

# بررسی بهره و ربا از دیدگاه مدیریت مالی

مدیران مالی موسسات کشورهای اسلامی با معضل بزرگی روبه رو هستند، بدین معنی که با توجه به تحریم ربا در اسلام، چگونه می‌توان تامین مالی را به شکلی بهینه انجام داد؟

مهران جوادپور

دانشجوی دوره دکتری رشته مدیریت بازارگانی (گرایش مالی و حسابداری)

چکیده

یک شرکت باید جنبه‌های مختلف مدیریت مورد توجه قرار گیرد. مدیریت مالی یکی از جنبه‌های مهم و حیاتی مدیریت شرکت به شمار می‌رود. در واقع تصمیم‌گیری در مورد شریان حیاتی یک سازمان، که عبارت است از جریانات نقدی، در حیطه مسئولیت مدیریت مالی سازمان است. تصمیم‌گیری در مورد چگونگی تامین مالی و همچنین سرمایه‌گذاری منابع به دست آمده در دارایی‌های شرکت، همه از وظایف مدیریت مالی است.

دنیای اقتصادی کنونی به گونه‌ای است که تصمیم در مورد تامین مالی شرکت‌ها براساس هزینه سرمایه صورت می‌گیرد.



مقدمه

پس از انقلاب صنعتی دنیا شاهد پیشرفت روزافزون شرکتها و گسترش آنها بود. گستردگی شرکتها، موجب شد مدیریت از مالکیت جدا شود و به عنوان یک رشته تخصصی خودنامایی کند. برای اداره صحیح

از احکام شرع نیز کاملاً پیروی کند. این مقاله با هدف حل این معضل به نگارش درآمده است. در این مقاله ضمن بررسی ربا از دیدگاه‌های مختلف و ادیان الهی، بویژه دین مبین اسلام، تفاوت ماهوی پول در دنیای کنونی و دنیای قدیم مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

و وام وجود ندارد و مبادله کالا به کالا صورت می‌گیرد.

### تاریخچه ربا

riba در قرض و معامله سابقه طولانی دارد. ویل دورانت (Will Dorant) حکایت از لوحه‌های گلی به دست آمده از چهار هزار سال پیش می‌کند که برآنها آین وام گرفتن و منظور کردن سود سالانه‌ای معادل ۱۵ تا ۳۳ درصد به خط سومری درج شده است. چون در آن دوران پول به فور میان مردم رایج نبوده، معاملات به شکل کالا به کالا صورت می‌گرفته است از این رو ربا از خود کالا دریافت می‌شده است. ویل دورانت به استناد مدارک به دست آمده می‌گوید که در باابل قبل از میلاد صرافخانه وجود نداشته است اما متمولان، شروتمندان و همچنین کاهنان طلا و نقره را به شکل قرض ربوی به مردم وام می‌دادند و چنانچه وام گیرنده از بازار پرداخت وام استنکاف می‌ورزید، فرزندش گروگان گرفته می‌شد.<sup>۴</sup>

از هفتصدسال قبل از میلاد در آتن بانکداری رواج داشته است و برخی از مردم آتن در قرن پنجم میلادی پول اضافی خود را به بهره‌ای بین ۱۶ تا ۱۸ درصد وام می‌دادند و برخی از مردم، رباخواری را جرم می‌پنداشتند و صرافان پولهای مردم را به امانت می‌گرفتند و به نرخ ۱۲ تا ۳۰ درصد به تجار قرض می‌دادند.<sup>۵</sup>

**منتسکیو** (Montesquieu) معتقد است که برای رواج تجارت باید پول دارای منفعت باشد و گرنه رکود حاکم می‌گردد و بدین ترتیب برای رهایی از رکود ربا رواج پیدا می‌کند.

در زمان نزول قرآن، مکه مرکز تجارت عربستان بوده و دادوستد با خارج از کشور از جمله یمن، شام و حیشه بسیار رواج داشته است. از آنجا که برای رونق تجارت منابع مالی هنگفتی نیاز است، وام دهنده‌گانی وجود داشته تا با دادن قرض رونق تجارت

مقاله با استناد به مطالب مقاله، تجزیه و تحلیل و نتیجه گیری صورت خواهد گرفت. در این بخش تفاوت‌های ماهیت پول در دنیای کنونی و دنیای باستان و همچنین مشکلات فرا راه بانکداری اسلامی را خواهیم شکافت.

همچنین نرخ بهره، اساس و پایه محاسبه هزینه سرمایه برخی از اقلام منابع مالی به شمار می‌رود. بنابراین مدیران مالی موسسات کشورهای اسلامی با معضل بزرگی روبرو هستند، بدین معنی که با

توجه به تحریم ربا در اسلام، چگونه می‌توان

تامین مالی را به شکلی بینه‌انجام داد؟ و چگونه می‌توان وارد دنیای تجارت شد؟

این طور به نظر می‌رسد که مشکل اصلی در این

زمینه عبارت است از بی‌تجهیزی به ماهیت پول مورد استفاده در دنیای کنونی و پولی که در دنیای قدیم مورد استفاده قرار می‌گرفته است. به منظور پاسخ به سوالات پیشگفته این مقاله تهیه و تنظیم شده است. ابتدا در بخش اول به تعریف بهره و ربا خواهیم پرداخت. در این قسمت تعریف ربا از نظر لغوی و اصطلاحی مورد توجه قرار خواهد گرفت. سپس تاریخچه ربا را بررسی خواهیم کرد. در این بخش به زمانهای بسیار دور برمی‌گردیم و تاریخچه‌ای کوتاه از ربا و رباخواری را مسرور می‌کنیم. پس از آن دیدگاههای اندیشمندان مختلف را در مورد ربا و رباخواری مورد بررسی قرار می‌دهیم. در این قسمت با استناد به آیات قرآن کریم و همچنین روایات بهجا مانده از پیغمبر اسلام(ص) و ائمه معصوم، بر تحریم ربا صحه می‌گذاریم.

از آنجاکه بانک یکی از واسطه‌های مالی به شمار می‌رود و منبعی برای تامین مالی شرکتها قلمداد می‌شود بانکداری بدون ربا را به عنوان مبحث بعدی دنبال می‌کنیم و سوابقه بانکداری بدون ربا و همچنین بانکداری اسلامی در دنیای کنونی را بررسی و تحلیل می‌کنیم. تجربه‌ها و عملکردهای بانکهای بین‌المللی در این بخش مورد توجه قرار خواهد گرفت. بالاخره در بخش نهایی

### تعريف بهره و ربا

از آنجاکه اکثر مقالات و کتابها، بهره و ربا را به یک معنی آورده‌اند، ما نیز در این مقاله این دو واژه را به یک معنی به کار خواهیم برد.<sup>۶</sup>

### ربا در لغت یک نوع

مبلغ زیاده و اضافی است که در اموال و ثروت به وجود می‌آید.

معنی به کار خواهیم برد.

معنی ربا را از دو بعد بررسی می‌کنیم؛ یکی معنی لغوی و دیگری معنی اصطلاحی؛ ربا در لغت عبارت است از "سود یا ریحی که داین از مدييون می‌ستاند"<sup>۷</sup> به تعبیری دیگر ربا در لغت یک نوع مبلغ زیاده و اضافی است که در اموال و ثروت به وجود می‌آید. راغب اصفهانی در تعریف ربا می‌گوید: "ربا افزایش سرمایه است، اما در شرع اسلام به معنی یک نوع بخصوص اضافی از سرمایه است نه مطلق افزایش."<sup>۸</sup> واژه ربا از ریشه فعل "زَيَّتْ" گرفته شده و دلالت به نوعی برآمدگی و تورم مالی انسان دارد که از مجرای سرمایه به دست آمده است.

ربا در اصطلاح فقهی به ریای قرضی و ریای معاملی تقسیم می‌شود. ریای قرضی زمانی بوقوع می‌پیوندد که کسی جنسی یا پولی را به شخص دیگری قرض بدهد و در مقابل این قرض، سودی بگیرد. به عبارت دیگر در ریای قرضی، وام دهنده چیزی بیش از وام پرداختی، از وام گیرنده دریافت می‌کند؛ در این نوع ربا لازم نیست منفعت حاصل از جنس همان کالا (یا پول) باشد که به قرض داده شده است. ریای معاملی زمانی بوقوع می‌پیوندد که وام دهنده کالایی را به مثل خودش ولی با زیاده معامله کند. بنابراین در ریای معاملی قرض

ریا از نظر ادیان الهی  
ادیان مختلف ریا را حرام می‌دانند. دین یهود صریحاً ریا و رباخواری را تحريم کرده است، در کتاب تورات چنین می‌خوانیم: «اگر برادر حقیر و تهیدست به نزد تو آمد او را مانند غریب و مهمان پذیرایی و یاری نما تا با تو زندگی نماید. از او ریا و سود مگیر و از خدای خود بترس تا برادرت با تو زندگی نماید. نقد خود را به ریا به او مده و خوراک را به سود به او مده، اگر نقدی به فقیران از قوم من که همسایه تو باشند قرض دادی مثل رباخوار با او رفتار مکن و هیچ سودی بر او مگذار!»<sup>۶</sup>

بنابراین دین یهود ریا را حرام و قرض دادن را عملی نیکو و پسندیده می‌داند. قرآن کریم در سوره نساء آیات ۱۶۰ و ۱۶۱

تحريم ریا در دین یهود را تایید می‌کند: «فَيَظْلِمُ الَّذِينَ هَادُوا وَاحْرَأَ مَا عَلَيْهِمْ لطَّبِيعَاتٍ أَحْلَتْ لَهُمْ وَبِصَدَّهِمْ عَنْ سَبِيلِ اللَّهِ كثِيرًا وَأَخْذِذُهُمُ الرِّبَا وَقَدْ ثُهُوا عَنِهِ...»

به اعتقداد کینز (Kinz)، تقاضا برای پول از سه انگیزه نشأت می‌گیرد:

- انگیزه معاملاتی - اشخاص و موسسات جهت معاملات جاری خود احتیاج به پول نقد دارند. همین احتیاج به پول نقد بخشی از تقاضای پول را تشکیل می‌دهد. انگیزه معاملاتی پول تابع مستقیم درامد ملی است.

● انگیزه احتیاطی - احتمال بروز رخدادهای غیرمتربقه عامل دیگری است که موجب ایجاد تقاضا برای پول می‌گردد، این نوع تقاضا برای پول را انگیزه احتیاطی پول می‌نامند، که تابع مستقیم درامد ملی است.

● انگیزه سفتہ بازی - اشخاص و موسسات به منظور استفاده از نقدینگی راکد خود به خرید و فروش اوراق قرضه روی می‌آورند و بدین ترتیب به دنبال استفاده کاراتر از نقدینگی می‌باشند. انگیزه سفتہ بازی تابع معکوس نرخ بهره است. به عبارت دیگر با افزایش نرخ بهره، تقاضا برای پول کاهش، و با کاهش آن تقاضا برای پول افزایش می‌یابد؛ ملاحظه می‌شود که کینز نرخ بهره را عاملی برای استفاده از پول راکد می‌داند.

و عیسی بن مریم گفت: ای بنی اسرائیل! من پیامبر خدا بر شما هستم. توراتی را که پیش از من بوده است تصدیق می‌کنم و به پیامبری که بعد از من می‌آید و نامش احمد

این مبحث متظور از بهره همان ریاست. طبق تعریف پیشگفته، بهره جریان درآمدی حاصل از سرمایه است که به شکلی ثابت پرداخت می‌گردد اما سود حاصل به کارگیری سرمایه و تقسیم عایدی آن است.

از نظر کلاسیکها، نرخ بهره عامل متعادل کننده تقاضای سرمایه‌گذاری و پسانداز است. به عبارت دیگر سرمایه‌گذاری تابع غیرمستقیم نرخ بهره و پسانداز تابع مستقیم نرخ بهره است. نئوکلاسیکها معتقدند بهره بهای پرداختی بابت استفاده از سرمایه در بازار است و نرخ بهره، آن نرخی است که تقاضای کل سرمایه در بازار را با موجودی سرمایه آماده عرضه مساوی می‌کند. بنابراین از نظر کلاسیکها و نئوکلاسیکها بهره مکانیزم متعادل‌کننده سرمایه و پسانداز است.

به اعتقاد کینز (Kinz)، تقاضا برای پول از سه انگیزه نشأت می‌گیرد:

- انگیزه معاملاتی - اشخاص و موسسات جهت معاملات جاری خود احتیاج به پول نقد دارند. همین احتیاج به پول نقد بخشی از تقاضای پول را تشکیل می‌دهد. انگیزه معاملاتی پول تابع مستقیم درامد ملی است.

● انگیزه احتیاطی - احتمال بروز رخدادهای غیرمتربقه عامل دیگری است که موجب ایجاد تقاضا برای پول می‌گردد، این نوع تقاضا برای پول را انگیزه احتیاطی پول می‌نامند، که تابع مستقیم درامد ملی است.

● انگیزه سفتہ بازی - اشخاص و موسسات به منظور استفاده از نقدینگی راکد خود به خرید و فروش اوراق قرضه روی می‌آورند و بدین ترتیب به دنبال استفاده کاراتر از نقدینگی می‌باشند. انگیزه سفتہ بازی تابع معکوس نرخ بهره است. به عبارت دیگر با افزایش نرخ بهره، تقاضا برای پول کاهش، و با کاهش آن تقاضا برای پول افزایش می‌یابد؛ ملاحظه می‌شود که کینز نرخ بهره را عاملی برای استفاده از پول راکد می‌داند.

را بیشتر کنند، و از این راه، بهره‌های کسب نمایند؛ بنابراین رباخواری در آن زمان نیز رونق داشته است. در قرآن کریم آیات بسیاری در خصوص تحريم ریا وجود دارد که خود حاکی از وجود رباخواری در آن زمان است؛ که در جای خود به آیات مربوط به آن اشاره خواهیم کرد.

بررسی دیدگاه‌های مختلف در مورد ربا از آنجا که ریا و رباخواری سابقه‌ای طولانی دارد، صاحب‌نظران زیادی در مورد آن به بحث پرداخته‌اند. اوسط معتقد است که پول، پول نمی‌زاید و گرفتن مبلغی بیش از اصل وام، عمل پسندیده و صحیحی نیست. براساس نوشته‌های ویل دورانت در قرن پنجم میلادی گروهی از مردم آتن رباخواری را جرم تلقی می‌کردند و پول اضافی خود را بدون بهره به دوستان خود وام می‌دادند و منتسبکیو نیز مردم جوامع آن زمان را به دو دسته رباخوار و گیرنده وام ربوی تقسیم می‌کند و از نوشته‌های او چنین برمی‌آید که رباخواری در بین بسیاری از مردم آن زمان مذموم شمرده می‌شده است. اگر از بحث در مورد دیدگاه‌های ادیان الهی صرف‌نظر کنیم، و آن را به بخش بعدی مقاله موكول نماییم، در مورد بهره به دیدگاه‌های کلاسیکها و نئوکلاسیکها و کینز می‌رسیم.

کلاسیکها معتقدند که درامد چهار گروه مولد در اقتصاد جامعه به شکل دستمزد، اجاره، بهره و سود متجلی می‌گردد. کارگر به ازای انجام کار، دستمزد دریافت می‌کند؛ صاحب زمین به ازای کاریه دادن مایملک خود، اجاره دریافت می‌کند؛ صاحب سرمایه به ازای وام دادن سرمایه خود بهره دریافت می‌کند؛ و بالاخره مدیر به ازای انجام کار مدیریتی، سود دریافت می‌کند. بهره عبارت است از یک نرخ ثابت از پیش تعیین شده روی وام، اما سود نرخ ثابت از پیش تعیین شده‌ای ندارد و احتمال بروز نوسان در عایدی وجود دارد. از این رو در

است. همچنین در قرآن کریم آیات دیگری نیز وجود دارد که به طور غیرمستقیم در خصوص حرمت ربا نازل شده است.

احادیث و روایات بسیاری نیز در تحریم ربا وجود دارد که در این قسمت به برخی از آنها اشاره می‌کنیم:

۱- پیامبر اکرم (ص) در احادیث مختلفی ربا را تحریم کرده‌اند و به مذمت آن پرداخته‌اند، از جمله: «کسی که ربا بخورد خداوند شکمش را پر از آتش می‌کند و اگر از مال ریوی بخورد یا خیرات نماید یا اعمالی انجام دهد مقبول واقع نمی‌شود و تا قیراطی از جنس کالا بی ربا پیش اورست دائم در لعنت خدا و ملاٹکه است.»<sup>۷</sup>

«بدترین کسبها ریاست»<sup>۸</sup>

«هرگاه در جامعه‌ای دو چیز پیدا شود آن جامعه نابود خواهد شد زنا و ربا.»<sup>۹</sup>  
کسی که ربا بخورد قتل او واجب است.<sup>۱۰</sup>

۲- امام رضا(ع) می‌فرماید: «بدان که خداوند ربا را حرام کرده و از کبار گناهان است و از آن گناهانی است که خداوند و عده عذاب در قرآن داده و از زبان تمام انبیاء و در تمام کتابهای آسمانی حرام شمرده شده است.»<sup>۱۱</sup>

۳- امام باقر(ع) می‌فرماید:

«خوبیترین کسبها ریاست»<sup>۱۲</sup>

۴- امام صادق(ع) می‌فرماید:  
«هر وقت خداوند بخواهد جامعه‌ای را تباہ سازد ربا را در میان آنان رواج می‌دهد.»<sup>۱۳</sup>  
لازم به تذکر است که احادیث بسیار دیگری در خصوص حرمت ربا وجود دارد و در این قسمت تنها مشهورترین و صریحترین آنها را بر شمردم.

بانکداری بدون ربا

قبل از پرداختن به بانکداری بدون ربا لازم است توجهی کوتاه به تاریخچه بانکداری سنتی کلاسیک داشته باشیم. تاریخ بانکداری از زمان پیدایش پول

«الریوا» در آیه شریفه فوق چون دارای الف و لام جنس است دلالت بر عمومیت انواع ریا دارد بنابراین هرگونه ریایی حرام است. و همچنین با توجه به عبارت «اضعاً مُضَاعَةً»، بهره مرکب نیز حرام است.

۳- سوره بقره آیه ۲۷۵:

«الَّذِينَ يَا كُلُّنَّ الْرِّبُو إِلَّا يَقُولُونَ إِلَّا كُلُّمَا يَقُولُونَ الَّذِي يَتَحَبَّطُهُ الشَّيْطَانُ مِنَ الْمِسْ ذَلِكَ يَا هُنَّمَ قَالُوا إِنَّمَا أُبَيْعَ مَثُلُ الرِّبُو وَأَخْلَلُ اللَّهُ الْبَيْعَ وَ حَرَمَ الرِّبُو فَمَنْ جَاءَهُ مَوْعِظَةٌ مِنْ رَبِّهِ فَانْتَهَى فَلَمَّا مَا سَلَفَ وَأَمْرَهُ إِلَى اللَّهِ وَمَنْ مِنْ عَادَ فَأُولَئِكَ اصْحَابُ النَّارِ هُمْ فِيهَا خَالِدُونَ.»

آن کسانی که ربا بخوردند (از قبر در قیامت) برخیزند جز بمانند آنکه به عسویه شیطان مُخْبَطٌ و دیوانه شده و بدین سبب در این عمل زشت افتند که گویند: فرقی بین تجارت و ربا نیست و حال آنکه خدا تجارت را حلال و ربا را حرام کرده هرگز که اندرز کتاب خدا بدو رسید، از این عمل دست کشد خدا از گذشته او در گذرد و عاقبت کارش با خدا باشد و کسانی که دست نکشند اهل جهنمند و در آن جاوید خواهند بود.

۴- سوره بقره آیه ۲۷۶:

«يَمْحَقُ اللَّهُ الرِّبُو وَ يُرِيبُ الصَّدَقَاتِ وَ اللَّهُ لَا يَحِبُّ كُلَّ كُفَّارٍ أَثِيمٍ.»  
خداوند سود و ربا را نابود کرد و صدقات را افزوادنی بخشید و خدا دوست ندارد مردم بی ایمان گنه پیشه را.

در آیه شریفه فوق دو کلمه «کفار» و «آثیم» به کار رفته است که به معنی شدیدترین کافر و بسیار گناهکار است بنابراین طبق آیه مزبور ریاخواری از بدترین گناهان به شمار می‌رود.

۵- سوره بقره آیه ۲۷۸:

«يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ وَذَرُوا مَا يَقْنَى مِنَ الرِّبُو إِنْ كُنْتُمْ مُؤْمِنِينَ.»

ای کسانیکه ایمان آورده‌اید ربا نخورید که و اگر ایمان آورده‌اید از ربا هر چه باقی مانده است رها کنید.

آیات فوق به صراحت ربا را تحریم کرده

است، بشارستان می‌دهم و چون آن پیامبر با آیات روش خود آمد: گفتند این جادویی است آشکار.»

اسلام نیز با آیات مختلف ربا و ریاخواری را مذموم شمرده است. تحریم ربا در اسلام را می‌توان به صراحت از آیات قرآن و احادیث استخراج کرد. درین ادیان الهی می‌توان گفت دین اسلام بیش از دیگر ادیان به تحریم ربا پرداخته است و در کتاب آسمانی آن آیات بسیار زیادی در خصوص تحریم ربا وجود دارد. در این قسمت به چند آیه اشاره می‌کنیم:

۱- سوره روم آیه ۳۹:

«وَ مَا آتَيْنِمُ مِنْ رِبَّا لِيَرْبِيْرَا فِي أَمْوَالِ النَّاسِ فَلَا يَرْبِيْرُ اعْنَدَ اللَّهِ وَ مَا آتَيْنِمُ مِنْ رِبَّةٍ ثُرِيْدُونَ وَ جَنَّةِ اللَّهِ فَأُولَئِكَ هُمُ الْمُضِعُفُونَ»

و آن سودی که شما به رسم ربا دادید که بر اموال مردم ریاخوار بیفزاید، نزد خدا هرگز نیفزاید و آن زکاتی که از روی شوق و اخلاص به خدا به فقیران دادید ثوابش چندین برابر شود و ایستان دارایی خود را افزون کنند.

از آیه شریفه فوق دو موضوع استنباط می‌شود یکی تحریم صریح ربا و دیگری تشویق به اتفاق و دادن زکات.

۲- سوره آل عمران آیات ۱۳۰-۱۳۲:

«يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِنَّمَا كُلُّ الْرِّبُو أَضْعَافًا مُضَاعَةً وَ أَنَّهُ اللَّهُ لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ وَ اتَّقُوا النَّارَ إِنَّهُ أَعِدَّ لِلْكَافِرِينَ وَ أَطْبَعَ اللَّهُ وَالرَّسُولُ لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ»

ای کسانیکه ایمان آورده‌اید ربا نخورید که دائم سود بر سرمهای افزایید تا چند برابر شود و از خدا بترسید، باشد که رستگاری یابید. و بپرهیزید از آتش عذابی که برای کیفر کافران افروخته‌اند و از حکم خدا و رسول او فرمان ببرید، باشد که مشمول لطف و رحمت خدا شوید.

برخی معتقدند ربا در امور مصرفی حرام است و ربا به جهت انجام امور تجاری و تولیدی و انتاجی حرام نیست. اما کلمه

تا به حال کاربرد چندانی نداشته‌اند. از این رو تنها به بررسی پنج عقد اسلامی فوق می‌پردازیم.

خرید سلف- براستاس ماده ۱۳ قانون عملیات بانکی بدون ربا، بانکها می‌توانند آن قسم از تولیدات واحدهای تولیدی را که سهل البيع باشد، بنا به درخواست آنها، پیش خرید نمایند. این عمل به منظور ایجاد تسهیلات لازم جهت سرمایه در گردش واحدهای تولیدی انجام می‌گیرد. قیمت پیش خرید با توجه به پیش‌بینی قیمت فروش در زمان تحويل و سود بانک تعیین می‌گردد.

فروش اقساطی- براستاس ماده ۱۱ قانون عملیات بانکی بدون ربا بانکها می‌توانند به منظور ایجاد تسهیلات لازم جهت گسترش امور صنعت ومعدن، کشاورزی و خدمات، اموال منقول را بنا به درخواست مشتری و تعهد او مبنی بر خرید و مصرف یا استفاده مستقیم مال یا اموال مورد درخواست خریداری نموده و با اخذ تامین به صورت اقساطی به مشتری بفروشنده. قیمت فروش اقساطی با توجه به قیمت تمام شده و سود بانک تعیین می‌گردد.

اجاره به شرط تملیک- براستاس ماده ۱۲ قانون عملیات بانکی بدون ربا بانکها می‌توانند به منظور ایجاد تسهیلات لازم جهت گسترش امور خدماتی، کشاورزی، صنعتی و معدنی، اموال منقول و غیرمنقول را بنا به درخواست مشتری و تعهد او مبنی بر انجام اجاره به شرط تملیک و استفاده خود، خریداری و به صورت اجاره به شرط تملیک واگذار نمایند.

مضاربه- براستاس ماده ۹ قانون عملیات بانکی بدون ربا بانکها می‌توانند به منظور ایجاد تسهیلات لازم جهت گسترش امور بازرگانی در چارچوب سیاستهای بازارگانی دولت منابع مالی لازم را براستاس قرارداد مضاربه در اختیار مشتریان، با اولویت دادن بر تعاونیهای قانونی قرار دهند. تبصره این

در صد می‌دادند. از قرن نوزدهم میلادی به بعد نقش اصلی بانکها دادن اعتبار با بهره ثابت بود.

با استناد به مدارک موجود<sup>۱۴</sup> صرافی و بانکداری از زمانهای قدیم در ایران رواج داشته است، در دوره خاموشیان وام با بهره در ایران متداول بوده و تا پایان دوره ساسانیان ادامه یافته است. اما با سقوط ساسانیان و حاکمیت دین اسلام در سرزمین ایران گرفتن بهره کاری حرام قلمداد شد و وام قرض الحسن متدالو گردید. این دوران با تاسیس بانک شرق در سال ۱۲۶۶ هجری شمسی پایان پذیرفت. بانک شرق، که یک بانک انگلیسی بود، اولین بانک کلاسیکی

است که در ایران تاسیس شد. این بانک در تهران و اکثر شهرهای بزرگ ایران دارای شعبه بود و برای سپرده‌های ثابت و حساب جاری بهره پرداخت می‌کرد. بانکهای دیگر که پس از بانک شرق تاسیس شد، از جمله بانک شاهنشاهی ایران در سال ۱۲۶۷ و بانک استقراضی ایران در سال ۱۲۶۸ و بانک ملی ایران در سال ۱۳۰۵ و ...<sup>۱۵</sup>

همگی برپایه دریافت و پرداخت بهره کار می‌کردند، تا اینکه در شهریور ماه ۱۳۶۲ قانون عملیات بانکی بدون ربا به تصویب نهایی مجلس شورای اسلامی رسید. براستاس مواد دوم تا ششم قانون عملیات بانکی بدون ربا، انجام معاملات ربوی توسط بانکها ممنوع و اعطای تسهیلات بانکی از طریق عقود اسلامی شامل قرض الحسن، مضاربه، مزارعه، مساقات، مشارکت مدنی و حقوقی، سرمایه‌گذاری مستقیم، معاملات سلف، فروش اقساطی و سایل و ماشین‌آلات و تاسیسات، جماله، اجاره به شرط تملیک، خرید دین، فروش اقساطی مسکن، مواد اولیه و لوازم یدکی و ابزار کار صورت می‌گیرد. از بین عقود فوق تنها پنج عقد خرید سلف، فروش اقساطی، مضاربه، اجاره به شرط تملیک و مشارکت مدنی بسیار کاربرد داشته و بقیه عقود عملاً

آغاز شده است و قدمتی به اندازه قدمت پول دارد. کاوشهای باستانی حاکی از وجود تشکیلات بانکی در سوریه باستان، بابل، مصر و رم باستان دارد. اما عملکرد بانک در آن زمان با عملکرد بانکهای امروزی تفاوت بسیار داشت. به عنوان مثال در مصر باستان موسسات ظهونویسی وجود داشته است و معروفترین آنها انبار غله شاهی بود. در این موسسه یک سیستم معاملاتی بدون پول نقد رواج داشت. در واقع ابزار مورد استفاده این موسسات اوراق بهادر بود و ارزش آن اوراق، تابع مقدار غله نوشته شده روی ورقها بود. این اوراق بهادر، رسید انبار غلات به شمار می‌رفتند.

اروپا، بخصوص ایتالیا، زادگاه بانکداری کلاسیک به شمار می‌رود و عملیات بانکی و بانکداری کلاسیک در این قاره بین قرون سیزدهم تا شانزدهم به وجود آمد. معاملات پولی در دوره رنسانس به شکل صرافی و حواله و برات معمول گردید. در قرون سیزدهم و چهاردهم میلادی، صرافان ایتالیایی در میدانهای قدیمی به تبدیل پول تجار خارجی می‌پرداختند و از این راه سود کسب می‌کردند. نوع دیگری از مبادلات صرافان به کارگیری حواله‌هایی بود که نامه قابل تبدیل نامیده می‌شد. ظهور این حواله‌ها به علت نامنی راهها و مشکلات حمل و نقل طلا و نقره بود. در واقع نامه قابل تبدیل از قدیمیترین اشکال سفته و برات به شمار می‌رود. بتدریج صرافان تشکیلات منظمی برای خود به وجود آوردن و برآتهای تجاری صادر کردند. این برآتها تا قرن هفدهم رایج بود و برای مقاصد ریاخواری به کار می‌رفت. بدین ترتیب ریاخواری در بین صرافان بسیار رواج پیدا کرد؛ البته بانکهای نیز با نام مونت پی تاسیس (Montes Pietatis) به وجود آمد که نقش موسسات کارگشایی را بازی می‌کردند. آنها در مقابل وثیقه گرفتن داراییهای منقول تجار، به آنها اعتباری با نرخ بهره ۴ تا ۱۲

بازار سرمایه بین بانکی برای بانکهای اسلامی وجود ندارد. یکی از کارکردهای بازار سرمایه بین بانکی رفع نیازهای مقطعی بانکها به نقدینگی است.

۳- فعالیت بانکهای اسلامی عموماً در تامین مالی کو تاهمدت خلاصه می شود و قادر فعالیتهای تامین مالی بلندمدت هستند.

۴- هنوز یک چارچوب قانونی منسجمی، که بتواند از سیستم مالی اسلامی حمایت کند، به وجود نیامده است. قوانین بانکداری کشورهای اسلامی براساس قوانین بانکداری کشورهای غربی پایه ریزی شده است، از این رو مشکلات عملیاتی خاص بانکهای اسلامی قابل حل نیستند.

۵- روشهای تامین مالی متنوع در بانکها و بازار سرمایه کلاسیک وجود دارد؛ اما متساقنه در بانکداری اسلامی تنوع و نوآوری بسیار کم است و سالهای زیادی است که بازارهای اسلامی از ابزارهای سنتی تامین مالی استفاده می کنند. از این رو به جاست، متخصصان مدیریت مالی کشورهای اسلامی با بررسی روشهای تامین مالی کلاسیک و انطباق آنها با احکام شرعی، تنوع و رونقی به بانکها و بازار سرمایه اسلامی بدهنند.

۶- روشهای حسابداری کامل و صحیحی برای سیستمهای مالی اسلامی وجود ندارد، از این رو استانداردهای بین المللی حسابداری نیز در این زمینه وجود ندارد.

#### تجزیه و تحلیل و نتیجه گیری

اسلام دینی است کامل و جامع که در همه زمینه‌ها دستور عملهای کاملی دارد، و برای تمامی مشکلات بشر از جمله مشکلات سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و ... راه حلهای مفیدی ارائه می دهد و حتی پویایی آن به گونه‌ای است که با تکامل زندگی اجتماعی بشر می توان، به گونه‌ای از احکام آن سود جست که در هیچ زمینه‌ای خلاً وجود نداشته باشد.

بحرين، جدیداً اعتباری به ارزش ۷۰ میلیون دلار در قالب عقود اسلامی برای توسعه تاسیسات رفاهی اماکن مقدسه مکه و مدینه در عربستان سعودی اختصاص داده است. نمونه‌های دیگر استفاده از تسهیلات اسلامی بانکهای اسلامی عبارت است از تامین مالی خرید توریتهای آبی در کشور پاکستان به ارزش ۹۲ میلیون دلار و ارائه ابزار مالی جدید تحت عنوان اوراق مشارکت با هدف کمک به تامین مالی شرکتهای مضاربهای در پاکستان توسط IFC، بازوی مالی بخش خصوصی بانک جهانی.

نکته درخور توجهی که در زمینه بانکداری اسلامی وجود دارد، استقبال گسترده بانکداران غربی از رابطه با بانکهای اسلامی در سالهای اخیر است. از آنجاکه سرمایه بانکهای اسلامی جهان مبلغ چشمگیری است<sup>۱۶</sup>، عاقلانه است که بانکهای غیراسلامی سعی در ارتباط با این بانکها داشته باشند و این ارتباط را گسترش دهند. هم‌اکنون دهها بانک بزرگ بین‌المللی مثل بانک کلین ورت‌سیتی (Clean Worth City Bank) و آنر (ANZ)، دایره خدمات مالی ویژه اسلامی دارند. بانک یونیون سوئیس (Union Bank)، گروه بانکداری INC آلمان و بانک انگلیسی نات‌وست (Nat West) نیز از دیگر بانکهای غربی به شمار می‌روند که دارای شبکه بانکداری اسلامی هستند. بانک هلندی آبن امرو (ABN-AMRO) در تلاش برای افتتاح شعبه‌ای در بحرین است.

در حال حاضر بانکهای اسلامی در بحرین مثال بیش از یک سوم اعتبار ۲/۱ میلیارد دلاری جهت احداث فرودگاه جدید کوالا‌لامپور از طریق تسهیلات اسلامی باشند. بانک اسلامی مالزی تامین شده است. همچنین ساخت راه آهن اکسپرس از این فرودگاه تا کوالا‌لامپور کاملاً به وسیله تسهیلات بانکداری اسلامی در حال انجام است. شرکت سرمایه‌گذاری اسلامی

ماهه عبارت است از اینکه بانکها در امر واردات مجاز به مضاربه با بخش خصوصی نمی‌باشند.

مشارکت- براساس ماده ۷ قانون عملیات بانکی بدون ربا بانکها می‌توانند به منظور ایجاد تسهیلات لازم برای گسترش فعالیت بخش‌های تولیدی و بازرگانی و خدماتی قسمتی از سرمایه و یا منابع مورد نیاز این بخشها را به صورت مشارکت تامین نمایند. بانکداری اسلامی نه تنها در ایران بلکه در بسیاری از کشورهای اسلامی جهان رواج پیدا کرده است. اولین بانک اسلامی در سال ۱۹۶۳ در مصر به وسیله احمد النجاشی تأسیس شد، اساس کار این بانک مشارکت در سود بود و بهره در سیستم بانک وجود نداشت. دولت مالزی نیز پس از آن به تاسیس صندوقی بنام شورای مدیریت صندوق حجاج همت گماشت و اکنون یکی از بزرگترین موسسات مالی اسلامی جهان به شمار می‌رود. سیستم موسسه مذکور براساس نظام بانکی دوگانه کلاسیک - اسلامی است. از دهه ۱۹۷۰ که رشد ناگهانی قیمت نفت ثروت هنگفتی برای کشورهای تولیدکننده نفت به وجود آورد، بانکهای اسلامی در کشورهای مختلفی چون امارات متحده عربی، بحرین، سودان، فیلیپین و پاکستان تأسیس شدند. در حال حاضر حدود ۱۰۰ موسسه مالی در ۴۵ کشور جهان براساس سیستمهای مالی اسلامی عمل می‌کنند.

در حال حاضر بانکهای اسلامی در سرمایه‌گذاری جهانی نقش گسترده‌ای دارند. به عنوان مثال بیش از یک سوم اعتبار ۲/۱ میلیارد دلاری جهت احداث فرودگاه جدید کوالا‌لامپور از طریق تسهیلات اسلامی باشند. بانک اسلامی مالزی تامین شده است. همچنین ساخت راه آهن اکسپرس از این فرودگاه تا کوالا‌لامپور کاملاً به وسیله تسهیلات بانکداری اسلامی در حال انجام است. شرکت سرمایه‌گذاری اسلامی

اقتصادی کشورها می‌توان گفت همیشه افزایش قیمت‌ها وجود دارد و در نتیجه کاهش قدرت خرید پول واقعه‌ای طبیعی و حتمی است؛ بنابراین مثال ما دور از واقع نیست. حال سوال اینجاست که با وجود چنین وضعی آیا به لحاظ پرهیز از ظلم به وام گیرنده، ظلم به وام دهنده منتقل نمی‌شود؟ و آیا دیگر کسی پیدا می‌شود که در شرایط تورمی حاضر به دادن وام قرض الحسن باشد؟

۲- موضوع مهم دیگری که در وام وجود دارد مخاطره است. در تعیین نرخ بهره، سه عامل تورم، هزینه پول و صرف ریسک، دخالت دارند. اگر شخصی در پروژه‌ای سرمایه‌گذاری کند و نوسان بازدهی آن بیشتر از پروژه‌های دیگر باشد، منطقی است که به دلیل ریسک ناشی از نوسان بازده انتظار بهره بالاتری دارد، به عبارت دیگر سرمایه‌گذاران همیشه در بازدهی مورد انتظار خود، بهای ریسک را در نظر می‌گیرند. فرض کنید شرکتهای سهامی A و B اوراق قرضه‌ای با نرخ بهره برابر متشرک کنند طبیعتاً شما اوراق قرضه شرکتی را خریداری می‌کنید که ریسک کمتری دارد. ریسک موجود می‌تواند ناشی از نوع تولیدات شرکت یا احتمال ورشکستگی تجاری یا مالی و غیره باشد. وام دهنده همیشه بهای ریسک را در بازدهی مورد انتظار خود منظور می‌کند. متسکیو در روح القوانین می‌نویسد ربا در معاملات دریابی زیادتر است و یکی از دلایل آن را خطربنای بودن دریابیمایی ذکر می‌کند، اما سوال اینجاست که آیا این ریاست یا دریافت بهای ریسک؟

در این بخش به بررسی مهمترین مشکلات فرا راه بانکداری اسلامی در ایران می‌پردازیم:

۱- با اجرای قانون عملیات بانکی بدون ریابه بین بانک و مشتری از رابطه بدھکار- بستانکار، به رابطه شراکت تغییر کرد. به

می‌دانیم طلا و نقره دارای ارزش ذاتی هستند و پولهای با جنس طلا و نقره به جز نقش واسطه‌ای و مبادله‌ای، خود ماهیتاً دارای ارزش هستند. بنابراین با کاهش ارزش معاملاتی این سکه‌ها می‌توان آنها را ذوب کرد و به شکل شمش طلا و نقره به فروش رساند. همچنین با افزایش ارزش معاملاتی این سکه‌ها می‌توان طلا و نقره را به سکه تبدیل کرد و بدین ترتیب همیشه ارزش برابری پول حفظ می‌گردد. اما با توجه به تغییر ماهیت پول در دنیای کنونی دیگر نمی‌توان ارزش برابری پول را حفظ کرد. به عبارت دیگر در دنیای کنونی قدرت خرید پول تغییر می‌کند؛ حال آنکه قبل از قرن پانزدهم میلادی قدرت خرید پول به لحاظ ارزش ماهوی آن تغییر نمی‌کرد.

با توجه به توضیحات فوق روشن است که وام دادن سکه، طلا، یا نقره و بازپس گیری مبلغ بیشتری طلا و نقره عین ریاست و وام دهنده بدون تحمل هیچ‌گونه خطر، زیان و یا زحمتی صاحب اموال بادآوردهای می‌گردد. اما با توجه به تغییر قدرت خرید پول در دنیای کنونی، اطلاق ربا به مبلغ زیاده از وام قابل بررسی و تأمل است و باید قدرت خرید پول در زمان اعطای وام و زمان بازپس گیری آن با هم مقایسه شوند.

مشکل اصلی در ریاخواری ظلمی است که به وام گیرنده می‌شود. حال فرض کنید شخص A در ابتدای سال، ۱۰۰ ریال به شخص B وام دهد و در پایان سال همان ۱۰۰ ریال را پس بگیرد و به طور مثال قیمت کالای X در ابتدای سال ۲۰ ریال باشد و در پایان سال قیمت کالای مذکور افزایش یافته و به ۲۵ ریال رسیده باشد. شخص A در ابتدای سال با ۱۰۰ ریال خود می‌تواند ۵۰ واحد از کالای X بخرد اما در پایان سال تنها می‌تواند ۴۰ واحد از کالای X خریداری کند. با توجه به وجود تورم در اکثر کشورهای جهان و همچنین تجویز چند درصد تورم به دلیل رونق

در این مقاله تنها به بخشی از معضلات اقتصادی پسر اشاره کردیم و با مروری بر تاریخچه ریاخواری و بانکداری در جهان نشان دادیم که ریاخواری سابقه بسیار طولانی دارد و قبل از اسلام نیز بسیار شایع بوده است و سپس با اشاره به آیاتی چند از کلام الله و روایاتی از پیامبر اسلام(ص) و ائمه معصومین و همچنین بررسی دیدگاههای صاحبنظران نشان دادیم که ریاخواری نزد ادیان الهی و بسیاری از صاحبنظران اجتماعی و اقتصادی مذموم است. اما بررسی بهره و ریاضیزی به تأمل بیشتری دارد و باید به آثار ناشی از حذف بهره از سیستم‌های اقتصادی نیز اشاره‌ای کرد همچنین باید عملکرد بانکهای اسلامی را نیز مورد توجه قرار داد، از این رو در این بخش از مقاله به بررسی و انتقاد هر یک از مطالب پیشگفته می‌پردازیم:

۱- با توجه به آیات صریحی که در قرآن کریم وجود دارد و همچنین روایات متفقی که از پیغمبر اسلام و ائمه معصومین در دست است، ریا حرام و ریاخواری کاری بس منفور بهشمار می‌رود. اما نکته ظریف و در خور توجه در این میان عبارت است از تفاوت ماهوی پول در زمان حاضر و زمان نزول آیات و بیان روایات؛ تاریخ پول نشان می‌دهد که از چندین هزار سال پیش و از زمان منسخ شدن معاملات تهاواری و جایگزین شدن پول فلزی به عنوان واسطه معاملات، طلا و نقره به واسطه خصوصیات منحصر به فردی که داشتند، به عنوان پول مورد استفاده قرار گرفتند، با کشف قاره آمریکا و بردن ذخایر طلای آن قاره به کشورهای اروپایی، طلا ارزش معاملاتی خود را تا حدودی زیادی از دست داد و از آن پس با بروز تورم ناشی از ازدیاد نقدینگی در کشورهای جهان، پول کاغذی با پشتونه طلا جایگزین طلا و نقره شد و در دهه‌های اخیر پولهای منتشره کشورهای جهان، دیگر براساس طلا و نقره منتشر نمی‌شود.

- ۱۴- دکتر احمد رفیعی، بانک و بانکداری، (تهران: چاچانه بهمن، ۱۳۵۱)، ص ۹۹.
- ۱۵- لایحه تاسیس بانک ملی ایران در اردیبهشت ماه ۱۳۰۵ به تصویب نهایی رسیده، و در آبان ۱۳۰۶ اجازه استخدام مختصه‌سان صادر گردید.
- ۱۶- برآوردهای مختلفی در مورد سرمایه بانکهای اسلامی وجود دارد، ۱۵۰ میلیارد، ۸۰ میلیارد و ۱۰ میلیارد دلار ارقام مختلفی است که در منابع گزینشگون ذکر شده است.

## منابع

- ۱- ابراهیمی، محمدحسین، ربا و قرض در اسلام، تهران: چاپ فروزان، ۱۳۷۲.
- ۲- امیری، محمدرضا، بررسی محدودیتهای منابع تامین مالی با نگرشی بر ابعاد اقتصادی در چارچوب نظام بانکداری بدون ربا، پایان‌نامه کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی، دانشکده علوم اداری، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۷۴.
- ۳- بانک ملی ایران، قانون عملیات بانکی بدون ربا، تهران: اداره سازمانها و روشها، روابط عمومی، ۱۳۶۲.
- ۴- پدیدار، ای-ج، چشم‌انداز بانکداری اسلامی در جهان، ترجمه، نصفنامه بانک صادرات ایران، شماره ۲، ۱۳۷۶.
- ۵- ترتوچیان، ابروج و دکتر حسین نمازی، "حدف بهره، توسعه اقتصادی و عدالت اجتماعی"، اقتصاد و مدیریت، شماره ۳۲، بهار ۱۳۷۶.
- ۶- رفیعی، احمد، بانک و بانکداری، (تهران: چاچانه بهمن، ۱۳۵۱).
- ۷- زندی حقیقی، منوچهر، پول و بانک در اقتصاد جدید، چاپ سوم، تهران: انتشارات پیام ۱۳۴۹.
- ۸- سلامی، غلامرضا، قانون عملیات بانکداری بدون ربا، بررسی تجربی راهیابیا، حسابدار، شماره ۱۱۸۲، دی ماه ۱۳۷۰.
- ۹- غنی‌زاد، موسی، "تفاوت ربا و بهره بانکی". مجموعه مقالات ششمین کنفرانس سیاستهای پولی و ارزش، تهران: موسسه تحقیقات پولی و بانکی، ۱۳۷۵.
- ۱۰- قرآن کریم.
- ۱۱- کرمی قمی، ولی الله، "تحولات سیستم بانکی و عملکرد سیاستهای پولی در اقتصاد ایران طی دوره اخیر، "تازه‌های اقتصاد، شماره ۲۸، آذر ماه ۱۳۷۱.
- ۱۲- مظہری، استاد مرتضی، ربا، بانک، بیمه، تهران: انتشارات صدر، ۱۳۶۴.
- ۱۳- معین، محمد، فرهنگ فارسی، جلد دوم، تهران: موسسه انتشارات امیرکبیر، ۱۳۷۵.
- ۱۴- مهران، حسنعلی و نباردلورنس، "نرخهای بهره نگرشی به آزادسازی، "ترجمه مهران جوادپور، حسابدار، شماره ۱۲۳، دی ماه ۱۳۷۶.
- ۱۵- ون هورن، چیزرسی، مدیریت مالی، ترجمه محسن دستگیر، تهران: نشر علم دانشگاهی، ۱۳۷۱.
- 16- Iqbal, zamir. "Islamic Financial Systems". Finance and Development, Vol. 34, Number 2, (June 1997).

- در بند "الف" و "ب" تشریح شد، بانکها مجبور شدند به سپرده‌ها سود علی الحساب پردازند اما در عمل دیده شد که اولاً با وجود نرخ تورم بسیار بالای سالهای گذشته، نرخهای مزبور حتی جبران نرخ تورم را نمی‌کند از این‌رو در واقع یک بازدهی منفی نصیب مشتریان بانک گردید و ثانیاً نرخهای علی الحساب عملاً قطعی بود، از این‌رو چگونه می‌توان ربا را نرخ از پیش تعیین شده بهره وام تعریف کرد و آن را حرام اعلام نمود و عملاً به این کار مبادرت کرد؟ این تناقضی است که باید با تعریف عملیاتی از ربا، با توجه به تغییر ماهی پول حل شود.
- ۲- بانکها به واسطه کاهش احتمال ورشکستگی، تاکید بیشتری روی افزایش دارایی‌های کوتاه‌مدت پیدا کردند و در نتیجه تامین مالی سرمایه‌های تجاری و کوتاه‌مدت افزایش یافت و پرروزه‌های بلند‌مدت از تامین مالی توسط بانکها محروم ماند و عملاً عقودی نظریه مزارعه، مساقات، مشارکت حقوقی و سرمایه‌گذاری مستقیم منعقد نگردید.
- پی‌نوشت**
- ۱- برخی از صاحب‌نظران معتقدند بین بهره و ربا تفاوت فاحشی وجود دارد اما در این بخش از مقاله ما از این تفاوت چشم‌بوشی می‌کنیم و بحث پیرامون تفاوت آنها را به بخش‌های نهایی مقاله و اگذار می‌نماییم.
  - ۲- دکتر محمد معین، فرهنگ فارسی، جلد دوم، (تهران: موسسه انتشارات امیرکبیر، ۱۳۷۵)، ص ۱۶۴۲.
  - ۳- محمدحسین ابراهیمی، ربا و قرض در اسلام، (تهران: موسسه چاپ فروزان، ۱۳۷۲)، ص ۸۹.
  - ۴- ویل دورانت، تاریخ تمدن، جلد اول، ص ۱۸۱.
  - ۵- همان منبع، جلد دوم، ص ۴۱.
  - ۶- تورات (جاپ لندن) سفر لایوی و سفر خروج، باب ۲۲ و ۳۷، ص ۱۹۹ و ۱۹۵.
  - ۷- وسائل الشیعه، جلد ۱۲، ص ۴۲۷.
  - ۸- همان منبع، ص ۴۲۶.
  - ۹- مستدرک اللوسائل، جلد ۱۳، ص ۳۳۲.
  - ۱۰- همان منبع، ص ۳۳۴.
  - ۱۱- همان منبع، ص ۳۳۱.
  - ۱۲- وسائل الشیعه، جلد ۱۲، ص ۴۲۳.
  - ۱۳- همان منبع، ص ۴۲۷.
- عبارت دیگر بانکها به جای دادن وام، به موسسات سرمایه‌گذاری تبدیل شدند و این موضوع مشکلات چندی به شرح زیر به وجود می‌آورد:
- الف - درجه ریسک‌پذیری افراد با هم متفاوت است. به طور مثال احتمال پذیرش ریسک از طرف یک فرد مسن بسیار کمتر از احتمال پذیرش ریسک از طرف یک نوجوان است. بسیاری از مردم ترجیح می‌دهند بدون وارد شدن به مخاطرات سرمایه‌گذاری، یک بازدهی ثابت داشته باشند. در واقع این‌گونه افراد از ریسک‌پذیری کمتری برخوردارند. بنابراین با حذف پرداخت بهره، بسیاری از مشتریان بانک خارج می‌شوند.
- ب - به واسطه از بین بردن ربا از سیستم بانکی پس از پیروزی انقلاب اسلامی، نرخهای بهره کاهش یافت و برای سپرده‌های کوتاه‌مدت ۷ درصد و برای سپرده‌های بلند‌مدت ۸/۵ درصد در سال تعیین شد. به جای به کارگیری واژه بهره از نامهای کارمزد و سود تضمین شده و پس از تصویب قانون عملیات بانکی بودن ربا در شهریور ماه سال ۱۳۶۲ سپرده قرض‌الحسنه جاری و پس انداز بدون داشتن هیچ‌گونه بهره‌ای در نظام بانکی جای گرفت. این یک طرف قضیه است، طرف دیگر قضیه، مشکلات تامین مالی دولت به دلیل جنگ تحمیلی بود و دولت با محدودیتها که در زمینه‌های مختلف تامین مالی داشت ساده‌ترین راه را برگزید، و دست به استقراض از بانک مرکزی زد. پول منتشر شده تزریق شده به اقتصاد، به دلیل نبود بازار متشكل سرمایه و عدم پوشش بازدهی مناسب به وسیله سپرده‌های بانکی، از مجرای صحیح خود خارج و بطرف دلالی و واسطه‌گری سوق پیدا کرد و تورم را دور چندان ساخت.
- ج - به دلیل مشکلات بوجود آمده، که