

دور ادارة السيولة في المراجعات الاسلامية دراسة حالة لمصرف كردستان الدولي للمدة (2020-2015)

* البحث مستقل من رسالة ماجستير

أ.د. موفق احمد علي، قسم العلوم المالية والمصرفية، جامعة جيهان - اربيل، كردستان، العراق

احمد ازاد ابراهيم، قسم العلوم المالية والمصرفية، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة دهوك، كردستان، العراق

المستخلص:

يهدف هذا البحث الى تحديد دور السيولة وأهميته في المصارف الاسلامية ولا سيما في تمويل المراجعات الإسلامية وتأني أهمية البحث من أن السيولة بشكل عام لها دور هام في قدرة المصرف في الحصول على الاموال و استخدام هذه الاموال، واستعرض هذا البحث مفهوم السيولة و أهميتها على مستوى المصارف، فضلاً عن العوامل التي تؤثر على سيولة المصرف وكما يقايس السيولة التي من خلالها تحدد سيولة المصرف و مدى قدراته في استخدام هذه الاموال، و عرضنا مفهوم المصارف الاسلامية و مصادر اموالها التي من خلالها تؤدي المصارف الاسلامية وظائفها و تحقق اهدافها، كما تناول البحث صيغ التمويل في المصارف الاسلامية و خاصة المراجعات الاسلامية ودور السيولة فيها. وتوصل البحث الى أن إدارة السيولة في المصارف الإسلامية لا زالت تواجه تحديات مرتبطة بقلق او تحفظ المصارف الإسلامية في توظيف هذه السيولة على وفق مقاصد شرعية ولا سيما في النظر إلى الأموال بانها موجودات تحقق فوائد للمجتمع وليس للحفاظ عليها. كما ويوصي البحث بضرورة توسيع المصارف لاستخدام أموال المودعين وفي المراجعات الإسلامية فضلاً عن توسيع نوع المشاركات والمضاربات من أجل زيادة دورها في المجتمع، فضلاً عن توسيع دورها الاجتماعي في تقديم القروض الحسنة والمنح التشجيعية للأفراد والجمعيات ذات الطابع الاجتماعي.

كلمات مفتاحية: السيولة، المصارف الإسلامية، المراجعات الإسلامية، صيغ التمويل الإسلامي، مصرف كردستان.

المقدمة

أن دراسة السيولة وعلاقتها بوضائف تمويل في المصارف الإسلامية والتي تأتي في مقدمتها وظيفة المراجعات الإسلامية تمثل محوراً أساسياً في دراسات الصيرفة الإسلامية ولا سيما بعد التطورات التي حصلت خلال العقد الثاني من القرن الحادي والعشرين والتي أعقبت ازمة الرهن العقاري في العالم. ويؤدي الجهاز المصرفي دوراً حيوياً في الحياة الاقتصادية للدول، فبدونه لا يمكن ان يتطور الاقتصاد وتحقق التنمية. والمصارف التي تكون الجهاز المصرفي تؤدي الوظيفة الاقتصادية الأساسية الخاصة بإدارة الأموال الفائضة من المودعين الافراد، المؤسسات، الحكومات، المؤسسات الاجنبية ممن لديهم فائض تقدي وتحويل جزء كبير منها الى الوحدات التي لديها العجز النقدي او من هم بحاجة الى السيولة لتمويل العجز النقدي. كذلك تؤدي خدمات اخرى تقدمها للزبائن من خلال فتح حسابات التوفير، الحسابات الجارية، منح القروض، خدمات الاستشارة المالية، والمراجعات، والمشاركات، والمضاربات، اعمال التأمين... وغيرها. وتأخذ المصارف اشكال مختلفة مثل المصارف التجارية والإسلامية ومصارف الادخار ومصارف الاستثمار والمصارف الزراعية والمصارف الصناعية والبنوك المركزية وغيرها. هذا وقد تم تقسيم البحث الى اربع محاور، تناول المحور الاول منها منهجية البحث و الدراسات السابقة، وتضمن الثاني السيولة و المراجعات، والمحور الثالث تناول الجانب التطبيقي (دراسة حالة لمصرف كردستان)، والمحور الرابع خصص لأبرز النتائج و التوصيات.

المحور الأول

منهجية البحث والدراسات السابقة

أولاً: منهجية البحث: تتضمن منهجية الدراسة كل من:

1- مشكلة البحث

بالرغم من أهمية القطاع المصرفي وما يقدمه من دور هام في الاقتصاد وما حصل فيه من تطورات ملحوظة في أنشطة المصارف وزيادة حجمها وعددها والمنافسة الشديدة بينها والتي أثرت بشكل كبير على أرباحها وقدرتها على الاحتفاظ بالسيولة، إلا أن كل هذا أدى إلى ظهور صعوبات ومشاكل كثيرة يتطلب دراستها معرفياً وتطبيقياً وأعداد الاجوبة المناسبة لها والاجابة على بعض التساؤلات المهمة في هذا المجال ومنها:

1. هل استطاعت المصارف الاسلامية التوفيق بين السيولة والتمويل من خلال تلبية طلبات المودعين وبنفس الوقت تحافظ على السيولة؟
2. ماهية السيولة المناسبة لضمان قدرة المصرف في تقديم المراجعات الإسلامية؟
3. كيف يستطيع المصرف تلبية طلبات المقترضين في حالة انخفاض السيولة؟
4. ما هو تأثير انخفاض السيولة على طلبات القروض المصرفية وكيف يتمكن المصرف من السيطرة عليها واستمرارها؟

2- أهمية البحث

تنبع أهمية الدراسة من الموضوعات المهمة والمعاصرة في البيئة المصرفية المعاصرة، وذلك من خلال دور السيولة المهم في المصارف الإسلامية وتقديم المراجعات الإسلامية لأن السيولة تمثل مشكلة مستمرة للمصرف ولأن المصرف يتعامل مع حالات الايداع والسحب بشكل يومي ومستمر، ويمكن تلخيص هذه الأهمية خلال النقاط الآتية:

1. تمثل إدارة السيولة في المصارف الإسلامية تحدياً كبيراً للمصرف لأن سيولة المصرف تؤثر على كل خدمات المصرف التي يقدمها وهذا يؤثر على ارباح المصرف وارباح المساهمين في المصرف وذلك لسببين هما:
 - أ. نسبة مطلوبات المصرف النقدية الى مجموع موارده كبير جداً.
 - ب. ان قسماً كبيراً من المطلوبات يتألف من مطلوبات قصيرة الاجل.
2. من ضمن خدمات المصرف الاسلامي التي يقدمها للزبائن هي المراجعات الاسلامية والتي هي من اهم الخدمات التي تقوم بها المصارف الاسلامية وتأخذ جزءاً كبيراً من اشكال التمويل.
3. توضيح سيولة المصرف وعلاقتها بالمراجعات الاسلامية من كافة الجوانب التي تهتم بالدراسة.

3- أهداف البحث

تركز الهدف الرئيسي للبحث الى التأكد من دور إدارة السيولة في المراجعات الاسلامية في مصرف كوردستان الاسلامي الدولي كأحد المصارف العاملة في إقليم كردستان، فضلاً عن الأهداف الفرعية الآتية:

1. تقديم جانب مفاهيمي عن دور إدارة السيولة في المراجعات الاسلامية في المصارف الاسلامية.
2. دراسة وتحليل العلاقة بين السيولة والمراجعات في المصارف الإسلامية.
3. التعرف على مدى قابلية المصارف على تلبية طلبات المقترضين والحفاظ على السيولة في ان واحد.
4. التعرف على حجم ونسبة السيولة المناسبة من اجل منح المراجعات الاسلامية.
5. تقديم بعض المقترحات المناسبة في ضوء نتائج البحث

4- فرضيات البحث

لغرض تحقيق اهداف البحث ومعرفة دور السيولة في المراجعات الاسلامية سيتم العمل على اختبار الفرضيات الآتية:

1. توجد علاقة ايجابية لمؤشر نسبة السيولة في المراجعات الاسلامية.
2. توجد علاقة ايجابية لمؤشر نسبة اجمالي السيولة إلى اجمالي المراجعات الاسلامية.
3. توجد علاقة ايجابية لمؤشر نسبة التوظيف في المراجعات الاسلامية.

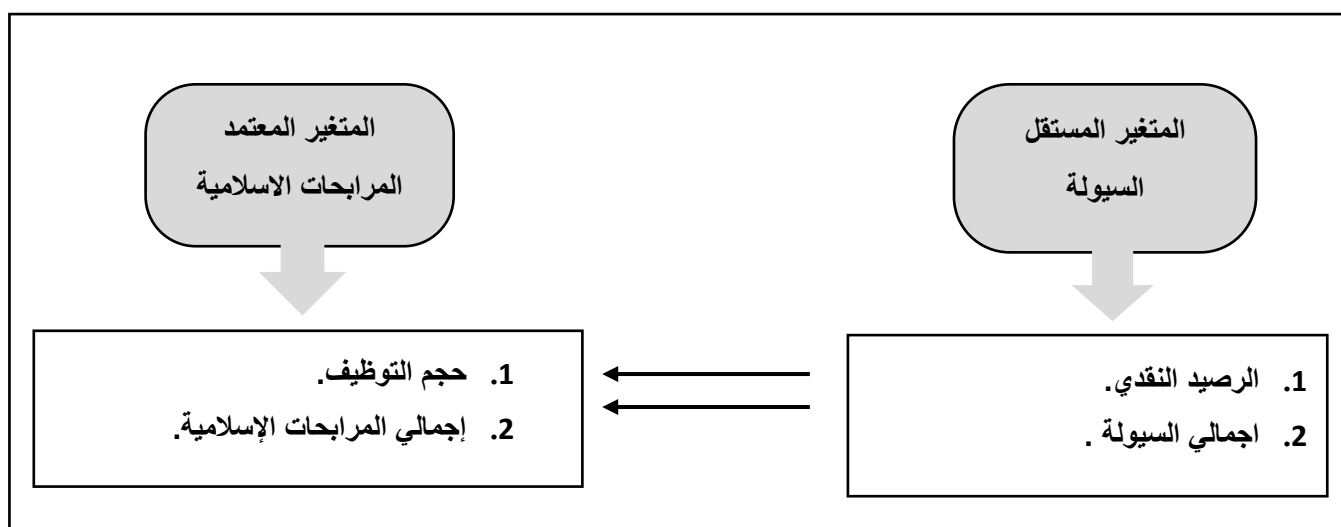
5- منهج البحث

لغرض تحقيق أهداف البحث سيتم اعتماد المنهج الاستقرائي والوصفي في بيان الجانب المفاهيمي للسيولة والمراجعات الإسلامية، والمنهج التحليلي في إتمام مضمونها ومعالجة مشكلاتها واختبار فرضياتها

6- نموذج البحث

يعكس نموذج البحث أهداف البحث ومعالجة مشكلاتها إذ تم تصميم النموذج بالشكل الذي يوضح طبيعة العلاقة بين متغيرات الدراسة معتبرا السيولة متغيراً مستقلاً وتم اعتماد المراجعات الإسلامية متغيراً معتمداً، كما مبين في الشكل (1):

الشكل (1) نموذج البحث الافتراضي



7- أساليب جمع البيانات

تم الاعتماد على الأساليب الآتية في جمع البيانات والمعلومات:

1. الجانب النظري: لأثراء المحور النظري البحث تم الاعتماد على المصادر النظرية المختلفة واستخدام المفاهيم التحليلية والوصفية والاستقرائية أسلوباً في استكشافها فضلاً عن اعتماد الدراسات العلمية المختلفة، (البحوث، الأطاريح، الرسائل، التقارير، المصادر الأخرى).
2. الجانب التطبيقي وأساليب معالجة البيانات: لأثراء هذا المحور من البحث تم الاعتماد على البيانات الصادرة عن المصارف العراقية وخاصة العاملة في إقليم كردستان وبشكل خاص مصرف كردستان الإسلامي المختارة.
3. لغرض الوصول إلى النتائج المطلوبة من البحث تم استخدام البرنامج الإحصائي (Eviews) بوصفه أداة أساسية في التحليل الإحصائي للدراسة مع التركيز على الأساليب الإحصائية الآتية

1. استخدام معامل ارتباط لإيجاد علاقة الارتباط بين متغيرات البحث.
2. التكرارات والنسب المئوية والانحرافات المعيارية والمتوسطات الحسابية لاستخدامها في وصف وتشخيص متغيرات البحث.

8- حدود البحث

تمثلت حدود البحث في مصرف كردستان الإسلامي الدولي ومن ثم تحليل البيانات الرقمية لمنح المراجعات في هذا المصرف وخلال الفترة الزمنية (2015 - 2020).

ثانياً: الدراسات السابقة

استعراض الدراسات السابقة يعد ذو أهمية في البحث العلمي وذلك لأنه يتناول مواضيع ذات علاقة بالبحث الحالية، إذ انها تضم الكثير من الحقائق المعرفية التي تسهم في تدعيم و إرساء جوانب البحث. ومن ابرز الدراسات التي لها علاقة مع هذا البحث مايلي:

1. دراسة (عبد الله، 2015) بعنوان: إدارة السيولة في المصارف الإسلامية العاملة في ماليزيا: دراسة تحليلية من منظور إسلامي.

تطرقَت الدراسة في اهدافها الى بحث مفهوم السيولة في المصارف الإسلامية والتقليدية من حيث الإدارة والتحديات. وكذلك الى دراسة الأدوات المالية التي تستخدم لإدارة السيولة في المصارف الإسلامية الماليزية. وسعت الدراسة الى وضع معايير خاصة تراعي الأحكام الشرعية ومقاصدها للأدوات المستخدمة في إدارة السيولة في المصارف الإسلامية. وتوصلت الدراسة الى أن المصارف الإسلامية تواجه تحديات أكبر في مجال السيولة، ذلك لأنها تلتزم بضوابط الشريعة الإسلامية، ان معظم المصارف الإسلامية في العالم الآن تواجه مشكلة فائض السيولة أكثر من مشكلة عجز السيولة. كما افادت الدراسة الى أن المصارف الإسلامية لن تستطيع الخروج من مشكلة السيولة أبداً ما لم تخرج من طبيعة الوساطة المالية التقليدية التامة.

2. دراسة (العاني والشويات، 2015) بعنوان: إدارة السيولة النقدية في المصارف الإسلامية.

هدفت الدراسة الى بيان أوجه الشبه والاختلاف بين مفهوم السيولة لدى المصارف الإسلامية والتقليدية، ومحاولة البحث في أسباب مشكلة فائض السيولة من جوانبها الشرعية والقانونية والابتكارية. وبينت مشكلة الدراسة من خلال محدودية الأدوات المالية المبتكرة لتوظيف فائض السيولة وينبع هذا التحديد من ثوابت شرعية في ضوء ثوابت الاسلام، وقانونية تنبع من تعليمات البنك المركزي، وابتكارية تتمثل في تقصير المصارف الإسلامية في استحداث أدوات مالية تواكب التطورات دون الإخلال بالجانب الشرعي. ومن اهم الاستنتاجات التي توصلت اليها الدراسة كانت ترتبط بتولي إدارة السيولة في المصارف والمؤسسات المالية التقليدية، مسؤولية الايفاء بالالتزامات الاحتياطية والطائرة وهو ما ينسجم مع مستوى الإدارة الأولية التي تتطلب توفير النقد اللازم لسداد الالتزامات والمبالغ التشغيلية الضرورية الأخرى. أما المسؤولية الثانوية لإدارة السيولة فتتمثل في استثمار فائض السيولة وإدارة المخاطر والذي يطلق عليه الإدارة المتقدمة إذ يمكن للمصارف الإسلامية استخدام هذه النظريات في إدارتها للسيولة إذا ما راعت الشروط الشرعية من خلال الابتعاد عن القروض وفوائدها وبقية الشبهات التي تتقاطع مع الشريعة الإسلامية. ومن اهم المقترحات التي جاءت بها الدراسة هي السعي الى إنشاء مصرف مركزي إسلامي يكون من أهم أدواره وضع سياسة نقدية ومالية لإدارة السيولة في المصارف الإسلامية، ويعمل على تطوير أطر قانونية وتنظيمية لإدارة السيولة. كذلك ضرورة وجود عناصر إدارية على درجة عالية من الكفاءة لإدارة السيولة في المصارف الإسلامية، والعمل الجاد على تطوير البيئة التي تعمل من خلالها تلك المصارف.

1. دراسة (Wuave, et all,2020) بعنوان: تأثير إدارة السيولة على الأداء المالي للمصارف في نيجيريا.

EFFECT OF LIQUIDITY MANAGEMENT ON THE FINANCIAL PERFORMANCE OF BANKS IN NIGERIA.

هدفت الدراسة الى تأثير إدارة السيولة على الأداء المالي للمصارف في نيجيريا للفترة من 2010 إلى 2018. واستخدمت الدراسة بيانات ثانوية من خمسة مصارف مدرجة في البورصة في نيجيريا. تناولت الدراسة كل من المتمثلة نسبة السيولة (LQR)، نسبة القرض إلى الودائع (LDR)، نسبة الاحتياطي النقدي (CRR) ونسبة الودائع (DR)، ونسب الربحية المتمثلة بالعائد على الموجودات (ROA)، والعائد على حقوق الملكية (ROE) والعائد على صافي هامش الفائدة (NIM). استخدمت الدراسة تحليل انحدار في تقدير النموذج واختبار هاوسمان مع الاختيار بين نموذج الأثر الثابت ونموذج التأثير العشوائي. وجدت الدراسة أن نسبة السيولة (LQR) لها تأثير إيجابي وهام على الأداء المالي — DMB كما تم قياسه من خلال العائد على الموجودات (ROA) والعائد على حقوق الملكية (ROE) وصافي هامش الفائدة (NIM)، ولذلك توصي المصارف في نيجيريا بضرورة إنشاء أنظمة حوكمة وإدارة مخاطر سليمة من خلال تطوير استراتيجيات وسياسات لإدارة السيولة مدمجة جيداً في ممارسات إدارة المخاطر وكذلك وضع خطة تمويل طارئة لمعالجة أي نقص في السيولة خلال فترات الإجهاد أو الطوارئ مع ضمان مراقبة السيولة الفعالة. تتم معالجة احتياجات التمويل لتجنب أي تحدٍ للسيولة قد يؤدي إلى حدوث أزمة في المصارف.

المحور الثاني

أهمية إدارة السيولة وعلاقتها بالمرابحات الإسلامية في المصارف

أولاً: إدارة السيولة وأهميتها في المصارف الإسلامية:

1- مفهوم السيولة المصرفية

تعد السيولة في المصارف الإسلامية وظيفة أساسية من الوظائف التي تؤديها هذه المصارف في النشاط الاقتصادي، بجانب الوظائف الأخرى كقبول الودائع المختلفة واستخدامها في شراء الموجودات المالية المختلفة ومنها القروض التي تتمثل بالمرابحات والمشاركات والمضاربات الإسلامية (محمد وآخرون، 2017: 24).

وينظر الى السيولة المصرفية بشكل عام من وجهات نظر عديدة على انها:

قدرة المصرف في مواجهة التزاماته، التي تتمثل بصفة أساسية في عنصرين هما: تلبية طلبات المودعين للسحب من الودائع، وايضا تلبية طلبات الائتمان، أي القروض والسلف والمرابحات التي تلبي احتياجات المجتمع (الذجاوي والموسوي، 2017: 4)

يركز هذا التعريف على مفهوم السيولة التامة التي تمثل ما يمكن منحه للزبائن وما يمكن الاحتفاظ به لتلبية طلبات المودعين، لكنه لا يؤكد على السيولة لمواجهة الظروف الطارئة.

وفي الوقت ذاته ركزت لجنة بازل في تعريفها للسيولة بالقدرة على تمويل الزيادة في الموجودات والوفاء بالالتزامات عند مواعيد استحقاقها دون تكبد خسائر غير مقبولة (Basel Committee, 2008).

فالسليولة اذن هي نسبة تهدف إلى قياس قدرة المصرف على الوفاء بالتزاماته قصيرة الأجل، فالمصرف الذي لديه سيولة عالية يعني أنه يستطيع تلبية طلبات المودعين وتقديم قروض قصيرة الاجل، لذلك فهو يميل إلى خفض إجمالي الدين والذي بدوره سيكون هيكلاً رأس المال أصغر لذلك يمكن القول إن السيولة تؤثر على هيكل رأس المال (Suryana, 2018: 22).

ويلاحظ من مفاهيم السيولة المصرفية الواردة سابقاً بأن إدارة السيولة متشابهة الى حد بعيد في كل من المصارف التجارية التقليدية و المصارف الإسلامية.

2- أهمية إدارة السيولة المصرفية

تبرز أهمية إدارة السيولة في كونها تعمل على الحد من المخاطر التي تنتج جراء حدوث فائض أو عجز في السيولة، وازدادت أهميتها في السنوات الأخيرة نتيجة للتطور الحاصل في المعاملات المالية التي تختم الإيفاء بالالتزامات في مواعيدها، كما أن التذبذب الحاصل في أسعار الفائدة وأسعار الصرف والتغيرات في خصائص الأسواق والتطورات التكنولوجية المستمرة فضلاً عن ضوابط الشرعية الإسلامية وغيرها من الأمور حتمت أن يكون هناك إدارة للسيولة بكفاءة عالية، كي يتمكن المصرف من تخفيض مخاطر السيولة إلى حدودها الدنيا. وتعتبر الموجودات السائلة من أهم الموجودات التي يقوم المصرف بتوجيه ودائعها إليها وذلك بسبب أن هذه الودائع معرضة للسحب في أي وقت وبالتالي يجب على المصرف أن يكون مستعداً لرد هذه الودائع لأصحابها عند طلبها وإلا عجز المصرف أو تأخر عن رد الودائع لأصحابها اذ ان ثقة عملائه في كفاءته سوف تنخفض مما يدفعهم إلى سحب ودائعهم وهذا بدوره قد يؤدي إلى انهيار المصرف وإفلاسه. (هذا الامر يبين أهمية ادارة السيولة بالنسبة للمصرف بشكل كفو والفرق بينه وبين منشآت الأعمال الأخرى التي يمكنها أن تؤجل ديونها المستحقة السداد و بالاتفاق مع دائنيها. أما المصرف فطالب بأن لا يتأخر في رد الودائع او تأجيلها بينما يتقارب مع عملائه في رد ما حصلوا عليه من قروض منه إذا كانت لديهم الأسباب فيما يبرر ذلك) وأيضاً من أسباب أهمية الاحتفاظ بالسيولة لدى المصارف هو مواجهة الطلب على القروض والتحويلات وبشكل دائم (استدامة القروض) وكذلك إن ظهور فرص استثمارية ذات عائد أكبر و مخاطر أقل تحتم على المصرف الاحتفاظ بموجودات سائلة و استغلالها لاحتمال عدم تكرار تلك الفرصة مرة أخرى (يوسف، 2008: 164).

3- العوامل المؤثرة في السيولة المصرفية:

لا شك ان للسيولة المصرفية عوامل كثيرة تتأثر بها ومنها ما يلي:

أ. عمليات الإيداع والسحب على الودائع: في الوقت الذي تؤدي فيه عمليات السحب من الودائع الى تخفيض نقدية الصندوق لدى المصارف وبالتالي تؤدي الى تقليص سيولته، ففي المقابل كلما زادت ودائع المصرف وكانت حركة تلك الودائع أكثر استقراراً كانت سيولته مرتفعة (طايبي، 2011: 135).

ب. **الوعي المصرفي لدى الجمهور:** يلاحظ ان في البلدان النامية تكون درجة الوعي المصرفي لدى مواطنيها منخفضة إذ انهم يفضلون أن تكون أموالهم تحت أيديهم وعدم قيامهم باستخدام الصكوك أو أدوات الوفاء الأخرى كبطاقات الائتمان (المطيري والاسدي، 2016: 105) هذا يعني ايضا ان درجة الشمول المالي تكون محدودة.

ت. **رصيد عمليات المقاصة لدى البنك المركزي:** ان سيولة المصارف تزداد إذا كان رصيد الحساب الجاري دائن لدى البنك المركزي نتيجة تسوية حساباته مع المصارف الأخرى العاملة في نفس البلد.

ث. **عوامل أخرى مثل الظروف الاقتصادية والسياسية والاجتماعية.**

4- قياس السيولة والمؤشرات المالية المستخدمة

تعتمد المؤسسات المالية، ومنها المصارف التجارية على عدد من النسب المالية لمعرفة كفاية السيولة النقدية فيها، وبما يجعلها قادرة على الوفاء بالتزاماتها مما لديها من نقدية أو موجودات أخرى سريعة التحويل إلى نقدية. والسيولة تمثل سيفاً ذا حدين، فإذا ازداد حجم السيولة عن الحد الاقتصادي لها، أي الاحتفاظ بكميات كبيرة تزيد على الحد المطلوب، سوف يؤثر سلباً في ربحية المصرف. ومن جهة أخرى إن انخفاض السيولة عن الحد المطلوب سوف يؤدي إلى حالات العسر المالي، ويحقق الضعف في كفاية المصرف عن الوفاء بالالتزامات خاصة تجاه المودعين عند سحب ودائعهم، وكذلك عدم القدرة في تلبية طلبات الاقتراض المقدم له ومن أبرز النسب المالية المستخدمة في إطار تقويم كفاية السيولة ما يأتي (بونبي، 2016: 217):

أ. نسبة الرصيد النقدي:

تشير هذه النسبة إلى مدى قدرة الأرصدة النقدية التي يمتلكها المصرف، على الوفاء بالالتزامات المالية المترتبة على ذمة المصرف والواجبة التسديد في مواعيدها المحددة. فكلما ارتفعت النسبة زادت قدرة المصرف على الوفاء بالالتزامات وبالعكس، ويمكن التعبير عن هذه النسبة بالمعادلة الآتية :

$$\text{نسبة الرصيد النقدي} = \frac{\text{النقد في الصندوق} + \text{النقد لدى المصرف المركزي} + \text{الأرصدة السائلة الأخرى}}{\text{الودائع وما في حكمها}} \times 100$$

ب. نسبة الاحتياطي القانوني:

تحتفظ المصارف بنسبة معينة من المبالغ المتوفرة لديها والناجمة من الودائع المختلفة لدى البنك المركزي على شكل رصيد نقدي دائن يحتفظ به المصرف المذكور وبدون فائدة، ويسمى هذا الرصيد بالاحتياطي القانوني

وان ارتفاع هذه النسبة تزيد من قدرة المصرف على الوفاء بالتزاماته المالية في اوقات الازمات وتقاس بالمعادلة الآتية :

$$\text{نسبة الاحتياطي القانوني} = \frac{\text{النقد لدى المصرف المركزي}}{\text{الودائع وما في حكمها}} \times 100$$

توضح المعادلة أعلاه أنه كلما زادت نسبة الاحتياطي القانوني زادت مقدرة المصرف التجاري على الوفاء بالتزاماته المالية المترتبة عليه، خاصة في الظروف غير الاعتيادية، وأوقات الأزمات والتي تعجز فيها الأرصدة الموجودة لدى المصارف عن سداد التزاماته المالية (البركاني، 2016: 29)، هذا يعني ان ارتفاع هذه النسبة له دور في تحقيق الاستدامة المالية ولاسيما وقت الازمات.

ت. نسبة السيولة القانونية:

تمثل هذه النسبة مقياساً لمدى قدرة الاحتياطيات الأولية والاحتياطيات الثانوية على الوفاء بالالتزامات المالية المستحقة على المصرف في جميع ظروف وحالات المصرف. كذلك تُعدّ هذه النسبة من أكثر نسب السيولة موضوعية واستخداماً في مجال تقديم كفاية السيولة، ويمكن التعبير عنها رياضياً وفق المعادلة الآتية :

$$\text{نسبة السيولة القانونية} = \frac{\text{الاحتياطيات الأولية} + \text{الاحتياطيات الثانوية}}{\text{الودائع وما في حكمها}} \times 100$$

وتشير المعادلة أعلاه إلى أنه كلما زادت نسبة السيولة القانونية، زادت السيولة، أي إنَّ هناك علاقة طردية بين هذه النسبة والسيولة (الامام وحسن، 2019: 130).

ث. نسبة التوظيف:

وتستخرج نسبة التوظيف من قسمة القروض والسلف على الودائع وما في حكمها، كما في المعادلة الآتية :

$$\text{نسبة التوظيف} = \frac{\text{القروض و المراجعات}}{\text{الودائع وما في حكمها}} \times 100$$

وتشير هذه النسبة إلى مدى استخدام المصرف للودائع وما في حكمها لتلبية حاجات الزبائن من القروض والسلف والتمويلات الأخرى كالمراجعات، وكلما ارتفعت هذه النسبة تدل على مقدرة المصرف على تلبية القروض الجديدة، وهي في ذات الوقت تشير إلى انخفاض كفاية المصرف على الوفاء بالتزاماته المالية تجاه المودعين، أي إنها تظهر انخفاض السيولة، لذلك ينبغي على المصرف أخذ الحيطة والحذر اتجاه طلبات القروض الجديدة حتى لا يكون في وضع غير قادر على تأدية التزاماته المالية مع الآخرين (بونبي، 2016: 218).

ج. نسبة النقدية إلى إجمالي الموجودات:

تعتمد هذه النسبة لقياس الموجودات السائلة لدى المصرف إلى إجمالي الموجودات، ويشير ارتفاع هذه النسبة إلى أن هناك أرصدة نقدية غير مستغلة مما يقلل العائد النهائي الذي يحصل عليه المصرف والانخفاض في هذه النسبة عن معدلاتها المعيارية يعني تعرض المصرف للكثير من المخاطر منها عدم القدرة على مواجهة السحب المفاجئ ومخاطر التمويل وغيرها من المخاطر، وتقاس هذه النسبة بتطبيق المعادلة الآتية :

$$\text{نسبة النقدية إلى إجمالي الموجودات} = \frac{\text{النقد في الصندوق} + \text{المستحق على المصارف}}{\text{إجمالي الموجودات}} \times 100$$

ويلاحظ من نسب السيولة أعلاه إن ناتج هذه النسب ترتبط جميعها بعلاقة طردية مع السيولة، باستثناء نسبة التوظيف فإنها ترتبط بعلاقة مع السيولة (Cecchetti&Schoenholtz, 2011: 137).

ثانياً: المراجعات في المصارف الإسلامية

1. المصارف الإسلامية: تمثل المصارف الإسلامية أهم المؤسسات المالية التي تعمل وفق أحكام الشرعية الإسلامية، و دور هذه المصارف إذ أثبتت المصارف الإسلامية في السنوات الأخيرة نجاحاً كبيراً على البقاء وقدرة كبيرة على الصمود تجاه الازمات التي هزت النظام الاقتصادي العالمي، حيث برزت الصناعة المالية الإسلامية كأحد مجالات المنافسة والتأثير على السوق المالي، على مدى العقود الثلاثة الأخيرة وأصبحت تساهم كذلك في التنمية الاقتصادية التي شهدتها دولياً اتجاهها إيجابياً من خلال إنشاء العديد من المؤسسات المالية الإسلامية مع مساهمين من مختلف البلدان (الوردي، 2021: 6). وقد اختار مؤسسو البنوك الإسلامية هذه التسمية مع وجود انتقادات لها خاصة فيما يتعلق بإضافة لفظ الإسلامية حسب البعض منهم، فإن كانت المصارف الإسلامية لا تتعامل بالمحرمات، كالربا مثلاً فهذا المصارف يجعلها تستحق تسمية الإسلامية (الهيتي، 1998: 174).

2. تعريف المصارف الإسلامية

عرف المصرف الإسلامي بأنه أي مؤسسة مرخصة تقوم بتقديم الخدمات المصرفية على أساس غير ربوي وتزاول فتح الحسابات الجارية وقبول الودائع الاستثمارية لأستخدامها في نطاق أنظمة السيولة السائدة إلى جانب موارد المصرف المالية في تمويل المشروعات التجارية وفقاً للمبادئ الإسلامية (لجنة خبراء البنوك الإسلامية، 1980: 16). كما يعرف المصرف الإسلامي على أنه كل مؤسسة تباشر الأعمال المصرفية على أساس الشريعة الإسلامية وقواعدها الفقهية (الطيبار، 1987: 88). وكذلك ينظر إلى المصرف الإسلامي على أنه مؤسسة نقدية مالية تعمل على جذب الموارد النقدية من أفراد المجتمع وتوظيفها توظيفاً فعالاً يكفل تعظيمها ونموها في إطار القواعد المستقرة للشريعة الإسلامية وبما يخدم شعوب الأمة ويعمل على تنمية اقتصاداتها (الوردي، 2021: 9). وبهذا فإن المصارف الإسلامية تمثل شركات تجارية تتقيد في تعاملاتها بأحكام الشريعة الإسلامية، والقائمون على هذه المؤسسات لا يفضلون الاستماع إلى النصائح حول أي مسألة من المسائل التي تخالف الشريعة الإسلامية (سلمان،

2012: 10). وبهذا يمكن القول أن المصارف الإسلامية هي مؤسسات مالية تلتزم بالشريعة الإسلامية ولا تعمل بالفوائد الربوية وتتشابه إلى حد كبير في إجراءاتها مع المصارف التجارية التقليدية.

3. وظائف ومهام المصارف الإسلامية: تتمثل وظائف المصارف الإسلامية في الآتي: (سراج، 1989: 71-72).

- أ. عدم التعامل بالربا قرضاً أو إقراضاً لقطعية خدمته ولأن القرض في الشريعة عقد ارفاق وتبرع بمنفعة المال مع الالتزام برد مثله وضمانه لمقرضه.
 - ب. استثمار الأموال بالمراجحات والمشاركات والمضاربات وإنشاء المشروعات التي يملك المصارف حصة فيها أو غير ذلك من وسائل التمويل التي إباحتها الشريعة كالقروض الحسنة.
 - ت. تحريم الاحتكار أو التعامل في الأنشطة الضارة بالمجتمع.
 - ث. دفع الزكاة ورعاية حقوق الفقراء فيه وتشجيع التطوع والتصدق في أوجه البر من خلال تقديم المنح.
 - ج. دعم روح التعاون بين الأفراد والمجتمعات الإسلامية بجذب المدخرات وتجميعها واستثمارها في مجالات الصناعة والزراعة والتجارة مما يعين على قيام المجتمع المسلم بفروض الكفايات الواجبة عليه شرعاً.
- بذلك تتمثل أهداف المصارف الإسلامية بإيجاد بدائل للتمويل التقليدي وتحقيق التنمية للمجتمع من خلال التمويل الإسلامي فضلاً عن تشجيع الأفراد على ادخار أموالهم لدى مؤسسات مالية إسلامية لاستثمارها مما يحقق عوائد جديدة لأصحاب هذه الأموال (وسام، 2014: 9).

4. مصادر تمويل مصارف الإسلامية

التمويل الإسلامي يتمثل بتقديم ثروة عينية أو نقدية بهدف تحقيق الربح من مالها إلى شخص آخر يديرها ويتصرف فيها لقاء عائدتيه الأحكام الشرعية (خف، 2000: 12). كما يعرف التمويل الإسلامي بأن يقوم الشخص بتقديم شيء ذي قيمة مالية لشخص آخر إما على سبيل التبرع أو على سبيل التعاون بين طرفين، من أجل استثماره بقصد الحصول على أرباح تقسم بينهما على نسبة يتم اتفاق عليها مسبقاً، وفق طبيعة عمل كل منهما ومدى مساهمته في رأس المال واتخاذ القرار الإداري والاستثماري (السرطاوي، 1999: 97). ويمكن أن تكون مصادر التمويل داخلية كرأس المال الذي يقدمه المساهمون أو خارجياً تمثل بأموال المدعوين بأشكالها المختلفة وبحسب الشرع الإسلامي.

5. صيغ التمويل الإسلامي: تأخذ صيغ التمويل الإسلامي أشكالاً عديدة أهمها:

- أ. **المراجحات الإسلامية:** وهي من بيوع الأمانة وتعرف بأنها بيع بمثل الثمن الأول مع زيادة ربح، وتعتبر من أكثر الأساليب استعمالاً في المصارف الإسلامية في وقتنا الحالي ومن شروطها أن يكون ثمن الشراء والربح معلوماً لدى المشتري، ويعلم البنك المشتري بأي عيب يكون قد لحق بالسلعة محل المراجعة (شهاد، 2015: 51). ويمكن تأخذ صور متعددة منها أن يخبر البائع برأس ماله في السلعة ثم يبيعه بزيادة شيء معلوم (الرحمن، 2001: 7). أو يتم بتقديم البضاعة مقابل الأداء الفوري لثمنها، وقد يكون هناك خيار للعميل في كيفية السداد إما فوراً أو لأجل أو على دفعات ومعظم العملاء يفضلون السداد الآجل بالأقساط في عملية المراجعة وللمراجعة شروط في صحتها جاء بها الشرع الإسلامي أهمها حيازة المصرف الإسلامي للسلعة محل البيع (الروباقي، 2002: 278).
- ب. **المشاركة:** هو تقديم البنك والعميل المال بنسب متساوية أو متفاوتة من أجل إنشاء مشروع جديد أو المساهمة في المشروع القائم، بحيث يصبح كل واحد منهما ممتلكاً حصة في رأس المال بصفة ثابتة أو متناقصة ومستحقاً لنصيبه من الربح، وتقسم الخسارة على قدر حصة المشاركة في رأس المال (عبدالله و سعيغان، 2008: 171).

ت. **المضاربة:** تعد صيغة المضاربة من أساليب الاستثمار في النظام المالي الإسلامي المعاصر، إذ إن هذه الصيغة تتميز بكفاءة وفعالية عالية وتعمل على تجميع المدخرات والاستفادة منها في تمويل أصحاب الكفاءة والمهارة بهدف تنميتها (الهيدي، 2006: 78). تقوم المصارف الإسلامية بالتمويل والاستثمار في المشاريع على أساس المضاربة ويسمى البنك رب المال، ويسمى المتعهد أو الملتزم مضارباً، وهو الذي يقوم بالعمل في المشروع.

ث. ومن أشكال التمويل الأخرى الاجارة والسلم والاستصناع.

6- مميزات المراجعة الإسلامية:

تتميز المراجعة بخصائص معينة وهي كما يلي (عبدالغني، 1999: 172):

- أ. المراجعة تعمل على تحقيق أرباح للمصرف في المدى القصير تمكنه من منافسة المصارف التقليدية، فيما يختص بجذب الودائع عن طريق استخدام دافع الحصول على عوائد مجزية.
- ب. انخفاض المخاطرة على التمويل فرخ المصرف محدد مسبقاً ولا يرتبط بنتيجة نشاط الزبون، وكلما كانت فترة ملكية المصرف للسلعة قصير وكلما انخفضت المخاطر ومع الأخذ بالإلزام بالوعد فإن مخاطرة المصرف تنحصر في احتمال تأخير الزبون أو ماطلته في السداد وهذه يمكن تغطيتها بتخزين البضاعة في مخازن المصرف وتحت رقابته بين حركة البيع وسداد المديونية المستحقة مع العميل.
- ت. تعمل على توليد تيار من السيولة النقدية للمصرف من خلال الأقساط الدورية مما يمكن المصرف من الوفاء بالتزاماته تجاه المودعين. يستنتج الباحث بأن المراجعة ميزة أساسية كونها تساعد في تحقيق الأرباح وتقليل مخاطر السيولة من خلال توليد السيولة من تحصيل الأقساط الدورية.

المحور الثالث

الجانب التطبيقي

أولاً: وصف عينة البحث:

تأسس مصرف كردستان الدولي الإسلامي للاستثمار والتنمية، شركة مساهمة خاصة (المصرف) عام 2005 كمصرف إسلامي يمارس الأعمال المصرفية والنشاطات المالية وفقاً لمبادئ و أحكام الشريعة الإسلامية، وذلك استناداً إلى قانون الشركات رقم 21 لسنة 1997 المعدل، وقانون المصارف رقم 94 لسنة 2004، وقانون المصارف الإسلامية رقم 43 لسنة 2015. ويعد المصرف أكبر مصرف عراقي خاص من حيث حجم رأس المال الذي يبلغ (400) مليار دينار، ويمتلك المصرف حالياً (5) فروع إضافة إلى (8) مكاتب.

ويمارس المصرف أنشطة المصرفية المختلفة من حيث قبول الودائع الجارية و ودائع الادخار و الودائع الثابتة كما يمنح القروض بشكل مراجعات اسلامية فضلاً عن بعض أنشطة المشاركة والمضاربة. هذا ويقدم المصرف قروضاً حسنة (تقرير سنوي للمصرف، 2020: 8).

ثانياً: وصف متغيرات البحث وتحليلها:

يهدف هذا الجانب من التحليل إلى التعرف على سيولة مصرف كردستان الإسلامي وعناصرها، وحجم المراجعات الإسلامية لدى المصرف، والتي تمثل حالة دراسة سيتم دراستها من خلال بيانات المصرف وللأعوام 2015 - 2020، وكما يأتي:

1. مؤشر نسبة الرصيد النقدي

تعد نسبة الرصيد النقدي من النسب الهامة لمعرفة حجم النقد الفوري المتاح تحت تصرف المصرف والذي يتم احتسابها من خلال النقد لدى المصرف ولدى بنك المركزي و الارصدة السائلة على الودائع وتم اجراء التحليل لهذه النسبة لبيانات المصارف المبحوثة عن طريق استخدام النسبة أدناه والتي كانت نتائجها كما موضح في الجدول (1):

$$\text{نسبة الرصيد النقدي} = \frac{\text{النقد في الصندوق} + \text{النقد لدى المصرف المركزي} + \text{الارصدة السائلة الاخرى}}{\text{الودائع وما في حكمها}} \times 100$$

تشير نتائج التحليل إلى أن المؤشر العام لمتوسط نسبة الرصيد النقدي لمصرف كردستان خلال فترة الدراسة بلغ (262.89%)، مما يدل على أن مصرف كردستان لديه درجة سيولة عالية جداً وقادرة على سداد التزاماته قصيرة الأجل. مما يدل على النقد الكبير لدى هذه المصرف والذي يمكن اعتباره تفریط في عدم استخدام الاموال بشكل متوازن بين السيولة والرخ. ويتبين من نتائج التحليل ان نسبة الرصيد النقدي على مستوى مصرف كردستان كدراسة حالة وخلال مدة الدراسة تتمثل الاتي:

- أ. انعدام الاستقرار والتذبذب الكبير خلال مدة الدراسة في نسبة الرصيد النقدي لدى المصرف مما يدل على عدم وجود ثبات في معيار السيولة المعتمدة من قبل المصرف.
- ب. تبين ان مصرف كوردستان يستخدم سياسة دفاعية تحفظية كبيرة في استخدام الأموال، وذلك بسبب الظروف الاقتصادية والسياسية والأمنية غير المستقرة في العراق إذ هنالك تقلبات سياسية كبيرة وسريعة في البلد مما يقود المصارف باستخدام هذه السياسة.
- ت. يلاحظ إن أعلى نسبة للرصيد النقدي للمصرف كانت في عام (2017) إذ بلغت (323.43%) وهي أعلى من المؤشر العام (262.89%)، أما في عام (2019) فقد كانت أقل نسبة والتي بلغت (208.75%) في المصرف وهي منخفضة عن المؤشر العام لهذه النسبة ولكنها تبقى مرتفعة.

الجدول (1) مؤشر نسبة الرصيد النقدي

المؤشر المصرف الكلي	2020	2019	2018	2017	2016	2015	السنوات المصرف
262.89	211.14	208.75	220.56	323.43	321.73	291.73	مصرف كوردستان الاسلامي

المصدر: من إعداد الباحثان بالأعداد على نتائج التحليل المالي.

2. مؤشر نسبة اجمالي السيولة إلى اجمالي الموجودات:

تعد هذه النسبة مهمة لمعرفة اذا كان للمصرف سيولة مستغلة عالية او منخفضة والتي يتم احتسابها من خلال النقدية مضافاً اليها المستحق على المصارف و الموجودات سائلة على اجمالي الموجودات، وتم اجراء تحليل لهذه النسبة لبيانات المصرف عن طريق استخدام النسبة الآتية والتي كانت نتائجها موضحة في الجدول (2):

$$\text{نسبة اجمالي السيولة الى اجمالي الموجودات} = \frac{\text{النقدية} + \text{المستحق على المصارف}}{\text{اجمالي الموجودات}} \times 100$$

1. تشير النتائج إلى إن المؤشر العام لمتوسط نسبة اجمالي السيولة الى اجمالي الموجودات في المصرف كوردستان بلغ ماقيمة (92.20%) والتي تمثل المؤشر العام للمصرف، وكلما كانت النسبة مرتفعة فإن ذلك يدل على هنالك سيولة غير مستغلة من قبل المصرف، مما يدل على عدم استغلال السيولة لدى المصرف وانها تفضل السيولة على الرخ. ويتبين من نتائج تحليل نسبة اجمالي السيولة الى اجمالي الموجودات على مستوى مصرف كوردستان وخلال مدة الدراسة الآتي:

- أ. عدم وجود استقرار في نسبة اجمالي السيولة الى اجمالي الموجودات لدى المصرف وذلك لتذبذب هذا المؤشر خلال مدة الدراسة.
- ب. أن مصرف كوردستان الاسلامي لديه حجم كبير من النقد غير مستغل، وبالتالي هذا مايؤثر على الأرباح المصرف، وأن هذا المصرف يتبع سياسة دفاعية في استخدام امواله، وهذا يعني ان هذا المصرف قادراً على مواجهة سداد التزاماته في أي ظرف ويتمتع بمستويات امان عالية.
- يلاحظ إن أعلى نسبة اجمالي السيولة الى اجمالي الموجودات كانت في عام (2018) والتي بلغت (95.98%) وهي أعلى من المؤشر العام البالغ (92.20%)، أما في عام (2015) فقد كانت أقل نسبة وبلغت (85.35%) وهي منخفضة عن المؤشر العام لهذه النسبة. مما يدل على تفاوت هذه النسبة بين المصارف. وعموماً يمكن القول أن مستوى السيولة لدى المصرف مرتفع جداً.

الجدول (2) مؤشر نسبة اجمالي السيولة الى اجمالي الموجودات

المؤشر المصرف	2020	2019	2018	2017	2016	2015	السنوات المصرف
92.20	92.96	93.18	95.98	94.15	91.57	85.35	مصرف كوردستان الاسلامي

المصدر: من إعداد الباحثان بالأعتماد على نتائج التحليل المالي.

3. نسبة التوظيف

تعد هذه النسبة مهمة لمعرفة مدي حجم توظيف الاموال في المراجحات الاسلامية من الودائع وكالاتي:

$$\text{نسبة التوظيف} = \frac{\text{المراجحات}}{\text{الودائع وما في حكمها}} \times 100$$

وحسب التحليل لبيانات المصارف المبحوثة ظهرت النتائج في الجدول (3) و كالاتي:

الجدول (3) مؤشر نسبة التوظيف

متوسط مؤشر الكلي للمصرف	2020	2019	2018	2017	2016	2015	السنوات المصرف
5.49	0.43	0.4	0.34	0.91	5.49	25.39	مصرف كوردستان الاسلامي

المصدر: من إعداد الباحثان بالأعتماد على نتائج التحليل المالي.

تشير نتائج التحليل إلى أن المؤشر الكلي لمتوسط نسبة التوظيف لمصرف كوردستان بلغ (5.49%)، مما يدل على أن المصرف استخدم سياسة دفاعية لمنح المراجحات قياسا بالودائع، ويتبين من نتائج التحليل ان نسبة التوظيف على مستوى مصرف كوردستان وخلال مدة البحث الاتي:

أ. انعدام الاستقرار في نسبة التوظيف لدى مصرف كوردستان وذلك لتذبذب هذا المؤشر خلال مدة الدراسة مما يعني عدم وجود ثبات في معيار السيولة المعتمدة من قبل تلك المصرف.

ب. يلاحظ ان مصرف كوردستان الاسلامي قد اظهر حجم صغير من ناحية التوظيف ومن ناحية السيولة فقد كان الافضل في تلبية السحوبات اليومية والالتزامات دون اى عائق من جهة وانخفاض الربحية من جهة اخرى. مما يدل على أن المصرف يتمتع بمستويات أمان عالية والتي تسهم في زيادة ثقة المودعين به إلا انه في نفس الوقت سوف يحقق ارباح محدودة للمالكين من المراجحات.

ت. يلاحظ إن أعلى نسبة للتوظيف كانت في عام (2015) والتي بلغت (25.39%) أما في عام (2018) فقد كانت أقل نسبة والتي بلغت (0.34%) وهي منخفضة عن المؤشر العام لهذه النسبة. مما يدل على تفاوت في نشاط هذه المصرف في منح المراجحات الاسلامية مقارنة بالودائع التي يتم الحصول عليها من الزبائن.

4. مؤشر اجمالي السيولة الى اجمالي المراجحات الإسلامية:

يتم احتساب هذه المؤشر من خلا المعادلة الاتية:

$$\text{نسبة السيولة الى اجمالي المراجعات الإسلامية} = \frac{\text{اجبالي السيولة}}{100 \times \text{اجبالي المراجعات الإسلامية}}$$

تم إجراء التحليل لهذه النسبة لبيانات المصرف المبحوثة وكما موضحة في الجدول (4) وكالاتي:

تشير النتائج إلى أن المؤشر الكلي لمتوسط نسبة إجابي السيولة إلى إجابي المراجعات لمصرف كوردستان بلغ ما نسبته (34844%)، مما يدل على أن المصرف له قدرة عالية جداً على منح المراجعات الإسلامية، ويتبين من نتائج التحليل نسبة إجابي السيولة إلى إجابي المراجعات الإسلامية لمصرف كوردستان وخلال مدة الدراسة الاتي: أ. عدم الاستقرار في نسبة اجمالي السيولة الى اجمالي المراجعات الإسلامية لدى مصرف كوردستان وذلك لتذبذب هذا المؤشر خلال مدة الدراسة مما يعني عدم وجود ثبات في معايير السيولة المعتمدة من قبل تلك المصرف.

ب. تبين أن مصرف كوردستان الاسلامي لديه نسبة عالية السيولة والتي كانت (34844.67%) والتي تدل على امتلاكه قدرة عالية في منح المراجعات الإسلامية وأن المصرف قادر على تلبية متطلبات السيولة ويتبع سياسة تحفظية شديدة جداً ولكن من جهة أخرى يؤثر سلباً على الارباح، لذلك يجب على المصرف أن يتبع سياسة توازن بين السيولة والربحية والامان وفقاً للإدارة الصحيحة للأموال في المصرف. يلاحظ إن أعلى نسبة اجمالي السيولة إلى اجمالي المراجعات الإسلامية كانت في عام (2018) والتي بلغت (65124.45%) وهي أعلى من المؤشر العام (34844%)، أما في عام (2015) فقد كانت أقل نسبة والتي بلغت (1148.96%) وهي منخفضة عن المؤشر العام لهذه النسبة لكنها أيضاً نسبة عالية، ورغم ذلك فإن نسبة السيولة الى المراجعات الإسلامية تبقى مرتفعة والمصرف يميل الى احتفاظه بالأموال بنسب عالية جداً.

الجدول (4) مؤشر اجمالي السيولة الى اجمالي المراجعات الإسلامية

سنوات المصرف	2015	2016	2017	2018	2019	2020	مؤشر متوسط الكلي للمصرف
مصرف كوردستان الاسلامي	1148.96	5855.89	35379.31	65124.45	51931.35	49628.06	34844.67

المصدر: من إعداد الباحثان بالأعتد على نتائج التحليل المالي.

ثالثاً: تحليل الارتباط بين المتغيرات الدراسة

يعد تحليل الارتباط أحد الأدوات الإحصائية لإيجاد مصفوفة الارتباط (معامل الارتباط بيرسون) لمجموعة من المتغيرات يكون أحدها متغيراً معتمداً والباقي متغيرات مستقلة، وفي هذه الحالة يمكن إيجاد مجموعة من معاملات الارتباط بين المتغيرات المستقلة والمتغير المعتمد. وذلك للتأكد من قوة العلاقة بين تلك المتغيرات، أو قد تكون جميع هذه المتغيرات مستقلة فيما بينها، وبذلك فإن الغرض من مصفوفة الارتباط هو التأكد من استقلالية هذه المتغيرات، وهذا ما تم اعتماده في البحث، على اعتبار أن قوة العلاقة بين المتغير المعتمد والمتغيرات المستقلة يمكن الاستدلال عليها عبر تحليل الانحدار المعتمد، ويظهر في جدول (5) معاملات ارتباط بيرسون بين المتغيرات المستقلة للبحث لمصرف كوردستان الاسلامي للمدة (2015-2020) و توضح لنا الارتباط بين المتغيرات المستقلة في مصرف كوردستان الاسلامي التي تم قياسها خلال مدة البحث، والتي توضح لنا عدم وجود علاقة ارتباط قوية موجبة او سالبة، وكالاتي:

$$X1 = \text{الرصيد النقدي.}$$

$$X2 = \text{اجبالي السيولة.}$$

$$Y1 = \text{حجم التوظيف.}$$

$$Y2 = \text{اجبالي المراجعات الإسلامية.}$$

يظهر لنا أن علاقة بين المتغير حجم التوظيف y_1 مع الرصيد النقدي x_1 تساوي (-0.16) وهذا يعني أن هناك علاقة ارتباط عكسية بنسبة (16%) وهذا يعني أنه كلما تزداد نسبة التوظيف لدى المصرف تنخفض نسبة الرصيد النقدي، وأن علاقة حجم التوظيف y_1 مع اجمالي السيولة x_2 تساوي (-0.98) أي أن علاقة الارتباط عكسية بنسبة (98%) وهذا يدل على أن كلما تزداد نسبة التوظيف تنخفض نسبة اجمالي السيولة إلى اجمالي الموجودات لدى المصرف لأن توظيف الأموال في المصرف يخفض السيولة لديه بسبب استخدام أموال السيولة في منح مرابحات أو أشكال توظيف أخرى.

أما اجمالي المربحات الإسلامية y_2 فيظهر لنا أن علاقة اجمالي المربحات الإسلامية y_2 مع الرصيد النقدي x_1 تساوي (-0.34) وهذا يعني أن درجة الارتباط الموجودة تكون عكسية بنسبة (34%) وهذا يدل على أنه كلما زادت نسبة اجمالي السيولة إلى اجمالي المربحات تنخفض نسبة الرصيد النقدي لدى المصرف، وأن علاقة اجمالي المربحات الإسلامية y_2 مع اجمالي السيولة x_2 تساوي (0.72) وهذا يعني وجود درجة ارتباط طردية بنسبة (72%) أي كلما تزداد نسبة اجمالي السيولة إلى اجمالي المربحات معناها تزداد نسبة اجمالي السيولة إلى اجمالي الموجودات.

وبهذا يمكن القول بأن نتائج اختبار فرضيات البحث كانت كما يلي:

- 1- أن علاقة نسبة السيولة (الرصيد النقدي) إلى المربحات الإسلامية كانت عكسية وضعيفة وهذا يعني عدم تحقيق الفرضية الأولى.
- 2- أن علاقة نسبة اجمالي السيولة (X_2) إلى حجم التوظيف (Y_1) كانت عكسية وضعيفة جداً وهذا يؤشر أيضاً عدم تحقق الفرضية الثانية.
- 3- أن علاقة اجمالي المربحات الإسلامية (Y_2) مع الرصيد النقدي (X_1) كانت هي الأخرى عكسية وضعيفة أي عدم تحقيق الفرضية الثالثة. أي أن فرضيات العدم هي التي تحققت في هذه الدراسة.

الجدول (5) مصفوف الارتباط

	Y1	Y2	X1	X2
	حجم التوظيف	اجالي المربحات	الرصيد النقدي	اجالي السيولة
Y1	1			
Y2	-0.74	1		
X1	-0.16	-0.34	1	
X2	-0.98	0.72	0.26	1

المصدر: من عمل الباحثان بالأعتماد على برنامج Eviews10.

المحور الرابع

الاستنتاجات والمقترحات

يمكن عرض أبرز نتائج و توصيات البحث على النحو الآتي:

أولاً: الاستنتاجات :

- 1- أن إدارة السيولة في المصارف الإسلامية لازالت تواجه تحديات مرتبطة بقلق أو تحفظ المصارف الإسلامية في توظيف هذه السيولة على وفق مقاصد شرعية ولا سيما في النظر إلى الأموال بأنها موجودات تحقق فوائد للمجتمع وليس للحفاظ عليها.
- 2- أن المصارف الإسلامية لازالت تميل إلى الاحتفاظ بالسيولة يصل إلى مستوى المشكلة كونه فائض لا يحقق عوائد، فهي إذن لاتعاني من مشكلات عجز في السيولة.
- 3- يبدو أن الصيرفة الإسلامية لازالت في مرحلة خلق ثقة مع المودعين وذلك بالافراط في الاحتفاظ السيولة للوفاء بالالتزامات العادية والطارئة. كل هذا يكون على حساب انخفاض مستوى التشغيل

4- محدودية تأثير المصارف الاسلامية بالازمات المالية ولا سيما ماحدث في الازمة الأخيرة التي هزت الاقتصاد العالمي وذلك بسبب مستوى التحفظ الذي تعتمده في السيولة.

5- ظهرت العلاقة الضعيفة بين السيولة النقدية واجالي السيولة من جهة وحجم التوظيف من جهة أخرى ولا سيما في المراجحات الاسلامية إذ كانت هذه العلاقة عكسية و ربما هذا يعني ان المصارف لا توظف اموال المودعين بشكل كبير في المراجحات والمضاربات الاسلامية بل تعتمد على راس المال في ذلك.

ثانياً: المقترحات

1- ضرورة توسيع المصارف لاستخدام اموال المودعين في المراجحات الاسلامية فضلاً عن توسيع من نوع المشاركات والمضاربات من اجل زيادة دورها في المجتمع، فضلاً عن توسيع دورها الاجتماعي في تقديم القروض الحسنة والمنح التشجيعية للأفراد والجمعيات ذات الطابع الاجتماعي.

2- ضرورة توسيع دور المصارف الاسلامية لتمويل المشروعات الصغيرة في المجتمع الاسلامي لما لها من اهمية كبيرة في تقليص البطالة وتوسيع الانشطة الاقتصادية الصغيرة التي يحتاجها المجتمع.

3- عدم الافراط في السياسات التحفظية للمصارف الاسلامية في موضوع السيولة فالاموال وجدت للاستثمار وليس الاكتناز.

4- توسيع الاستخدام التكنولوجي في اجراءات عمل المصارف الاسلامية وابتكار ادوات استثمار حديثة كالسندات الاسلامية الى تعزيز تعبئة الاموال وتزويد من الودائع بهدف توظيفها في المجتمع.

5- ضرورة توسيع المصارف الاسلامية العاملة في العراق و الاقليم بشكل عام ومصرف كوردستان بوجه خاص لنشر خدماته المصرفية من خلال استحداث المزيد من الفروع لخدمة مناطق جديدة لتحقيق الشمول المالي وزيادة فرص تعبئة الاموال وتوظيفها لتطوير المجتمع.

المصادر

اولاً: المصادر العربية

أ. الرسائل والاطاريح الجامعية:

1. عبدالله، احمد سفيان ، (2015)، إدارة السيولة في المصارف الإسلامية العاملة في ماليزيا: دراسة تحليلية من منظور إسلامي، أطروحة دكتوراه، جامعة اليرموك، كلية الشريعة والدراسات الإسلامية، الأردن.
2. الوردي، قراي ، 2021، مناجات الصيرفة الإسلامية في البنوك الإسلامية، دراسة تجارب دولية رائدة (السودان-ماليزيا)، مذكرة ضمن متطلبات نيل شهادة ماستر أكاديمي، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم السير، جامعة العربي بن مهيدي.
3. البركاني، سمية، (2016)، إدارة مخاطر السيولة وتأثيرها على منح القروض في البنوك التجارية دراسة حالة وكالة بنك الفلاحة والتنمية الريفية، عين البيضاء. رسالة ماجستير منشورة، جامعة ام البواقي، الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية.
4. طايبي، سعيد ، (2012)، آليات إدارة السيولة لدى البنوك التجارية دراسة حالة وكالة بنك الفلاحة والتنمية الريفية، رسالة ماجستير منشورة، جامعة ام البواقي، الجزائر.
5. العاني، أسامة والشويات، محمود، (2015)، إدارة السيولة النقدية في المصارف الإسلامية، المؤتمر الدولي الثاني للمالية والمصرفية الإسلامية، كلية إدارة الاعمال، جامعة عجلون الوطنية، الأردن.
6. محمد واخرون، عبدالكريم عوض يوسف محمد، مازن عبدالله عبدالرحيم، منال عبدالمنعم فضل الله ونهى عبدالله، (2017)، أثر إدارة السيولة على القرارات الاستثمارية، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان.
7. وسام، شالور وسام، 2014، صكوك المضاربة ودورها في تمويل القطاع الصناعي تجربة الشركة السعودية العالمية للبتروكيماويات، بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي حول منتجات وتطبيقات الابتكار والهندسة المالية بين الصناعة المالية والتقليدية والصناعة المالية الإسلامية، جازر.
8. عبدالغني، صادق أحمد عبدالله عبدالغني، 1999، الاستثمار في المصارف الإسلامية، جامعة القادسية، رسالة ماجستير، عمان.
9. دراسة اعدها لجنة خبراء البنوك الإسلامية، تشجيع وتنظيم مراقبة المصارف الإسلامية، 1980، الرياض.

ب. البوريات:

1. الذبحاوي والموسوي، حسن كريم الذبحاوي و نورة عواد عبد العزيز الموسوي، (2017)، إدارة السيولة المصرفية وعلاقتها بالائتمان المصرفي دراسة مقارنة بين عينة من المصارف التجارية العراقية والأردنية الخاصة، مجلة الغري للعلوم الاقتصادية والإدارية، المجلد 14، العدد 4، الأردن.
2. بونبي، مريم بونبي، (2016)، الإدارة الحديثة لمخاطر السيولة المصرفية وفق مقررات لجنة بازل للرقابة المصرفية، مجلة الاقتصاد الجديد، المجلد 02-2016، العدد 15، الجزائر.
3. الامام وحسن، صلاح الدين محمد امين الامام وميداء عامر حسن، (2019)، تأثير السيولة المصرفية في الأداء - دراسة تحليلية في المصرف الصناعي العراقي، مجلة الإدارة والاقتصاد، المجلد 42، العدد 122، العراق.
4. عبد السادة واخرون، ميثاق هاتف عبد السادة، بلال نور سعيد والهام ناظم، (2008)، تقيم الاداء المصرفي باعتاد بتحميل نسب السيولة والربحية، المجلة العراقية للعلوم الإدارية، كلية الادارة و الاقتصاد جامعة كربلاء، المجلد السادس، العدد 1، العراق.
5. المطيري والاسدي، حسين محسن المطيري وخولة طالب الاسدي، (2016)، السيولة المصرفية واثرها في العائد والمخاطرة بحث تطبيقي في مصرف الرشيد، مجلة دراسات محاسبية ومالية، المجلد 11، العدد 37، العراق.

ت. الكتب:

1. سعيغان، خالد أمين عبدالله وحسين سعيد سعيغان، 2008، العمليات المصرفية الإسلامية، ط1، دار وائل للنشر، عمان.
2. شياد، فيصل شياد، 2015، المصارف الإسلامية والتحديات المعاصرة، ط1، دار الكتاب الجامعي، دولة الإمارات العربية المتحدة، الجمهورية اللبنانية.
3. الطيار، د.عبدالله محمد بن احمد الطيار، 1987، البنوك الإسلامية بين النظرية والتطبيق.
4. الهيبي، د.عبدالرزاق رحم الهيبي، 1998، المصارف الإسلامية بين النظرية والتطبيق، دراسة اسامة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
5. سراج، محمد أحمد سراج، 1989، النظام المصرفي الإسلامي، دار الثقافة، القاهرة.
6. الهيبي، قيصر عبدالكريم الهيبي، 2006، اساليب الاستثمار الإسلامي واثرها في الاسواق المالية، دار رسلان للنشر والتوزيع، دمشق.
7. السرطاوي، فؤاد عبد الطيف السرطاوي، 1999، التمويل الإسلامي ودور القطاع الخاص، دار المسيرة، عمان.
8. الرحمن، محمد ضياء الرحمن، 2001، المنة الكبرى، شرح وتخرج السنن الصغري للحافظ البيهقي، ج 5، مكتبة الرشد، الرياض.
9. الروباني، الإمام ابي المحاسن عبدالواحد الروباني، 2002، بحر المذاهب في فروع مذهب الإمام الشافعي، ج6، دار احياء التراث العربي، بيروت.
10. يوسف، عبد الوهاب يوسف، (2008)، التمويل وإدارة المؤسسات المالية، دار الحامد للنشر، الخرطوم 164.
11. سلمان، الدكتور نوح علي سلمان، (2012)، حكم التعامل مع البنوك الإسلامية، www. Aliftaa.jo.
12. تحف، منذر تحف، 2004، مفهوم التمويل في الاقتصاد الإسلامي، ط2، البنك الإسلامي للتنمية، المعهد افسلامي للبحوث والتدريب، المملكة العربية السعودية.

ثانياً: مصادر الأجنبية

1. Cecchetti, Stephen G.&Schoenholtz, Kermit L.(2011).Money, Banking and Financial Markets.3Ed.,Global Edition, McGraw-Hill, USA.
2. SEPTIANI, N, SURYANA, L (2018). "Effect of Profitability, Firm size, Asset Structure, Business Risk, and Liquidity on the Capital Structure". E-Journal of Accounting, Udayana University.
3. Basel Committee, Sep 2008.
4. The City UK, 2011, Islamic finance, financial markets serier, London.
5. Wuave, et all, Wuave, Terseer, Yua, Henry and Yua, Paul Mkuma, (2021), EFFECT OF LIQUIDITY MANAGEMENT ON THE FINANCIAL PERFORMANCE OF BANKS IN NIGERIA, European Journal of Business and Innovation Research,8 (4), Print ISSN: 2053-4019(Print), Online ISSN: 2053-4027(Online).