصد وجوه جمع‌آوری شده) به علاوه سود مشخص است توسط بانی بهنحو دوره‌ای پرداخت می‌شود. این پرداخت تدریجی در بخش چهارم ساختار عملیاتی این اوراق هم بهنحو دیگری وجود دارد. در این بخش اقساط خرید مرابحه‌ای بانی که شامل ارزش نقدی مبیع به علاوه سود مرابحه‌ای است بهنحو دوره‌ای پرداخت می‌شود.

۲۰۷

این در حالی است که در بخش دوم و سوم این ساختار عملیاتی، بازگشت اصل وجوه و سود آن بهنحو دفعی و در سراسید است. در بخش دوم با فروش کالای پیش‌خرید شده به بانی و یا شخص ثالث در سراسید، مبلغی معادل اصل وجهه پیش‌خرید (S درصد وجوه جمع‌آوری شده) به علاوه سود مشخص دریافت خواهد شد. در بخش سوم نیز چنانچه اسناد و مدارک بدھی تنزیل شده تا سراسید دیون نزد شرکت باقی بماند و در سراسید با استرداد آنان به بدھکاران، دیون نقد شود، اصل وجهه خرید دیون (d درصد وجوه جمع‌آوری شده) به همراه سود مشخص آن دریافت خواهد شد.

در اینجا شرکت تخصصی مدیریت دارایی وظیفه دارد جریان وجوه دریافتی از بانی را به نحوی مدیریت کند که به دارندگان اوراق سود دوره‌ای پرداخت کرده و در سراسید اوراق، اصل مبلغ اسمی اوراق را به ایشان بازپرداخت نموده و اوراق را تسویه نماید. از این جهت پرداخت سود ثابت و دوره‌ای می‌تواند یکی دیگر از نقاط مثبت این الگوی پیشنهادی باشد. البته این مزیت، خاص اوراق وکالت است و اختصاصی به الگوی پیشنهادی ندارد.

## د) امکان به کارگیری سهام بانی در بخش عملیات اجاره به شرط تملیک اوراق

آن گونه که پیشتر اشاره شد، مشهور فقهای امامیه، سهام را نشانده‌نده مالکیت مشاع دارنده آن از دارایی شرکت دانسته و اجاره آن را از نظر فقهی صحیح برمی‌شمارند. الگوی پیشنهادی با استفاده از این ظرفیت این امکان را می‌دهد که در بخش عملیات اجاره به شرط تملیک، - برخلاف الگوی اوراق وکالت دولتی مالزی - صرفاً سهام تحت تملک بانی مورد بيع و اجاره قرار گیرد. این امر می‌تواند بر مدیریت ریسک و بیمه دارایی‌های مورد اجاره، شفافیت دارایی‌های مورد اجاره و تشویق شرکت‌های اقتصادی به حضور بهتر در بازار سرمایه و تعمیق این بازار کمک برساند.

## ۵) کاهش ریسک نکول تعهدات بانی در سررسید

بر خلاف اوراق وکالت دولتی مالزی که تعهد بانی به عودت اصل سرمایه دارندگان اوراق به روز سررسید موکول شده است، در این الگوی پیشنهادی، این ریسک با استفاده از عقد اجاره به شرط تملیک، مرابحه اقساطی، تنزیل دیون و استفاده از بازار ثانوی برای آن تا حد مطلوبی کاهش خواهد داشت؛ به عبارتی بانی در طی دوره به صورت تدریجی، اصل وجوده دارندگان اوراق را در کنار سود منابع پرداخت می‌کند و عملیات پرداخت اصل دارایی به روز سررسید موکول نمی‌شود. بدیهی است این موضوع به کاهش ریسک نکول تعهدات بانی و مدیریت بهتر اوراق کمک می‌کند.

## جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

یکی از انواع اوراق که در چند سال اخیر مورد توجه کشورهای اسلامی از جمله مالزی قرار گرفته است اوراق وکالت است. دولت مالزی نیز همانند بسیاری دیگر از دولت‌های کشورهای اسلامی سعی در بهره‌گیری از این اوراق در جهت تأمین مالی خود داشته است. نمونه تحت بررسی از اوراق بین‌المللی وکالت دولتی مالزی که از بيع، اجاره، مرابحه و تورق استفاده می‌کند یک الگوی موفق جهانی در استفاده از ابزارهای مالی اسلامی است که البته با محدودیت‌هایی نیز همراه می‌باشد. این اوراق در دو بخش از عقود اجاره و مرابحه استفاده می‌کند؛ در بخش اول محدودیت اختصاص الزامی سهم بیشتر به دارایی‌های مشهود

در سبد دارایی و محدودیت اختصاص الزامی سهم بیشتر به دارایی‌های اجاره‌ای در سبد دارایی‌های مشهود از مهم‌ترین این محدودیت‌هاست؛ همچنین در بخش دوم این اوراق از ابزار تورق متشكل استفاده می‌شود که همراه با شباهت و محدودیت‌هایی است.

۲۰۹

از این‌رو در الگوی پیشنهادی سعی شد با حذف ابزار تورق، عقود دیگری همچون سلف، مرابحه اقساطی و خرید دین و ابزار مشتقه اختیار فروش بنا به وضعیت بازار و الگوی کسب‌وکار بانی انتخاب و استفاده شود. بهره‌گیری از این عقود ضمن منعطف‌سازی اوراق و متنوعسازی سبد دارایی‌های شکل‌گرفته از وجود جمع‌آوری‌شده، امکان پرداخت سود معین به دارندگان اوراق را فراهم می‌سازد؛ همچنین تلاش شد تا با طراحی سازوکار خاصی برای پرداخت اصل سرمایه و سود دارندگان اوراق، ریسک نکول تعهدات و جذابیت خرید اوراق بهبود یابد. انتظار می‌رود الگوی پیشنهادی برای تأمین مالی قابل کاربرد باشد. البته لازم است ذکر شود که الگوی پیشنهادی نیازمند مدافعت‌های فقهی و پژوهشی بیشتری نیز هست که امید می‌رود تحقیقات آتی به نحو جامعی به تکمیل آن یاری رسانند.

## منابع و مأخذ

۱. جزیری، عبدالرحمن؛ *الفقه على المذاهب الأربعه*؛ بیروت: دارالکتب العلمیه، ۱۴۰۵ق.
۲. فدایی واحد، میثم و محمد صفائی؛ «*صکوک و کالت، ابزاری برای تأمین مالی با رویکرد کاهش ریسک*»، مجموعه مقالات چهارمین کنفرانس بین‌المللی توسعه نظام تأمین مالی در ایران؛ تهران: مرکز مطالعات تکنولوژی دانشگاه صنعتی شریف، ۱۳۹۰.
۳. قلیچ، وهاب؛ *تورق چیست؟؛ گزارش پژوهشی شماره ۴*؛ تهران: انتشارات پژوهشکده پولی و بانکی، ۱۳۹۱.
۴. قلیچ، وهاب؛ «*وکالت بانک‌ها چه اقتضایی دارد، سود تعیین شده یا رقابتی؟*»، *فصلنامه تازه‌های اقتصاد*؛ س ۱۱، ۱۴۲، ش ۱۳۹۳.

۵. کاوند، مجتبی؛ نگاهی به تجربه جهانی اوراق وکالت و امکان‌سنجی انتشار آن در بازار سرمایه ایران، گزارش پژوهشی؛ تهران: مرکز پژوهش، توسعه و مطالعات اسلامی سازمان بورس و اوراق بهادار، ۱۳۹۶.
۶. مصطفوی، سیدمحمد‌کاظم؛ فقه المعاملات؛ چ ۱، قم؛ دفتر انتشارات اسلامی، ۱۴۲۳ق.
۷. موسوی خمینی، سیدروح‌الله؛ تحریرالوسيلة؛ قم: دارالعلم، ۱۳۸۰.
۸. موسویان، سیدعباس و حسن بهاری قراملکی؛ مبانی فقهی بازار پول و سرمایه؛ تهران: انتشارات دانشگاه امام صادق علیهم السلام، ۱۳۹۱.
۹. موسویان، سیدعباس، حسین‌پور و مجتبی کاوند؛ «اوراق بهادار (صکوک) وکالت، ابزاری مناسب برای تأمین مالی صنعت پتروشیمی»، فصلنامه اقتصاد اسلامی؛ س ۱۲، ش ۴۷، ۱۳۹۱.
10. Alvi, Ijlal Ahmed, Ahmed Rufai Mohammed & Usman Mohammad Naseer; **A comprehensive study of sukuk Market: sukuk Report**; 2 th edition, Internatinal Islamic Financial Market, 2011.
11. Bashir, Muhammad & Muhammad Amine; **Global Sukuk and Islamic Securitization Market**; Boston: BRIL, 2012.
12. Dubai International Financial Center; **Sukuk Guidbook**; Dubai: Dubai International Financial Center (DIFC), 2009.
13. Fitri Elias, Muhd Ramadhan & Muhamad Nasir Haron & Mohd Faysal Mohammed; **Shariah Issues in Sukuk**; the Shariah Forum; Kuala Lumpur: KLIFF, 2013.
14. HSBC Amanah; “Global Sukuk Market: Current Status & Growth Potential”, Prepared for: **Conference on the Role of Sukuk in Development**; 2012.
15. IIFM; **Sukuk Report: A Comprehensive Study of the Global Sukuk Market**; 6 th Edition, 2017.

16. IIFM; **Sukuk Report: A Comprehensive Study of the Global Sukuk Market;** 7 th Edition, 2018.
17. International Shariah Research Academy for Islamic Finance (ISRA); **Islamic Capital Markets;** International Shariah Research Academy for Islamic Finance (ISRA), 2015.
18. Khan, Salman H.; "Why Tawarruq Needs to Go: AAOIFI and the OIC Fiqh Academy: Divergence or agreement?", **Islamic Finance News;** 4 sep 2009.
19. Lackmann, Bedi Gunter; "Types of Sukuk (Islamic Bond) and History of Japanese Company Issuance", **Nomura Journal of Capital Markets;** Vol. 6, No. 3, 2015.
20. Mohamad, Saadiah & Jaizah Othmanb & Othmar Lehnerc & Ruhaini Muda; "Social sukuk: A new mechanism to fund social services", **Journal of Emerging Economies and Islamic Research;** Vol .5, No. 1, 2017.
21. Safari, M., Ariff, M., & Mohamad, S.; **Sukuk Securities: New ways of debt contracting**, London: John Wiley & Sons, 2014.
22. Sheikh, Tahir Ali; **Global Sukuk Market Outlook;** 13th edition, Kuala Lumpur: Kuala Lumpur Islamic Finance Forum, November 2016.
23. Suwadi; **the Legal Protections of Investment in Sovereign Sukuk: Evidence from Indonesia;** Thesis Submitted for the Degree of Master in International Business Law (LLM), University Van Tilburg, 2016.