

## إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية لزيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب

دكتورة

وفاء يوسف أحمد<sup>١</sup>

### المبحث الأول : الإطار العام للبحث

#### ( ١ / ١ ) مقدمة

تزايد الاهتمام العالمي في الآونة الاخيرة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، ويحكم مكافحة معايير دولية تلتزم مختلف دول العالم بها ، ويشار على وجه الخصوص الى المعايير الصادرة من مجموعة العمل المالي FATF والمقررات الصادرة عن لجنة بازل للرقابة المصرفية ذات الصلة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب. وتشمل منظومة مكافحة المؤسسات المالية والسلطات الرقابية ووحدات التحريات المالية ( وحدات مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ) وجهات انفاذ القانون والنيابة العامة وغيرها من الجهات ذات الصلة.

وتلعب البنوك دورا محوريا في نجاح منظومة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، ولذلك فقد تم وضع التزامات قانونية ورقابية على هذه البنوك لوضع نظم داخلية للمكافحة ، ووضع عقوبات صارمة عليها في حالة عدم الالتزام بالقوانين والضوابط الرقابية .

وتقوم كل من وظيفة الالتزام ووظيفة المراجعة الداخلية بدور أساسي في قيام البنوك بتنفيذ التزاماتها في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب . فبالنظر

مدرس بقسم المحاسبة والمراجعة كلية التجارة جامعة عين شمس<sup>١١</sup>

E-mail:Wafaassf@gmail.com

الى الطبيعة الخاصة بنشاط البنوك والالتزامات المفروضة عليها ، نشأت أهمية كبرى لاسناد مسئوليات محددة لوظيفة مستقلة فى البنوك وهى وظيفة الالتزام لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، كما أنه بالنظر الى أن المراجعة الداخلية لها اختصاص عام بشأن تقييم وتحسين نظم إدارة المخاطر فى البنوك، وبالتالي فإن هناك حاجة ماسة الى التكامل بين هاتين الوظيفتين لتفعيل دور البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب بإعتبارها تمثل أحد أهم مخاطر عدم الالتزام التى تتعرض لها البنوك .

### (٢/١) مشكلة البحث

على الرغم من أن هناك التزامات محددة على البنوك لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب وفقا للمعايير الدولية ، ووفقا للنظم القانونية والرقابية المصرية ، والتى تركز بوجه خاص على ضرورة أن يكون لدى البنوك نظام داخلى يمكنها من اكتشاف العمليات التى يشتبه فى أنها تتضمن غسل أموال أو تمويل ارهاب واخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب بها ، وأن هناك دور هام وحيوى يقع على عاتق كل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية لتقويم وتحسين نظم إدارة مخاطر الالتزام بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، لتتلافى تعرض البنوك والعاملين فيها لعقوبات جنائية وإدارية فى حالة عدم كفاية هذه النظم ، فإن أدبيات المحاسبة والمراجعة لم تتناول أهمية التكامل بين كل من وظيفة المراجعة الداخلية ووظيفة الالتزام فى البنوك بهدف زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

ويشار هنا على وجه الخصوص الى ما تقضى به الضوابط الرقابية الصادرة عن البنك المركزى المصرى بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب بقيام البنوك بوضع النظم التى تكفل قيام وظيفة المراجعة الداخلية، بالتنسيق مع وظيفة الالتزام، بفحص النظم الموضوعه للتأكد من كفاءتها وفعاليتها فى مكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب، واقتراح ما يلزم لاستكمال ما يكون بها من نقص أو ما تحتاجه من تحديث وتطوير.

ويرى الباحث أن الأمر يتطلب التكامل بين هاتين الوظيفتين لزيادة فاعلية البنوك في مجال مكافحة الإرهاب في مصر، خاصة بعد تزايد التزامات البنوك وفقاً للمستجدات في المعايير الدولية والقوانين والضوابط الرقابية المصرية، والملاحظات التي تضمنها تقرير التقييم لنظام مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب الذي أجراه البنك الدولي وتم إعداده في الاجتماع العام الذي عقده مجموعة العمل المالي لدول الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (MENAFATF, ) ٢٠٠٩، p.١٠٣ بشأن مدى فاعلية البنوك في الالتزام بالقوانين والضوابط الرقابية من حيث محدودية إجراءات التحقق التي تقوم بها البنوك بالنسبة لعملاء الودائع، كما تضمن التقرير أن الرقابة المستمرة من قبل البنوك لا تزال بسيطة وتعتمد بصورة رئيسية على يقظة كل موظف وعلى بعض العمليات التي يتم التنبه إليها بصفة دورية استناداً إلى الحدود الموضوعية والتي يقوم الموظفون المسؤولون عن الالتزام بتحليلها. إلا أن يقظة الموظفين تواجه بعض المصاعب، وبناء على ذلك فقد أوصى التقرير بأنه من الضروري بذل جهود كبيرة لضمان تنفيذ الضوابط الرقابية بشأن إجراء متابعة مستمرة فعالة للعملاء، بما في ذلك العملاء ذوي المخاطر المرتفعة.

ومن هنا فإن مشكلة البحث تتمثل في كيفية زيادة فاعلية البنوك في الوفاء بالتزاماتها بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وفقاً للمعايير الدولية والقوانين والضوابط الرقابية من خلال التكامل فيما بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية لديها.

### (٣/١) الهدف من البحث

أخذاً في الاعتبار أن المعايير الدولية والقوانين والضوابط الرقابية تلزم البنوك بوضع النظم الداخلية المناسبة لاكتشاف العمليات التي تتضمن غسل أموال وتمويل إرهاب وإخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بها، وبالتالي فإن هناك التزامات محددة على البنوك في وضع تلك النظم ومراجعتها أولاً بأول للتحقق من أنها تفي بالتزاماتها الدولية والمحلية، وتلعب كل من المراجعة الداخلية

ووظيفة الالتزام دورا هاما في تقييم وتحسين تلك النظم ومن أنها تساير آخر المستجدات الدولية والمتطلبات المحلية ، إلا أنه بالنظر الى أن هناك اختصاص عام للمراجعة الداخلية بإيجاد منهج منظم ومنضبط لتقويم وتحسين فاعلية إدارة المخاطر ، في حين أن هناك هدف حصري لوظيفة الالتزام يتمثل في تحديد وتقويم وتقديم النصح والمتابعة وإعداد التقارير بالنسبة لمخاطر عدم الالتزام التي يمكن أن يتعرض لها البنك ، وبالتالي يهدف هذا البحث الى اقتراح اطار للتكامل بين كل من المراجعة الداخلية والالتزام في البنوك لزيادة فاعليتها في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب . وذلك من خلال الإجابة على الأسئلة التالية :

(١/٣/١) ماهى المعايير الدولية التي تحكم التزامات البنوك لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب؟

(٢/٣/١) ماهى القوانين والضوابط الرقابية المصرية التي تحكم التزامات البنوك لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ؟

(٣/٣/١) ماهى مسئوليات وظيفة الالتزام لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب؟

(٤/٣/١) ماهى مسئوليات وظيفة المراجعة الداخلية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ؟

(٥/٣/١) كيف يودى التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية الى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ؟

### (٤/١) الفروض

فى ضوء مشكلة البحث المطروحة والأهداف التى يسعى البحث الى تحقيقها تم وضع الفروض التالية للعمل على اختبارها وتحقيق الأهداف المرجوة منها :

#### (١/٤/١) الفرض الأول

لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلى ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة الالتزام فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

## (٢/٤/١) الفرض الثاني

لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

## (٣/٤/١) الفرض الثالث

لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب.

## (٥/١) أهمية البحث :

## (١/٥/١) الأهمية العلمية

تتمثل الأهمية العلمية لهذا البحث ، في ندرة الأبحاث التي تناولت العلاقة بين المراجعة الداخلية ووظيفة الالتزام في البنوك لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، ومن ثم توجيه اهتمام الباحثين والسلطات الرقابية ومختلف الإدارات المعنية في البنوك ويوجه خاص إدارات الالتزام والمراجعة الداخلية، ومجالس إدارات البنوك واللجان المنبثقة منها نحو أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب.

## (٢/٥/١) الأهمية العملية

تتمثل الأهمية العملية لهذا البحث في أنه يساهم في تجنب تعرض البنوك لعقوبات قانونية أو رقابية أو خسائر مالية أو فقدان السمعة نتيجة لاختراقها في الالتزام بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، كما أن له أهمية على المستوى القومي من حيث تحسين قدرة الدولة على اكتشاف جرائم غسل الأموال وجرائم تمويل الارهاب ومن ثم تقليل الآثار السلبية لهذه الجرائم سواء من الناحية الاقتصادية أو السياسية أو الاجتماعية ، وعلى المستوى الدولي فإن كفاءة وفاعلية الدولة بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب والتزامها بالمعايير الدولية في مجال مكافحة غسل الأموال سوف يكون له مردود ايجابي في تقييم النظم المالية والاقتصادية في الدولة والتصنيف الدولي لها في مجال مكافحة.

### (٦/١) منهج البحث:

تتحقق أهداف هذا البحث من خلال المزج بين المنهجين الاستقرائي والاستنباطي كما يلي:

#### (١/٦/١) المنهج الاستقرائي :

يستخدم الباحث هذا المنهج من أجل بناء إطار نظري لموضوع الدراسة حيث يتم التأسيس العلمي لابعاد مشكلة البحث، بالاعتماد على الكتب العلمية والأبحاث المنشورة والدوريات العلمية سواء العربية أو الأجنبية ، والمعايير الدولية والقوانين والضوابط الرقابية المرتبطة بموضوع البحث ، وذلك في محاولة للتحديد الدقيق لدور كل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، ومعرفة أهمية وكيفية التكامل فيما بينهما لزيادة فاعلية البنوك في مكافحة.

#### (٢/٦/١) المنهج الاستنباطي :

من خلال هذا المنهج يتم اختبار فروض البحث وتحديد مدى قبولها من عدمه من خلال تصميم قائمة استقصاء لجمع البيانات المتعلقة بنطاق البحث لإمكان وضع فروض البحث في صورة قابلة للاختبار الاحصائي ، وذلك لبيان أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية لزيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب .

### (٧/١) خطة البحث :

في ضوء جوهر مشكلة البحث وأهميته وتحقيقاً لأهدافه وتوافقاً مع المنهج المتبع لاختبار الفروض يقوم الباحث بتقسيم خطة البحث الى مايلي :

المبحث الأول : الإطار العام للبحث : ويتضمن المقدمة والمشكلة والأهداف والفروض وأهمية البحث ومنهج البحث وخطة البحث .

المبحث الثاني :الإطار النظري للبحث : ويشمل دراسة نظرية تحليلية بشأن التعريف بجريمتي غسل الأموال وتمويل الإرهاب وبيان أوجه التشابه والاختلاف فيما بينهما، والمعايير الدولية بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ،

والقوانين والضوابط الرقابية المصرية بشأن التزامات البنوك لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، ودور كل من وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في هذا الشأن ، والإطار المقترح للتكامل فيما بينهما لزيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

المبحث الثالث : الدراسة الميدانية

النتائج والتوصيات

قائمة المراجع

المبحث الثاني : الإطار النظري للبحث

(١/٢) تعريف جريمتي غسل الأموال وتمويل الإرهاب وأوجه التشابه والاختلاف بينهما

عرف قانون مكافحة غسل الأموال \* جريمة غسل الأموال بما يلي " يعد مرتكباً لجريمة غسل الأموال كل من علم أن الأموال متحصلة من جريمة أصلية، وقام عمداً بأي مما يلي:

أ. تحويل متحصلات أو نقلها، وذلك بقصد إخفاء المال أو تمويه طبيعته أو مصدره أو مكانه أو صاحبه أو صاحب الحق فيه أو تغيير حقيقته أو الحيلولة دون اكتشاف ذلك أو عرقلة التوصل إلى مرتكب الجريمة الأصلية.

ب. اكتساب المتحصلات أو حيازتها أو استخدامها أو إدارتها أو حفظها أو استبدالها أو إيداعها أو ضمانها أو استثمارها أو التلاعب في قيمتها أو إخفاء أو تمويه الطبيعة الحقيقية لها أو لمصدرها أو مكانها أو كيفية التصرف فيها أو حركتها أو ملكيتها أو الحقوق المتعلقة بها.

صدر هذا القانون بتاريخ ٢٢ مايو سنة ٢٠٠٢ وقد تم تعديله بموجب أحكام القانون رقم ٧٨ لسنة ٢٠٠٣ والقانون رقم ٧٨ لسنة ٢٠٠٣ والقانون رقم ١٨١ لسنة ٢٠٠٨ ثم بموجب قرار رئيس الجمهورية بالقانون رقم ٣٦ لسنة ٢٠١٤.

وأشار القانون رقم ٩٤ لسنة ٢٠١٥ بأنه يقصد بتمويل الإرهاب " جمع أو تلقي أو حيازة أو إمداد أو نقل أو توفير أموال أو أسلحة أو ذخائر أو مفرقات أو مهمات أو آلات أو بيانات أو معلومات أو مواد أو غيرها، بشكل مباشر أو غير مباشر، وبأية وسيلة كانت بما فيها الشكل الرقمي أو الإلكتروني، وذلك بقصد استخدامها، كلها أو بعضها في ارتكاب أية جريمة إرهابية أو العلم بأنها ستستخدم في ذلك، أو بتوفير ملاذ آمن لإرهابي أو أكثر، أو لمن يقوم بتمويله بأي من الطرق المتقدم ذكرها " .

وترى (Okab , ٢٠١٤, p.١٩٦) أن غسل الأموال يمر بثلاث مراحل ، كما يرى (السيوى، ٢٠٠٨ ص ص ٩٣-٩٤ ) أن عمليات تمويل الإرهاب تمر أيضا بثلاث مراحل، وتتمثل المرحلة الأولى فى الإيداع أو الاحلال أو التوظيف Placement ويتم بمقتضاها ضخ الأموال فى المؤسسة المالية (مثل البنوك) ، وتتمثل المرحلة الثانية ويطلق عليها التمويه Layering فى العمل على الفصل بين المال والشخص الاجرامى ، فى حين تتمثل المرحلة الثالثة فى الإدماج Integration والتي يتم بموجبها بالنسبة لغسل الأموال دمج الأموال فى أنشطة اقتصادية مشروعة ، فى حين يتم بالنسبة لتمويل الإرهاب توجيه الأموال لتمويل الأنشطة والعمليات الإرهابية، كما يرى(السيوى، ٢٠٠٨ ، ص ص ٨٧-٩٠) أن هناك أوجه تشابه واختلاف فيما بين جريمتى غسل الأموال وتمويل الإرهاب فيما يلى :

- غالبا ما يظهر كل من غسل الأموال وتمويل الإرهاب سمات متشابهة في إساءة استخدامهما للقطاع المصرفي من أجل تحقيق غاية معينة أغلبها يكون له علاقة بإخفاء أو تمويه مصدر الأموال ، حيث يعمد القائمون بغسل الأموال إلى ضخ أموال غير مشروعة من خلال القنوات المصرفية بقصد إخفاء منشئها الإجرامى ، وكذلك الذين يمولون الإرهاب يقومون بتحويل الأموال غير المشروعة ، أو التي يكون منشؤها مشروعا من خلال ذات القنوات بقصد إخفاء مصدرها ، بهدف استخدامها فى مساندة الأفراد أو الكيانات الإرهابية.



- تتسم عمليات غسل الأموال بالتعقيدات الشديدة بغرض إخفاء مصدر تلك الأموال أو الجهة النهائية المستفيدة منها، ومن أجل ذلك تكون هذه العمليات في أغلب الأحوال عمليات نقل سريع للأموال فيما بين الحسابات المختلفة أو عبر الحدود الوطنية ، أو من خلال استبدال العديد من العملات ، أو من خلال دمج تلك الأموال في أصول مادية أو معنوية ثابتة أو منقولة سواء بالبيع أو الشراء ، وغالباً ما تكون قيمة تلك الأموال المغسولة كبيرة ، وقد يتم تقسيم قيمة هذه العمليات على أجزاء لعدم إثارة الاشتباه فيها ، وعلى النقيض من ذلك تتسم معظم عمليات تمويل الإرهاب بالبساطة الشديدة ، فهي لا تخرج عن المجرى المعتاد في فتح الحسابات أو نقل وتحويل الأموال . وغالباً ما تكون قيمة تلك الأموال صغيرة ، وذلك نظراً لأن معظم العمليات الإرهابية لا تحتاج إلى مبالغ مالية كبيرة ، وذلك على العكس مما تحدثه من أضرار وخيمة على المجتمع والاقتصاد الوطنى .

#### ويوجز الباحث أوجه الاختلاف بينهما فيما يلى :

وجه الاختلاف	غسل الأموال	تمويل الارهاب
مصادر الأموال	غير مشروعة	مشروعة وغير مشروعة
الهدف النهائي	إخفاء المال أو تمويه طبيعته أو مصدره أو مكانه أو صاحبه أو صاحب الحق فيه أو تغيير حقيقته أو الحيلولة دون اكتشاف ذلك أو عرقلة التوصل إلى مرتكب الجريمة الأصلية	ارتكاب جريمة ارهابيه
حجم الأموال	عادة ما تكون كبيرة	لايشترط أن تكون كبيرة
درجة التعقيد	عادة ما تكون معقدة	غالبا لا تكون معقدة

وعلى الرغم من وجود اختلافات جوهرية فيما بين جريمتى غسل الأموال وتمويل الارهاب ، الا أن المعايير الدولية خاصة تلك الصادرة عن مجموعة العمل المالى ( FATF ) والقوانين والضوابط الرقابية قد وضعت التزامات محددة على البنوك لمكافحة هاتين الجريمتين معا ، ويشمل ذلك وضع النظم الداخلية لمكافحة جرائم غسل الأموال أو تمويل الارهاب ودور كل من وظيفتى الالتزام والمراجعة الداخلية بشأن مكافحة.

## (٢/٢) المعايير الدولية بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

أصبح غسل الأموال وتمويل الإرهاب يمثلان ظاهرتان إجراميتان عالميتان لم يعد ارتكابهما يتم في منطقة أو مناطق بعينها، وإنما أصبح خطرهما يمتد على مستوى العالم ، وقد أصدرت بعض الجهات الدولية معايير تمثل الإطار الدولي الذي يرتب التزامات محددة على البنوك وغيرها من الجهات المعنية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب . وتشمل تلك المعايير الدولية ما يلي :

### (١/٢/٢) مجموعة العمل المالي :

وضعت مجموعة العمل المالي\* (FATF, ٢٠١٢) في عام ٢٠١٢ معيارًا دوليًا وقامت بتحديثه في عام ٢٠١٥ ينبغي للبلدان تنفيذه من خلال اتخاذ

\*مجموعة العمل المالي (FATF) هي هيئة حكومية أنشئت في عام ١٩٨٩ بغرض وضع المعايير وتعزيز التنفيذ الفعال للإجراءات القانونية والتنظيمية والتنفيذية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، والتهديدات الأخرى ذات الصلة بسلامة النظام المالي الدولي. وتعمل بالتعاون مع الجهات الدولية المعنية الأخرى، على تحديد مواطن الضعف على المستوى الوطني بهدف حماية النظام المالي الدولي من سوء الاستخدام. وقد حددت توصيات مجموعة العمل المالي إطار عمل شامل ومتسق من الإجراءات التي ينبغي للبلدان تنفيذها من أجل مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب. حيث صدرت التوصيات الأربعون لمجموعة العمل المالي في عام ١٩٩٠ كمبادرة لمكافحة إساءة استخدام النظم المالية من قبل الأشخاص الذين يقومون بغسل أموال المخدرات. وقد تمت مراجعة التوصيات لأول مرة في عام ١٩٩٦ لتعكس تطور اتجاهات غسل الأموال والتقنيات، وتوسيع نطاقها إلى ما وراء غسل أموال المخدرات. وفي أكتوبر ٢٠٠١ وسعت مجموعة العمل المالي ولايتها للتعامل مع قضية تمويل الأعمال الإرهابية والمنظمات الإرهابية، واتخذت خطوة مهمة لإعداد التوصيات الثماني الخاصة (التي اتسع نطاقها لاحقاً إلى تسع) المتعلقة بتمويل الإرهاب. وتمت مراجعة توصيات مجموعة العمل المالي للمرة الثانية في عام ٢٠٠٣، وأيد ما يزيد على ١٨٠ دولة هذه التوصيات جنباً إلى جنب مع التوصيات الخاصة، وتم الاعتراف بها عالمياً على أنها المعيار الدولي لمكافحة كل من غسل الأموال وتمويل الإرهاب. وقد قامت مجموعة العمل المالي في عام ٢٠١٢ بتحديث توصياتها ، مع دمج توصيات مكافحة تمويل الإرهاب مع توصيات مكافحة غسل الأموال. وينبغي قيام جميع الدول الأعضاء في مجموعة العمل المالي والهيئات الإقليمية على غرار مجموعة العمل المالي بتنفيذ الإجراءات المنصوص عليها في معايير مجموعة العمل المالي. وتلتزم جمهورية مصر العربية وكافة مؤسساتها بكافة المعايير التي تصدر عن مجموعة العمل المالي .

الإجراءات الضرورية بهدف تحديد مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب. ويتضمن هذا المعيار وضع السياسات والتنسيق الداخلي لمكافحةهما، وتطبيق إجراءات وقائية للقطاع المالي وغيره من القطاعات المحددة وتوفير الصلاحيات والمسئوليات للسلطات المختصة وتعزيز الشفافية وتوافر المعلومات بالنسبة للعملاء والمستفيدين الحقيقيين ، بالإضافة الى تسهيل التعاون الدولي لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب .

وقد أصدرت مجموعة العمل المالي ( FATF, ٢٠١٣ ) منهجية لتقييم مدى التزام الدول الفنى بالتوصيات التي أصدرتها المجموعة في فبراير ٢٠١٢ ، حيث يتم إعطاء أربعة مستويات محتملة لالتزام الدولة بكل توصية من التوصيات الأربعين ، وهي ملتزمة وملتزمة الى حد كبير وملتزمة جزئياً وغير ملتزمة ( compliant , Largely compliant , Partially complaint , Non-complaint ) ، كما تضمنت المنهجية وضع إجراءات لتقييم فعالية نظام مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب للدولة.

وقد وضعت توصيات مجموعة العمل المالي (Louis de Koker, ٢٠١٤, p.٢٨١) التزامات محددة على الدول لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب. وقد بلغ عدد التوصيات التي أصدرتها المجموعة أربعون توصية قسمتها الى سبعة أجزاء، وسوف يركز الباحث على كل من الجزء الرابع والخامس من تلك التوصيات باعتبارها ذات صلة مباشرة بالبنوك (٢٢-١٤، pp. FATF, ٢٠١٢) والتي تتناول التدابير الوقائية Preventive measures، والشفافية والتعرف على المستفيد الحقيقي للأشخاص الاعتبارية Transparency and Beneficial ownership of legal persons ، وذلك بالإضافة الى بعض التوصيات الأخرى التي تؤثر على التزامات البنوك في مجال مكافحة ، ويوجز الباحث تلك التوصيات فيما يلي:

١. يجب على الدول أن تطلب من المؤسسات المالية أن تحدد وتقيم وتتخذ إجراءات فعالة لتخفيف مخاطر استغلالها في ارتكاب جرائم غسل أموال أو تمويل ارهاب (FATF, ٢٠١٢, p.١١) وتضمنت المذكرة التفسيرية لتلك التوصية (FATF, ٢٠١٢, p.٣١) أنه يجب على المؤسسات المالية تطبيق المنهج المبني الى المخاطر بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، وما يترتب عليه من زيادة الاجراءات الاحترازية في حالة ارتفاع المخاطر ، مع السماح بتبسيط تلك الاجراءات في حالة انخفاض المخاطر .
٢. يجب الا تحول قوانين سرية الحسابات دون قيام البنوك بتنفيذ توصيات مجموعة العمل المالي (FATF, ٢٠١٢, p.١٤).
٣. تطبيق العناية الواجبة بالعملاء (Customer Due diligence(CDD) ، ومن ثم يجب على المؤسسات المالية عدم الاحتفاظ بحسابات مجهولة أو حسابات باسماء وهمية ، وأن تتخذ تدابير العناية الواجبة بالعملاء سواء في تحديد هوية العميل والتحقق منها وتحديد هوية المستفيد الحقيقي واتخاذ اجراءات معقولة للتحقق منها وفهم الغرض من علاقة العمل بالاضافة الى بذل العناية المستمرة بشأن تلك العلاقة (FATF, ٢٠١٢, pp.١٤-١٥) . .
٤. الاحتفاظ بالسجلات المتعلقة بالعمليات المحلية والدولية لمدة لا تقل عن خمس سنوات من تاريخ انتهاء علاقة العمل ، وبحيث يشمل ذلك جميع السجلات التي يتم الحصول عليها لدى تطبيق العناية الواجبة بالعملاء وكذلك ملفات الحسابات والمراسلات التجارية (FATF, ٢٠١٢, p.١٥)
٥. تطبيق العناية الواجبة المشددة على الأشخاص الذين يمثلون مخاطر مرتفعة على البنك بحكم شغلهم مناصب عامة رفيعة . Politically exposed persons (PEPs) ، ويشمل ذلك وضع أنظمة ملائمة لادارة مخاطر هؤلاء العملاء والحصول على موافقة الادارة العليا واتخاذ تدابير معقولة لمعرفة

مصدر الثروة ومصدر الأموال ، مع القيام بالمتابعة المستمرة المعززة لعلاقة العمل (FATF, ٢٠١٢, p.١٦) .

٦. تطبيق إجراءات إضافية علاقات المراسلة المصرفية Correspondent banking ، وذلك من خلال تجميع بيانات كافية عن المؤسسة المصرفية المراسلة وفهم مسؤولياتها وتقييم ضوابط مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب لديها ، مع حظر قيام علاقة مراسلة مصرفية مع بنك صوري (FATF, ٢٠١٢, p.١٦) .

٧. تحديد وتقييم مخاطر غسل الأموال وتمويل الارهاب التي تنشأ من تقديم منتجات أو أنشطة جديدة، وكذلك لدى استخدام تقنيات جديدة أو تطويرها New technologies (FATF, ٢٠١٢, p.١٧) .

٨. الحصول على المعلومات الكاملة والدقيقة عن منشئ التحويلات البرقية والمستفيد منها (FATF, ٢٠١٢, p.١٧) .

٩. تطبيق برامج لمكافحة غسل الأموال على مستوى المجموعة المالية من فروع أجنبية وشركات تابعة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب (FATF, ٢٠١٢, p.١٨) .

١٠. تطبيق إجراءات العناية المشددة (Enhanced Due Diligence) (CDD) على علاقات العمل والمعاملات مع الاشخاص الطبيعيين والاعتباريين والمؤسسات المالية فى الدول مرتفعة المخاطر التي تحددتها مجموعة العمل المالي (FATF, ٢٠١٢, p.١٩) .

١١. ابلاغ وحدة التحريات المالية (FIU) Financial Intelligence Unit عن العمليات المشتبه فيها Suspicious Transactions (FATF, ٢٠١٢, p.١٩) .

١٢. الحصول على المعلومات اللازمة للتعرف على المستفيد الحقيقي  
Beneficial Ownership. (٢٠١٢, p.٢٢). (FATF, ٢٠١٢).

١٣. يجب أن تتمتع السلطات الرقابية بالصلاحيات الكافية للرقابة على البنوك  
والتأكد من التزامها بمتطلبات مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، بما  
في ذلك صلاحية إجراء الرقابة الميدانية، وفرض عقوبات تأديبية ومالية  
تشمل صلاحية سحب رخصة البنك أو تقييدها أو تعليقها في حالة عدم  
الالتزام بتلك المتطلبات (٢٠١٢, p.٢٣). (FATF, ٢٠١٢).

Basel committee for banking (٢/٢/٢) لجنة بازل للرقابة المصرفية  
supervision( BCBS)

أصدرت لجنة بازل (٢٠٠١, BCBS) مقرر بشأن العناية الواجبة  
بالعملاء Customer Due diligence for banks لكي تتمكن البنوك من  
معرفة العملاء الذين يتعاملون معها ، على اعتبار أن عدم العناية الواجبة  
بالعملاء تعرض البنوك الى مخاطر قانونية أو تشغيلية أو مخاطر تتعلق بالسمعة  
، وهو ما يؤدي الى تحمل البنك خسائر مالية كبيرة . وأشارت اللجنة أن مبدأ  
إعرف عميلك Know your customer يرتبط بصورة كبيرة بمكافحة غسل  
الأموال ولذا يجب أن يتم تضمين بعض العناصر الأساسية في برامج التعرف  
على العميل لدى البنوك، بحيث تشمل على مايلي :

تأسست لجنة بازل عام ١٩٧٤ من محافظى البنوك المركزية فى الدول الصناعية العشر وسويسرا  
ولوكسمبورج تحت إشراف بنك التسويات الدولية وذلك بعد حدوث انهيار لبعض البنوك فى  
السبعينات وظهور مخاطر لم تكن معروفة فى السابق مثل مخاطر التسوية وزيادة حدة المخاطر  
الاقتصادية إضافة إلى تفاقم أزمة المديونية الخارجية لدول العالم الثالث وزيادة حجم نسبة الديون  
المشكوك فى تحصيلها وتعرض بعض هذه البنوك وانتشار فروع البنوك خارج الدولة الأم ، وتهدف  
لجنة بازل إلى تحقيق ثلاثة أهداف رئيسية هى تقرير حدود دنيا لكفاية رأس مال البنوك وتحسين  
الأساليب الفنية للرقابة على أعمال البنوك وتسهيل عملية تبادل المعلومات المتعلقة بإجراءات  
وأساليب رقابة السلطات النقدية على البنوك.

- سياسة قبول العميل
- التعرف على العميل
- الرقابة المستمرة على الحسابات
- إدارة المخاطر

ومن ثم فإن البنوك مطالبة بالتعرف على العملاء والرقابة على الأنشطة التي تتم على حساباتهم لتحديد المعاملات التي لا تتسق مع النمط الطبيعي أو المتوقع منهم أو من حساباتهم، ويجب أن تكون معايير "اعرف عميلك" هي المبدأ الأساسي في إدارة المخاطر لدى البنك وفي إجراءات الرقابة.

كما قامت لجنة بازل (BCBS, 2005) بإصدار مقرر تحت عنوان "وظيفة الالتزام" Compliance and compliance function in

banks . وهى تتضمن التعريف بوظيفة الالتزام ومسئولياتها وصلاحياتها والسمات التى يجب أن تتصف بها ومسئوليات البنك بشأنها ، ويشمل ذلك مسئوليات مجلس الإدارة والادارة العليا فى البنك .

(٣/٢) القوانين والضوابط الرقابية المصرية التى تحكم التزامات البنوك بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب

تتمثل أهم القوانين والضوابط الرقابية التى تحدد مسئوليات البنوك بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب فيما يلى :

- قانون مكافحة غسل الأموال الصادر بالقانون رقم ٨٠ لسنة ٢٠٠٢ وتعديلاته والتى آخرها القرار بالقانون رقم ٣٦ لسنة ٢٠١٤ .
- اللائحة التنفيذية لقانون مكافحة غسل الأموال .
- الضوابط الرقابية الصادرة من البنك المركزى بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب.
- قواعد التعرف على العملاء الصادرة من وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب.
- بعض الأحكام التى وردت فى بعض الضوابط الرقابية الصادرة عن البنك المركزى المصرى بشأن نظام الرقابية الداخلية فى البنوك والحوكمة السليمة .

ويوجز الباحث فيما يلي أهم ما جاء في تلك القوانين والضوابط الرقابية :

١. تضمنت المادة (٨) من قانون مكافحة غسل الأموال التزاما عاما على البنوك بشأن الإخطار عن العمليات التي يشتبه في أنها تتضمن غسل أموال أو تمويل إرهاب ، ووضع النظم الكفيلة بتطبيق إجراءات العناية الواجبة بالعملاء وغيرها من القواعد والاجراءات ذات الصلة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب التي تصدرها الوحدة .

٢. تضمنت المواد من (٣٦- ٣٩) من اللائحة التنفيذية لقانون مكافحة غسل الأموال التزامات على البنوك بشأن اختصاصات المدير المسئول عن شئون مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب والتي تشمل تلقي المعلومات عن العمليات غير العادية والمشتبه فيها وفحص هذه العمليات واتخاذ القرار في شأن إخطار الوحدة بها أو حفظها ، وأن تهيئ له ما يمكنه من مباشرة اختصاصاته في استقلالية ، وما يكفل الحفاظ على سرية المعلومات التي ترد إليه والإجراءات التي يقوم بها ، وأن يكون له في سبيل ذلك الاطلاع على السجلات والبيانات التي تلزم لقيامه بأعمال الفحص ، ومراجعة النظم والإجراءات التي تضعها المؤسسة المالية أو الجهة الأخرى لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ومدى الالتزام بتطبيقها، واقتراح ما يلزم لاستكمال ما يكون بها من نقص أو ما تحتاجه من تحديث وتطوير أو لزيادة فاعليتها وكفاءتها. وأن يعد تقريراً مرة على الأقل كل سنة عن أوجه نشاطه وتقييمه لنظم وإجراءات مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وعن العمليات غير العادية والمشتبه فيها وما اتخذ في شأنها مشفوعاً بما يراه من اقتراحات في هذا الشأن ، وأن يقدم هذا التقرير إلى مجلس الإدارة لإبداء ما يراه من ملاحظات ، وما يُقرر اتخاذه من إجراءات في شأنه ، ويرسل هذا التقرير إلى الوحدة مشفوعاً بملاحظات وقرارات مجلس الإدارة في شأنه. وأن يمد الوحدة بما تطلبه من البيانات ، وتيسير اطلاعها على السجلات والمستندات في سبيل مباشرتها أعمال التحري والفحص، أو لتضمينها قاعدة البيانات المنشأة



في الوحدة ، كما يكون مسئولاً عما يتعلق بوضع وتنفيذ خطط ومناهج وبرامج التأهيل والتدريب.

٣. تضمنت الضوابط الرقابية الصادرة بشأن الرقابة الداخلية بالنسبة لوظيفة الالتزام بأنه يجب على البنوك وضع سياسات للالتزام وتعيين مسئول / مسئولين يتمتعون بالاستقلالية للتأكد من الالتزام بالقوانين واللوائح والتعليمات الرقابية فضلا عن سياسات واجراءات البنك وأن تلتزم البنوك بالحصول على موافقة البنك المركزي المصرى على تعيين مدير الالتزام وأن يرفع مديرو الالتزام تقارير عن أعمالهم الى لجنة المراجعة و/أو الى مجلس الادارة .

٤. تضمنت تعليمات البنك المركزي المصرى بشأن حوكمة البنوك فيما يتعلق بوظيفة الالتزام أنه ينبغي أن يكون البنك على دراية كافية بمخاطر الالتزام ، وأنه يقع على عاتق الادارة العليا مسئولية وضع سياسات فيما يتعلق بوظيفة الالتزام ، على أن يتم الموافقة عليها من قبل مجلس الادارة ، مع ضرورة احاطة كل العاملين فى البنك بها، ويقوم مدير الالتزام بتقديم تقاريره مباشرة الى لجنة المراجعة بالبنك .

٥. تقضى الضوابط الرقابية الصادرة عن البنك المركزي المصرى فى شأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب بأن يكون مدير الالتزام هو المدير المسئول عن مكافحة غسل الأموال وأنه يتعين على البنك وضع النظم الداخلية المناسبة للتطبيق السليم للتشريع والضوابط الرقابية بما يشتمل على السياسات والإجراءات الواجب توافرها لمكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب، مع مراجعة هذه النظم بصفة دورية للوقوف على مدى الالتزام بتطبيقها واكتشاف مواطن الضعف أو القصور فيها واتخاذ الإجراءات اللازمة لتلافيها ، مع مراعاة ما يأتى:

- وضع سياسة واضحة لمكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب معتمدة من مجلس الإدارة أو المدير الإقليمي لفروع البنوك الأجنبية بغرض التطبيق السليم للتشريع والضوابط الرقابية الصادرة فى هذا الشأن، مع مراعاة تحديثها بصفة مستمرة.

- وضع إجراءات تفصيلية مكتوبة لمكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب يراعى فيها التحديد الدقيق للواجبات والمسؤوليات بما يتفق مع السياسة المقررة في هذا الشأن.
  - قدرة النظم الداخلية والسياسات والإجراءات المتبعة على اكتشاف العمليات غير العادية ، أو التي تتم مع عملاء مشتبه فيهم ووضعها تحت نظر المدير المسئول عن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.
  - وضع آلية مناسبة للتحقق من الالتزام بالنظم الداخلية الموضوعية لمكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب.
  - وضع النظم التي تكفل قيام وظيفة المراجعة الداخلية، بالتنسيق مع المدير المسئول عن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، بفحص النظم الموضوعية للتأكد من كفاءتها وفعاليتها في مكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب، واقتراح ما يلزم لاستكمال ما يكون بها من نقص أو ما تحتاجه من تحديث وتطوير.
٦. تضمنت قواعد التعرف على هوية العملاء في البنوك الصادرة من وحدة مكافحة غسل الأموال سياسات قبول العملاء والتعرف على هويتهم وتحديث البيانات والرقابة المستمرة على العمليات ونظم إدارة المخاطر وإجراءات العناية المشددة الخاصة ببعض العملاء والعمليات
- ( ٤/٢ ) دور وظيفة الالتزام بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب يرى ( Verhage, ٢٠٠٩, p. ١١٩ ) أن المؤسسات المالية في معركة مكافحة غسل الأموال من عدة اعتبارات إحداهما أنها مؤسسة تجارية تهدف الى تقديم نفسها بإعتبارها جهة يمكن الاعتماد عليها والثقة فيها من كافة الأطراف ذات المصالح stakeholders ، وهذا يتطلب قيامها بالمكافحة الصارمة لغسل الأموال ووضع سياسات للالتزام لكي يتم البيان للعالم الخارجي أنها تقوم جدياً بمكافحة تلك الجرائم . كما يرى ( Naylor, ٢٠٠٧, p. ١٢ ) أن المؤسسات المالية في موقف قد يترتب عليه وجود تضارب مصالح بين التزاماتها تجاه السلطات الرقابية ، ومسئولياتها تجاه عملائها .

ويرى (Capgemini, ٢٠٠٥) أن سياسة الالتزام يمكن أن تستخدم كأداة تسويقية ، حيث أنه يمكن استخدام المعلومات المطلوبة للتعرف على العملاء لأغراض رقابية ، في زيادة المعلومات التي تتوفر عن العميل لأغراض بيعية ، وايضا لأغراض زيادة الثقة ، وبالتالي فإن وظيفة الالتزام تعمل على إيجاد التوازن بين الوفاء بمتطلبات خارجية مثل تطبيق القوانين والضوابط الرقابية لمكافحة غسل الأموال ، ولأغراض داخلية مثل العمل على تجنب الانطباع السلبي ، وتحسين السمعة وتجنب الغرامات المالية والعقوبات المتعلقة بالتراخيص .

وترى لجنة بازل (BCBS, ٢٠٠٥, p.٧) أنه يقصد بالالتزام أنها وظيفة مستقلة تحدد وتقيم ، وتقديم النصح والمشورة ، وتراقب، وتعد التقارير حول مخاطر عدم الالتزام في البنك ، والتي تتمثل في التعرض لعقوبات قانونية ورقابية ، وخسائر مالية وفقدان السمعة ، نتيجة الفشل في الالتزام بالقوانين والضوابط الرقابية، ومعايير السلوك المهني والممارسات السليمة.

وترى إحدى السلطات الرقابية ( مؤسسة النقد العربي السعودي ، ٢٠٠٨ ، ص ٥ ) أن وظيفة الالتزام في البنوك تعتبر أحد أسس وعوامل نجاحها ، كونها تلعب دورا أساسيا في المحافظة على سمعتها ومصداقيتها وعلى مصالح المساهمين والمودعين ، وتوفير الحماية من العقوبات، وذلك من خلال قيامها ومساهمتها في درء مخاطر عدم الالتزام وبوجه خاص المخاطر النظامية ومخاطر السمعة ومخاطر العقوبات المالية ، وتوطيد العلاقة مع السلطات الرقابية ، وإرساء مبادئ نهج الإدارة السليمة في المؤسسات المصرفية ، وإيجاد الآليات والأطر التي تكفل مواجهة الجرائم وبوجه خاص مسئوليتها عن مكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الارهاب ، والمحافظة على القيم والممارسات المهنية في العمل المصرفي .

وتعد وظيفة الالتزام أحد الوظائف الرقابية، حيث أشارت لجنة بازل (BCBS, ٢٠١٥, p.١) الى أن البنك لديه ثلاث وظائف رقابية control functions لديها مسئوليات مستقلة عن الإدارة، وذلك بغرض القيام بتقييم

موضوعي والتقرير و/ أو التأكيد ، وهذه الوظائف تشمل كل من وظيفة ادارة المخاطر التي لها صلاحيات محددة فى تحديد وتقييم ومتابعة والتقرير عن المخاطر التي يواجهها البنك ، ووظيفة الالتزام التي يقتصر نطاق عملها على كل مايتعلق بمخاطر عدم الالتزام فقط ، ووظيفة المراجعة الداخلية والتي لها صلاحيات عامة بشأن تقويم وتحسين نظم إدارة المخاطر بالإضافة الى الرقابة والحوكمة . ومن ثم يرى الباحث الأهمية القصوى للفصل الدقيق بين تلك الوظائف الثلاثة فى المجال المصرفى .

ويرى ( Dieter De Smet Anne-Laure Mention, ٢٠١١, p. ١٨٧ ) أن الرقابة الداخلية يجب أن تتأكد من أن المنظمة ملتزمة بكل القوانين والضوابط الرقابية ذات العلاقة ، ويرى ( Geiger and Wuensch, ٢٠٠٧, p. ١٣ ) أن البنوك تواجه أعباء كبيرة فى مكافحة غسل الأموال نظرا لأنها ذات صلة وثيقة بأنشطتها ، وأن التطبيق الفعال للضوابط الرقابية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب له أثر ايجابى على سمعة البنك .

ويستخلص الباحث مما تقدم مايلى :

١. أن هناك أهمية كبرى لوظيفة الالتزام فى البنوك بإعتبارها أحد الوظائف الرقابية الثلاثة ، وأن لها دور هام فى نظام الرقابة الداخلية فى البنوك ، وأنها تعتبر أحد أسس وعوامل نجاحها .
٢. أن وظيفة الالتزام يجب أن تكون مستقلة .
٣. أن مخاطر عدم الالتزام تتمثل فى الفشل فى الالتزام بالقوانين والضوابط الرقابية ذات العلاقة ، ومعايير السلوك المهني والممارسات السليمة .
٤. أن هناك خمسة أهداف لوظيفة الالتزام هى تحديد وتقييم وتقديم النصح ومتابعة وإعداد التقارير بشأن مخاطر عدم الالتزام .

وبناء على ذلك فإن وظيفة الالتزام تمتد لتشمل كافة القوانين والضوابط الرقابية وكذلك معايير السلوك المهني والممارسات السليمة ذات الصلة بالبنك ، وتعتبر من أهم القوانين ذات الصلة الوثيقة بنشاط البنوك فى مصر هى القانون رقم ٨٨ لسنة

٢٠٠٣ وتعديلاته بشأن البنك المركزي والجهاز المصرفي والنقد ، ولائحته التنفيذية ، وقانون مكافحة غسل الأموال رقم ٨٠ لسنة ٢٠٠٢ وتعديلاته بشأن مكافحة غسل الأموال ولائحته التنفيذية والذي يتضمن التزامات محددة على البنوك بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

وفى ضوء ما جاء فى المعايير الدولية والقوانين والضوابط الرقابية المصرية فى شأن مكافحة غسل الأموال والتي سبق للباحث الاشارة اليها ، يرى الباحث أن دور وظيفة الالتزام بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب فى مصر يتمثل فيما يلى :

### (١/٤/٢) سياسة قبول العملاء

يجب أن تتحقق وظيفة الالتزام من أن البنك قام بوضع سياسات وإجراءات واضحة لقبول عملائه، على أن تتضمن تلك السياسات والإجراءات وصفاً لفئات العملاء الذين يمكن أن يشكلوا خطراً أكبر على البنك أخذاً فى الاعتبار بعض العوامل مثل طبيعة نشاط العميل، وجنسيته، والحسابات المرتبطة به، وكذا أية مؤشرات أخرى ذات صلة بدرجة المخاطر ويجب أن يراعى بالنسبة للعملاء ذوي المخاطر المرتفعة أن يولي البنك عناية خاصة لدى اتخاذ إجراءات التعرف على هوية هؤلاء العملاء وأوضاعهم القانونية، مع مراعاة عدم قبول العملاء المحظور التعامل معهم

### (٢/٤/٢) التعرف على هوية العملاء

يجب على وظيفة الالتزام التحقق من قيام البنك بما يلى

١- ان البنك لا يفتح أو يحتفظ بحسابات أو ربط ودائع أو قبول أموال بأسماء مجهولة أو صورية أو وهمية.

٢- أن البنك يتعرف على هوية العميل والتحقق منها، سواء كان شخصاً طبيعياً أو اعتبارياً أو ترتيباً قانونياً بالإضافة إلى التعرف على الغرض من التعامل وطبيعته، فى الأحوال الآتية:

- أ . بدء إقامة علاقة مع العميل.
- ب. إجراء عملية عارضة بقيمة تجاوز مبلغ ٣٠ ألف جنيه مصري أو ما يعادلها بالنقد الأجنبي، على أن يراعى في حساب هذه القيمة الحالات التي تتم فيها معاملات متعددة تبدو مرتبطة ببعضها البعض، ويتعين على البنك أن يحصل على أية معلومات أو مستندات يرى ضرورة استيفائها، حتى في حالة عدم تجاوز العملية المبلغ المشار إليه.
- ج. إجراء عملية تحويل عارضة أيا كانت قيمتها.
- د. وجود اشتباه في ارتكاب جريمة غسل أموال أو تمويل للإرهاب.
- هـ . وجود شك لدى البنك في دقة البيانات التي حصل عليها سابقاً لدى التعرف على هوية العميل، أو تقدير عدم كفاية هذه البيانات والحاجة إلى استيفائها.
- ٣- أن البنك يلتزم لدى القيام بإجراءات التعرف على الهوية بالتأكد من استيفاء بيانات نموذج طلب فتح الحساب بالكامل، والتوقيع عليه من الشخص المصرح له بالتعامل عن الشخص الاعتباري أو الترتيب القانوني أمام الموظف المختص، وذلك طبقاً لنماذج فتح الحسابات المعمول بها وفقاً للشكل القانوني للعميل.
- ٤- أن البنك يتعرف على هوية المستفيد الحقيقي ويتخذ إجراءات معقولة للتحقق من هويته باستخدام معلومات أو بيانات من مصادر موثوق بها بما يضمن وصول البنك إلى قناعة بأنه قد تعرف على ذلك المستفيد الحقيقي.
- ٥- أن البنك يحدد ما إذا كان العميل ينوب عن شخص آخر، ويقوم في هذه الحالة باتخاذ خطوات معقولة لجمع معلومات كافية للتحقق من هوية من ينوب عنه العميل.
- ٦- أن البنك يطبق إجراءات التعرف على الهوية أيضاً على الأشخاص المصرح لهم بالتعامل على حسابات العميل.

٧- أن البنك يقوم بإجراءات التحقق التي يتم بموجبها التأكد من صحة المعلومات المتوفرة عن العميل قبل بدء علاقة العمل ، أو إجراء عملية لعميل عارض ، وذلك باستخدام وثائق أو بيانات أو معلومات من مصادر موثوق بها ومستقلة ، مع مراعاة الإطلاع على المستندات الأصلية المقدمة من المفوض بالتوقيع عن العميل والحصول على صور ضوئية منها، وتوقيع الموظف المختص على كل منها بما يفيد أنها صورة طبق الأصل.

٨- أن البنك لا يقبل من الوكيل كالمحامى أو المحاسب أو الوسيط المالي، ومن فى حكمهم التذرع بعدم إفشاء سر المهنة عند استيفاء بيانات التعرف على الهوية.

٩- أن البنك لا يفتح الحساب أو الدخول فى أى علاقة مصرفية مع العميل أو تنفيذ أى عمليات لحسابه، فى حال عدم قدرته على استيفاء إجراءات التعرف على هوية العميل.

١٠- أن البنك الذى يتبع مجموعة مالية يأخذ فى الاعتبار لدى التعرف على هوية العملاء نشاط العميل مع مختلف الفروع والشركات التابعة للمجموعة فى الداخل والخارج .

١١- فى حالة استعانة البنك بمؤسسة مالية أخرى فى تطبيق إجراءات التعرف على هوية العميل، يجب أن تكون لديه القدرة على الحصول فوراً من المؤسسة المالية على المعلومات وصور المستندات المتعلقة بالتعرف على هوية العميل. وأن يطمئن إلى أن المؤسسة المالية تخضع لرقابة وإشراف ولديها إجراءات ملائمة خاصة بمتطلبات التعرف على هوية العملاء والاحتفاظ بالسجلات. كما أنه فى حالة وجود المؤسسة المالية التى تتم الاستعانة بها فى دولة أخرى يتعين على البنك التحقق من تطبيق تلك الدولة لتوصيات مجموعة العمل المالي FATF المتعلقة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

١٢- أن البنك يقوم في حالة طلب إحدى المؤسسات المالية فتح حساب، بتطبيق إجراءات التعرف على الهوية الخاصة بالأشخاص الاعتبارية، على أن يراعى في حالة المؤسسات المالية الأجنبية التأكد من وجود تشريعات ملائمة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب في الدولة الأم للمؤسسة المالية، وخضوع تلك المؤسسة المالية للرقابة من سلطة رقابية بالدولة الأم.

١٣- أنه قد تم تسجيل كافة المعلومات، وحفظ كافة المستندات المتعلقة بإجراءات التعرف على الهوية والأوضاع القانونية بطريقة ملائمة.

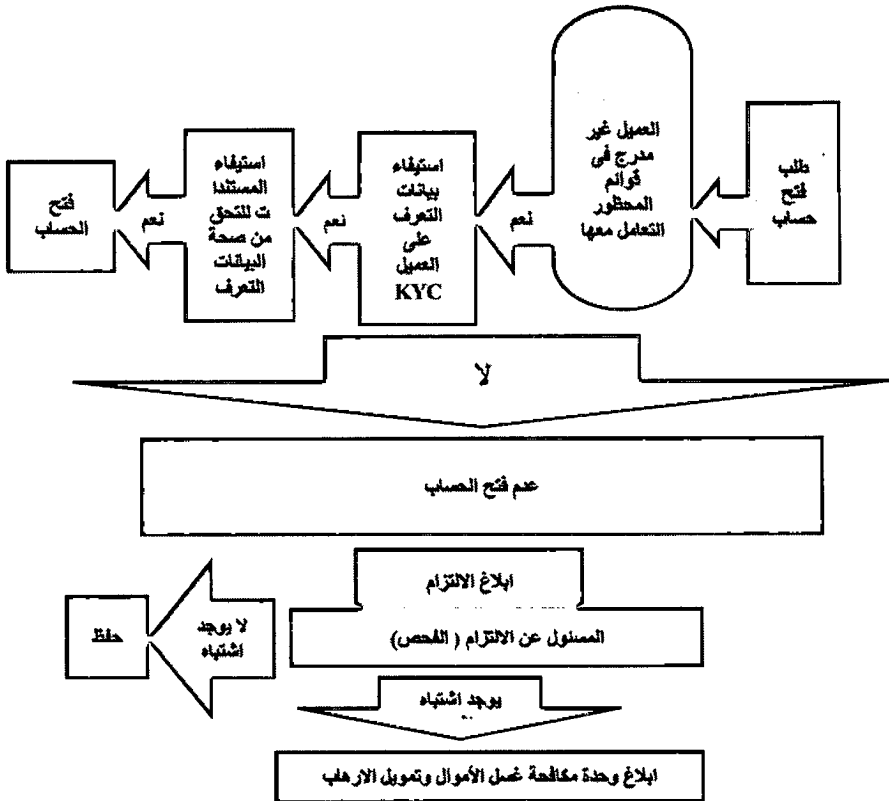
#### (٣/٤/٢) تحديث البيانات

يجب على وظيفة الالتزام التحقق من قيام البنك بما يلي :

١. تحديث المعلومات والمستندات التي حصل عليها لدى التعرف على هوية العملاء بصفة مستمرة وعلى نحو ملائم، كل خمس سنوات كحد أقصى . وأن البنك يقوم بتخفيض هذه المدة بالنسبة للعملاء ذوي المخاطر المرتفعة.
٢. تحديث المعلومات والمستندات التي حصل عليها لدى التعرف على هوية العملاء عند تنفيذ عملية كبيرة أو معقدة لأي من هؤلاء العملاء، أو عند حدوث تغيرات ملموسة في المستندات اللازمة للتعرف على العميل ، أو عندما يحدث تغير ملموس في طريقة التعامل على الحساب ، وكذلك عند حاجة البنك، وفق تقديره، إلى بيانات أخرى عن العميل.



ويوضح الشكل التالي دور وظيفة الالتزام بشأن قبول العميل والتعرف على هويته :



( المصدر: من إعداد الباحث )

### (٤/٤/٢) الرقابة المستمرة للعمليات

يتعين على وظيفة الالتزام التأكد مما يلي :

١- أن البنك يضع نظام داخلي يسمح له بالرقابة المستمرة للعمليات، بما يشمل فحص العمليات التي تتم طوال فترة قيام العلاقة مع العميل، لضمان اتساق

العمليات التي يتم إجراؤها مع ما يتوافر لدى البنك من معلومات عن العميل ونمط نشاطه والمخاطر التي يمثلها .

٢- أن البنك يقوم بإيلاء عناية خاصة لجميع العمليات المعقدة أو الكبيرة بصورة غير معتادة، أو أنماط العمليات غير العادية، وذلك في الأحوال التي لا يكون لأي من هذه العمليات أو الأنماط غرض مشروع أو اقتصادي واضح،

٣- أن البنك يقوم بفحص خلفية تلك التعاملات والغرض منها لأقصى حد ممكن، وتسجيل ما يتم التوصل إليه من نتائج كتابةً، والاحتفاظ بتلك النتائج لمدة خمس سنوات على الأقل.

### (٥/٤/٢) نظم إدارة المخاطر الخاصة بغسل الأموال وتمويل الإرهاب

يتعين على وظيفة الالتزام التأكد مما يلي :

١- أن البنك وضع نظام لإدارة المخاطر الخاصة بغسل الأموال وتمويل الإرهاب يتضمن تصنيف العملاء إلى ثلاث فئات وفقاً لدرجات المخاطر هي مرتفعة ومتوسطة ومنخفضة .

٢- أن البنك يراعى لدى تصنيف العملاء حسب درجة المخاطر الأخذ في الاعتبار كل من المخاطر المتعلقة بالمنتجات والخدمات المصرفية والمخاطر المتعلقة بالعملاء ( وهي تشمل المخاطر المتعلقة بالعملاء أنفسهم ، أو تعاملاتهم ، أو قطاعات أنشطتهم ) والمخاطر المتعلقة بمناطق جغرافية معينة

٣- أنه يراعى لدى قياس درجة المخاطر المتعلقة بالمنتجات والخدمات المصرفية الخدمات التي لا تتيح الإفصاح عن قدر كبير من المعلومات المتعلقة بهوية مستخدميها، أو تلك التي تتسم بالطابع الدولي، مثل الخدمات المصرفية المقدمة من خلال شبكة المعلومات الدولية.

٤- أن البنك يراعى لدى قياس المخاطر المتعلقة بالعملاء أنفسهم هؤلاء الذين يصعب التعرف على المستفيد الحقيقي من تعاملاتهم، بسبب تعقد هيكل الملكية الخاص بهم في حالة الأشخاص الاعتبارية أو العملاء الذين يوجد ما

يشوب سمعتهم أو تعاملاتهم السابقة ، أو العملاء غير المقيمين. وكذلك العملاء الذين يعدون من الأشخاص ذوي المخاطر بحكم مناصبهم العامة أو الذين لهم ارتباط بهم.

٥- أن البنك يراعى أيضا لدى قياس المخاطر المتعلقة بتعاملات بالعملاء مدى تناسب التعاملات مع الغرض المعن من التعامل أو الخدمات التي يطلبونها بالمقارنة مع طبيعة نشاطهم ، وكذلك في حالة قيامهم بعمليات معقدة أو ضخمة دون مبرر واضح أو التعامل مع مقر بنك بعيد عن مقر إقامة العميل أو مكان عمله دون مبرر واضح ، وتعدد حسابات العملاء لدى البنك، أو في أكثر من بنك يقع في نفس المنطقة، وذلك دون غرض واضح.، أو التعامل بمبالغ نقدية كبيرة على الرغم من عدم انتماء نشاط العميل إلى الأنشطة التي تتميز بكثافة التعامل النقدي ، أو العملاء الذين يطرأ تغير واضح في نمط تعاملاتهم مع البنك دون مبرر واضح، أو ترد للبنك معلومات عن تورطهم في أنشطة غير مشروعة.، وكذلك الاستخدام غير المبرر للوسطاء في المعاملات، أو طلب العميل إحاطة بعض العمليات بقدر مبالغ فيه من السرية ، وكذلك العمليات غير المباشرة، وتلك التي تتم باستخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة.

٦- أن البنك يراعى أيضا لدى قياس المخاطر المتعلقة بقطاعات الأنشطة الخاصة بهم مثل الأنشطة التي تتميز بكثافة التعامل النقدي والجمعيات الخيرية وغيرها من الجهات الأخرى التي لا تهدف للربح ، وكذلك تجار المعادن النفيسة والأحجار الكريمة والتحف والأعمال الفنية.

٧- أن البنك يراعى لدى قياس المخاطر المتعلقة بمناطق جغرافية معينة المخاطر المتعلقة بمكان إقامة العميل أو عمله، ومصدر ووجهة العمليات التي تتم على الحساب، وأن البنك يسترشد لدى تحديده للمناطق الجغرافية ذات المخاطر المرتفعة بالدول التي تخضع لعقوبات أو لحظر التعامل أو لإجراءات أخرى مماثلة من قبل الأمم المتحدة ، والدول التي يتم تحديدها من قبل وحدة مكافحة غسل الأموال بالتنسيق مع البنك المركزي المصري بصفتها لايتوفر لديها تشريعات أو نظم مناسبة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، أو لا تطبق

- توصيات مجموعة العمل المالي، أو لا تطبقها بالكفاءة المطلوبة ، أو تقوم بتمويل أو دعم الأنشطة الإرهابية ، وكذلك الدول التي تشتهر بانتشار مستوى عال من الفساد أو الأنشطة الأخرى غير المشروعة، مثل الاتجار في المخدرات وزراعتها وتهريب الأسلحة وغيرها.
- ٨- أن البنك وضع الإجراءات اللازمة للتعامل مع مخاطر غسل الأموال وتمويل الارهاب بما يتناسب مع درجات المخاطر .
- ٩- أن البنك يقوم بمراجعة تصنيف العملاء وفقاً لدرجات المخاطر مرة على الأقل كل سنة أو في حالة حدوث تغييرات خلال السنة تستدعي ذلك .
- (٦/٤/٢) إجراءات العناية المشددة للعملاء أو الخدمات والعمليات المالية مرتفعة المخاطر:
- يجب على الالتزام التحقق من أن البنك يقوم بتطبيق إجراءات العناية المشددة ومن بينها مايلي:
١. العملاء غير المقيمين: وهي تشمل العملاء غير المقيمين العملاء، سواء كانوا أشخاصاً طبيعيين أو أشخاصاً اعتبارية الذين لا يوجد لهم محل إقامة أو عنوان دائم بالدولة .
  ٢. الأشخاص ذوو المخاطر بحكم مناصبهم العامة : وهي تشمل الأشخاص المسند إليهم مناصب عامة رفيعة محلياً أو في دولة أجنبية، أو الذين سبق أن أسندت إليهم هذه المناصب، مثل رؤساء الدول أو الحكومات، وكبار السياسيين، وكبار مستولي الحكومة والمسؤولين العسكريين والمسؤولين في الجهات القضائية، وكبار المسؤولين التنفيذيين بالشركات المملوكة للدولة، والمسؤولين البارزين بالأحزاب السياسية.
  ٣. الأشخاص الذين ينتمون إلى دول لا تطبق توصيات مجموعة العمل المالي بصورة كافية .
  ٤. العمليات غير المباشرة



يخلص الباحث مما تقدم أن دور وظيفة الالتزام بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب يتلخص فيما يلي :

- أعمال يومية ( مستمرة ongoing ) تتمثل فى التقارير التى يتلقاها مدير الالتزام بشأن طلبات فتح الحسابات التى لم يتم الموافقة عليها للنظر فى اعتبار أى منها محاولات لعمليات غسل أموال أو تمويل ارهاب وبالتالي اتخاذ قرار باخطار الوحدة بها ، وكذلك العمليات غير العادية وإخطارات الاشتباه الداخلى التى يتيحها نظام العمل فى البنك الى مدير الالتزام لاتخاذ قرار بشأن إخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب باعتبارها عمليات مشتبه فيها.
- أعمال دورية ( periodic ) وتتمثل فى مسؤوليات مدير الالتزام فى التحقق من سلامة السياسات والإجراءات والنظم الداخلية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب وفقا للقوانين والضوابط الرقابية والمعايير الدولية ، والوقوف على مدى التزام العاملين بها واتخاذ الاجراءات التصحيحية المناسبة فى حالة اكتشاف أية نقاط ضعف .

(٥/٢) دور المراجعة الداخلية فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال

وتمويل الارهاب

عرف معهد المراجعين الداخليين ( IIA, ٢٠٠٩ ) المراجعة الداخلية بأنها نشاط توكيدى واستشارى مستقل وموضوعى مصمم لاضافة قيمة للمنظمة وتحسين عملياتها. وهى تساعد المنظمة فى تحقيق أهدافها من خلال انشاء منهج منظم ومنضبط Disciplined لتقويم evaluate وتحسين فاعلية إدارة المخاطر Risk Management والرقابة Control وعملية الحوكمة governance processe . وقد جاء فى معيار المراجعة الدولى رقم ٢١٣٠ ، ٢٠٠٩ ، IIA ( ٢-١، pp. ٢١٣٠ PA بعنوان الرقابة بأنه يجب أن يساعد نشاط المراجعة الداخلية المنشأة فى الحفاظ على رقابة فعالة من خلال تقييم فعاليتها وكفايتها والتحفير لتحسينها المستمر، وذلك من خلال قيامها بتقييم مدى كفاية وفاعلية

الرقابة في التعامل مع مخاطر المنشأة المتعلقة بالحوكمة والعمليات وأنظمة المعلومات وفقا لما يلي:

- موثوقية ومصداقية البيانات المالية والمعلومات التشغيلية .
- فعالية وكفاية العمليات والبرامج .
- حماية الأصول .
- الالتزام بالقوانين والضوابط ، والسياسات والاجراءات والعقود.

وترى لجنة بازل (BCBS , ٢٠١٥,p.٣٥) أن الوظيفة الفعالة والكافية للمراجعة الداخلية تمثل خط الدفاع الثالث في نظام الرقابة الداخلية ، بإعتبارها تمد مجلس الإدارة والادارة العليا بتأكيدات مستقلة بشأن جودة وفاعلية الرقابة الداخلية ، ونظم إدارة المخاطر والحوكمة ، ومن ثم فإنها تساعد المجلس والادارة على حماية المنظمة وسمعتها . وأن مجلس الإدارة والإدارة العليا يجب أن يحرصا على فاعلية المراجعة الداخلية بوسائل مختلفة منها أن تقوم المراجعة الداخلية بإجراء تقييم دورى لإطار حوكمة كافة المخاطر فى البنوك bank's overall risk governance framework وبحيث يشمل ذلك فاعلية وظائف إدارة المخاطر والالتزام .

ويتناول الباحث فيما يلى المتطلبات الرقابية التى تحكم وظيفة المراجعة الداخلية فى البنوك، ودور المراجعة الداخلية المبنية على المخاطر فى الإدارة السليمة لمخاطر غسل الأموال وتمويل الارهاب كمدخل لبيان دور المراجعة الداخلية فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

(١/٥/٢) المتطلبات الرقابية بشأن دور المراجعة الداخلية فى البنوك

جاء فى تعليمات البنك المركزى بشأن حوكمة البنك فيما يتعلق بالمراجعة الداخلية(حوكمة البنوك ، ٢٠١١، ص ص ١٢-١٣) ما يلى :

١. ضرورة الافصاح عن وظائف وسلطات ادارة المراجعة الداخلية بالبنك على أن يتم توثيقها كتابيا

٢. التأكيد على ضرورة الاتصال المباشر بين إدارة المراجعة الداخلية وكل من المجلس والادارة العليا للبنك ولجنة المراجعة ، وتقوم ادارة المراجعة الداخلية برفع التقارير مباشرة اليهم وخاصة عند وجود أية ملاحظات أو مقترحات تهدف الى تحسين كفاءة نظم الرقابة الداخلية للبنك .
٣. يجب أن يتم متابعة الملاحظات والمقترحات التي ترفعها ادارة المراجعة من قبل المستوى الادارة المختص بهدف التأكد من صحة ملاحظاتهم واعداد تقارير دورية بهدف المتابعة لتنفيذها .
٤. للمجلس والادارة العليا للبنك دور في تعزيز أهمية الملاحظات التي تم الكشف عنها من قبل ادارة المراجعة الداخلية بالبنك وخاصة الأمور المتعلقة بإدارة المخاطر ونظم الرقابة الداخلية ، وذلك عن طريق الآتي :
- ضرورة العمل باستمرار على تأكيد أهمية وظائف المراجعة والرقابة الداخلية وتعميم تلك الرؤية على مستوى البنك لضمان توعية كل العاملين بأهمية وفاعلية وجود تلك الوظائف بالبنك.
  - الاستفادة المثلى وفي الوقت المناسب بالملاحظات التي قامت ادارة المراجعة الداخلية بالكشف عنها ، على أن تقوم الادارة العليا باتخاذ الاجراءات التصحيحية الملائمة في اسرع وقت.
  - تشجيع وتدعيم استقلالية المراجعين الداخليين بالبنك من خلال توفير قنوات الاتصال المباشر مع المجلس ولجنة المراجعة ، وإشراكه في الحكم على فاعلية نظم الرقابة الداخلية وادارة المخاطر بالبنك ، مع ضرورة التأكد من سهولة حصول العاملين باداة المراجعة الداخلية بالبنك على التقارير والمعلومات الهامة المتعلقة بقطاعات البنك المختلفة .
٥. تتمثل أهم المسؤوليات التي تتحملها ادارة المراجعة الداخلية بالبنك في الآتي:
- تقييم مدى كفاية نظم الرقابة الداخلية بالبنك ( بما يشمل وظيفتي ادارة المخاطر والالتزام) ورفع التقارير بالملاحظات التي تم الكشف عنها .
  - تقييم مدى الالتزام بتنفيذ اعمال البنك وفقا لاجراءات العمل والسياسات الموضوعة .



- تقييم كفاءة الاجراءات والسياسات الموضوعية وتناسبها مع تطورات العمل والسوق
- متابعة تصويب الملاحظات الواردة بتقارير المراجعة الداخلية .

كما جاء فى تعليمات البنك المركزى بشأن الرقابة الداخلية فى البنوك فيما يتعلق بوظائف المراجعة الداخلية ( الرقابة الداخلية فى البنوك ، ٢٠١٤ ، ص ٩ ) ما يلى:

١. تتمثل أهمية وظيفة المراجعة الداخلية فى التأكد من فاعلية وكفاية نظام الرقابة الداخلية والحوكمة بالبنك ، بالإضافة الى إدارتى المخاطر والالتزام بهدف تقديم رؤية شاملة للجنة المراجعة والادارة العليا ومجلس إدارة البنك عن ذلك ، مع ضرورة تقييم كفاءة وكفاية الاجراءات المتبعة فى ادارات البنك وأنشئته المختلفة
٢. يلتزم كل بنك بوضع ميثاق لوظيفة المراجعة الداخلية ومراجعتة وتطويره بصفة دورية ، ويجب أن يشمل بوجه عام أهداف الوظيفة والمهام المسندة لها وكذلك تحديد واضح لسلطات ومسئوليات العاملين بها ، على أن يشمل نطاق عمل المراجعة الداخلية كل أنشطة البنك بما فيها العلاقة مع مقدمى الخدمات وجهات الاسناد الخارجيين
٣. يجب أن تتسم وظيفة المراجعة الداخلية بالاستقلالية التامة عن الأنشطة التى يتم مراجعتها ويتم ذلك من خلال الهيكل التنظيمى للبنك والسلطات المخولة لها مما يدعم القائمين عليها على ممارسة مهام عملهم بموضوعية وحيادية كاملتين والالتزام ادارة المراجعة الداخلية برفع تقاريرها مباشرة الى لجنة المراجعة ليتم رفعها الى مجلس الادارة بالبنك لضمان الاستقلالية.
٤. يجب أن يتوفر لدى البنك خطة سنوية للمراجعة الداخلية تحدد نطاق ودورية المراجعة كحد أدنى ويتم اعتمادها من لجنة المراجعة كما يقع على عاتق رئيس / مدير المراجعة الداخلية وميثاق السلوك الأخلاقى

٥. اعمالا لأحكام المادة ( ٤٣ ) من قانون البنك المركزي والجهاز المصرفى والنقد تلتزم البنوك بالحصول على موافقة البنك المركزي المصرى على تعيين رئيس / مدير المراجعة الداخلية وفقا للقواعد المعمول بها

٦. يتعين على العاملين بالمراجعة الداخلية التمتع بالكفاءة والخبرة العملية والالتزام بالمعايير المهنية من استقلالية ونزاهة بما فى ذلك الحفاظ على سرية المعلومات المتاحة لهم وتجنب تعارض المصالح مع ضرورة تقييم تلك الخبرات دوريا وتوافر منهجية لتدريب العاملين لضمان مواكبة خبراتهم الحالية للتطورات التى تفرضها تغيرات السوق المصرفى .

(٢/٥/٢) دور المراجعة الداخلية المبنية على المخاطر فى الإدارة السليمة لمخاطر غسل الأموال وتمويل الارهاب :

عرف ( Chartered Institute of Internal Auditors, ٢٠١٤, p. ١-٢ ) المراجعة الداخلية المبنية على المخاطر بإعتبارها منهجية تربط المراجعة الداخلية بالادارة الشاملة للمخاطر فى المنظمة . وبالتالي فإن المراجعة المبنية على المخاطر تسمح للمراجعة الداخلية بإعطاء تأكيدات الى المجلس بأن عمليات ادارة المخاطر يتم ادارتها بفعالية ، من منظور المخاطر التى يمكن تحملها risk appetite ، كما يرى ( Griffiths, ٢٠١٥, pp. ٥٣-٥٦ ) أنها تحقق المنافع الآتية:

١. أن المراجعة الداخلية المبنية على المخاطر تعتبر منهج بسيط حيث لا توجد حاجة الى تعريف معقد للرقابة الداخلية أو المراجعة الداخلية ، نظرا لانها ذات صلة بكل المنظمة وعملياتها وبالتالي فإنها لها علاقة بكافة الوظائف .  
Involve all functions

٢. أنه يمكن تحديد الأهمية النسبية للمخاطر التى خضعت للمراجعة ، ونتائج مراجعتها ، وذلك لإمداد مجلس الادارة بالتأكدات اللازمة بشأن مدى فاعلية نظم الرقابة الداخلية .

٣. يمكن ترشيد الموارد ، حيث أن خطة المراجعة يتم وضعها تناسيبا مع المخاطر ، التي تطلب لجنة المراجعة تأكيدات بشأنها .
٤. يعتبر عمل المراجعة المبنية على المخاطر أكثر جاذبية ويمثل تحديا بالنسبة للعاملين بالمراجعة الداخلية ، كما أنها تعتبر أكثر كفاءة حيث تركز المراجعة على المناطق الأكثر خطرا .
٥. أن المراجعة المبنية على المخاطر يجب أن تركز على المخاطر غير الخاضعة للرقابة ، ومن ثم تحسين فعاليتها .

في حين يرى ( Chartered Institute of Internal Auditors, ٢٠١٤, p. ٢ ) أن المراجعة المبنية على المخاطر لها مزايا من حيث أنها تكون لديها القدرة على تحقيق ما يلي :

١. أن الإدارة قامت بتحديد وتقييم والاستجابة للمخاطر أعلى أو أقل من المخاطر التي يمكن تحملها
٢. أن الاستجابات للمخاطر فعالة ولكن لا تزيد من إدارة المخاطر الضمنية في إطار المخاطر التي يمكن تحملها.
٣. في حالة إذا كانت المخاطر المتبقية لا تكون وفقا للمخاطر التي يمكن تحملها ، فيجب أن يتم اتخاذ الإجراءات التصحيحية المناسبة .
٤. أن عمليات إدارة المخاطر تشمل فعالية الإجراءات المتخذة وانه يتم متابعتها من قبل الإدارة للتأكد من استمرارية التعامل معها بفعالية .
٥. أنه قد تم تبويب المخاطر والاستجابة لها والإجراءات المتخذة بشأنها والتقرير عنها بشكل مناسب.

كما يرى ( Chartered Institute of Internal Auditors, ٢٠١٤, pp. ٢- )

( أن تنفيذ المراجعة المبنية على المخاطر له ثلاثة مراحل هي :

المرحلة الأولى : تشتمل على تقييم المخاطر Assessing risk maturity ومقتضاها يتم الوقوف على الى أى مدى يقوم مجلس الإدارة والإدارة بتحديد وتقييم

وإدارة ومتابعة المخاطر . وهذه تم بمؤشر بشأن مدى امكانية الاعتماد على سجل للمخاطر لأغراض التخطيط للمراجعة .

**المرحلة الثانية :** التخطيط للمراجعة الدورية Periodic audit planning ، ويتم بمقتضاها تحديد مهام التأكيد والاستشارات لفترة محددة ، وهي عادة ما تكون سنة ، وذلك من خلال تحديد وإعطاء اولويات لكل المناطق التي يحتاج مجلس الادارة الى تأكيدات بشأنها ، ويشمل ذلك عمليات إدارة المخاطر ، إدارة المخاطر الرئيسية Key risks وتسجيل المخاطر والتقرير عنها.

**المرحلة الثالثة:**المهام المحددة للمراجعة Individual audit assignments ويتم بمقتضاها انجاز مهام محددة استنادا الى المنهج المبني على المخاطر ، وذلك لتوفير تأكيدات بشأن إطار إدارة المخاطر، ويشمل ذلك تخفيف المخاطر على مستوى البنود الفرعية والمخاطر على مستوى المجموعة.

وترى لجنة بازل ( BCBS , ٢٠١٦. P.٢ ) أن غياب أو عدم كفاية الادارة السليمة لمخاطر غسل الأموال وتمويل الارهاب له تداعيات جسيمة على البنوك ، خاصة مخاطر السمعة والعمليات والالتزام والتركز ، ويشمل ذلك العقوبات التي تفرضها السلطات الرقابية على البنوك نتيجة لعدم التطبيق المناسب لسياسات وإجراءات إدارة المخاطر والرقابة عليها، وأنه يمكن للبنك تجنب تلك التداعيات من خلال تطبيق سياسات وإجراءات فعالة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب وفقا للمنهج المبني على المخاطر effective risk-based AML/CFT . ويعزز ذلك ما أشار اليه ( Geiger and Wuensch, ٢٠٠٧,p.١٤ ) أن السلطات الرقابية خاصة في اوربا تطبق المنهج المبني على المخاطر في مكافحة غسل الأموال ، ويرجع ذلك الى أن المستجدات في مجال الجريمة تجعل من الصعب على السلطات الرقابية وجهات الإدعاء أن تضع قواعد تفصيلية لمكافحة غسل الأموال detailed money laundering criteria ex-ante ، وأن هذا المنهج يضع مسؤولية كبيرة على البنوك حيث يتعين عليها وضع الإطار الخاص بها في هذا الشأن ، وأن تتخذ القرارات السليمة، وأن تحدد العمل الذي يجب أن تقوم به ، وهذا يساعدها في توافر أدلة اثبات في مواجهة السلطات الرقابية والمحاكم.

- هذا وترى لجنة بازل ( BCBS , ٢٠١٦. pp.٣-٦ ) أن العناصر الضرورية للإدارة السليمة لمخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب تتمثل فيما يلي :
١. تفهم وتقييم المخاطر ، وهو ما يتطلب تحديد وتحليل مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب في البنك وتصميم سياسات وإجراءات فعالة للتعامل معها ، ومن ثم فإن البنك يجب أن يأخذ في الاعتبار كافة عناصر المخاطر الضمنية والمخاطر المتبقية سواء المتعلقة بالبلاد أو القطاعات أو البنك أو الأنشطة ذات العلاقة ، بما يمكنه من تحديد المستوى المناسب لتخفيض تلك المخاطر the appropriate level of mitigation
  ٢. ترتيبات للحوكمة السليمة Proper governance arrangements وهي تشمل على وجه الخصوص موافقة مجلس الإدارة ومتابعة لسياسات إدارة المخاطر ، وأن يكون لديه تفهم تام لمخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب وأن تتوفر لديه المعلومات الكاملة والدقيقة في الوقت المناسب بشأنها .
  ٣. نظام كاف لمتابعة العمليات Adequate transaction monitoring system وتقاس كفاية النظام أخذاً في الاعتبار حجم البنك وأنشطته ومدى تعقدتها ودرجة مخاطرها .
- ويستخلص مما تقدم أن هناك علاقة وثيقة بين المراجعة الداخلية المبنية على المخاطر والإدارة السليمة لمخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب في البنوك ، والتي تستلزم التعاون الوثيق مع وظيفة الالتزام بشأن مدى كفاية السياسات والإجراءات الموضوعية لتحديد وتقييم والرقابة على مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب ومدى التزام العاملين بها ، وهو ما يساعد المراجعة الداخلية من تصميم برنامج المراجعة المبنى على المخاطر بشكل يمكنها من إجراء تقييم دورى لفعالية الالتزام بالسياسات والإجراءات المتعلقة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب .

## (٣/٥/٢) آليات المراجعة الداخلية فى البنوك بشأن مكافحة غسل الأموال

### وتمويل الارهاب

يقترح الباحث الآليات الآتية لقيام وظيفة المراجعة الداخلية بتقييم مدى فاعلية وظيفة الالتزام بوجه عام كمنطلق أساسى لتقييم دور وظيفة الالتزام بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب:

١. قيام المراجعة الداخلية بالمراجعة الدورية لأنشطة وظيفة الالتزام .
٢. التحقق من أن مجلس الادارة يقيم بصفة دورية مدى فعالية إدارة البنك للالتزام .
٣. التحقق من أن الادارة العليا قامت بوضع سياسة مكتوبة للالتزام تحتوي على المبادئ الأساسية التالية :
  - دور إدارة الالتزام ومسئولياتها .
  - الإجراءات المتخذة لضمان استقلالها.
  - علاقة إدارة الالتزام بغيرها من الإدارات المختصة بإدارة المخاطر في البنك ومع إدارة المراجعة الداخلية .
  - كيفية توزيع مسؤوليات الالتزام على الإدارات المختلفة في حالة اضطلاع بعض العاملين بهذه الإدارات بتلك المسؤوليات.
  - حق إدارة الالتزام في الحصول على المعلومات الضرورية لتنفيذها لمسئولياتها، ومسئولية العاملين بالبنك في التعاون بشأن تقديم هذه المعلومات.
  - حق إدارة الالتزام في إجراءات الفحص بشأن ما يمكن وقوعه من مخالفات لسياسة الالتزام
  - حق إدارة الالتزام في التعبير بحرية عما تتوصل إليه وإخطار الإدارة العليا به، ومجلس الإدارة أو لجنة المراجعة.

٤. التحقق من أن الإدارة العليا تقوم بالتعاون مع إدارة الالتزام بشأن ما يلي:
- تحديد وتقييم القضايا الأساسية المتعلقة بمخاطر الالتزام التي تواجه البنك، ووضع الخطط لإدارة مثل هذه المخاطر ، على أن تعالج هذه الخطط أوجه قصور (في السياسات، أو الإجراءات، أو التطبيق أو التنفيذ) التي تتعلق بمدى فعالية إدارة مخاطر الالتزام.
  - إخطار مجلس إدارة البنك أو اللجنة المنبثقة عنه بالكيفية التي يدير بها البنك ما يواجهه من مخاطر، على نحو يمكن مجلس الإدارة من اتخاذ قرارات مدروسة فيما يتعلق بمدى فعالية البنك لمخاطر الالتزام لديه.
٥. التحقق من توافر كافة الموارد المالية والبشرية والتقنية لإدارة الالتزام للتأكد من إدارة مخاطر الالتزام داخل البنك بفعالية.
٦. التحقق من توافر المؤهلات العلمية المناسبة والخبرة العملية الكافية للمدير المسئول عن الالتزام.
٧. التحقق من حصول العاملين في إدارة الالتزام على التدريب المناسب .
٨. التحقق من إدارة الالتزام تقوم بتحديد وتوثيق وتقييم مخاطر الالتزام التي ترتبط بأنشطة البنك، والتي تتضمن تطوير المنتجات وممارسات العمل الجديدة والمقترحات الخاصة بإنشاء أنواع جديدة من علاقات العمل أو العملاء أو التغييرات الكبيرة في طبيعة مثل هذه العلاقات.
٩. التحقق من أن إدارة الالتزام تقوم بتعريف العاملين بمخاطر الالتزام ، والتأكد من وضع الإرشادات المكتوبة للعاملين فيما يتعلق بالتنفيذ المناسب لقوانين وقواعد ومعايير الالتزام من خلال السياسات والإجراءات وغيرها من الوثائق كدليل الالتزام والإرشادات الخاصة بالمعايير الداخلية الخاصة بالسلوك والممارسات .
١٠. التحقق من أن مجلس الإدارة وضع سياسة واضحة لمكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، مع مراعاة تحديثها بصفة مستمرة ، ويشرف على تنفيذها سواء بنفسه أو من خلال أحد اللجان التابعة له .

١١. التحقق من التزام الإدارة العليا للبنك بوضع إجراءات تفصيلية مكتوبة لمكافحة عمليات غسل الأموال وتمويل الإرهاب يراعى فيها التحديد الدقيق للواجبات والمسؤوليات بما يتفق مع السياسة المقررة في هذا الشأن
١٢. التحقق من قيام المدير المسئول عن الالتزام بما يلي :

- فحص العمليات غير العادية التي تتيح أنظمة البنك الداخلية توفيرها له وفحص العمليات المشتبه فيها التي ترد إليه من العاملين بالبنك مشفوعة بالأسباب المبررة لها ، أو التي ترد إليه من أية جهة أخرى.
- القيام بإخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالعمليات التي تتضمن شبهة غسل أموال أو تمويل إرهاب أو محاولات القيام بها ، وذلك على النماذج المعمول بها في هذا الشأن.
- اتخاذ القرارات بشأن حفظ العمليات التي يتبين له عدم وجود أية شبهة بشأنها، وأن يتضمن القرار الأسباب التي استند إليها في الحفظ.
- اقتراح ما يراه لازماً من تطوير وتحديث لسياسة البنك في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، والنظم والإجراءات المتبعة بالبنك في هذا المجال ، وذلك بهدف زيادة فاعليتها وكفاءتها ، ومواكبتها المستجدات المحلية والعالمية .
- الإشراف العام مكتبياً وميدانياً على التزام جميع فروع البنك بتطبيق أحكام القوانين والضوابط الرقابية والنظم الداخلية بالبنك في شأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.
- التعاون والتنسيق مع الإدارة المختصة بالبنك في شأن وضع خطط التدريب للعاملين بالبنك في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، واقتراح البرامج التدريبية اللازمة لتنفيذ هذه الخطط ، ومتابعة التنفيذ.
- إعداد تقرير دورى . مرة على الأقل كل سنة . عن نشاط مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالبنك ، وعرضه على مجلس الإدارة لإبداء



ما يراه من ملاحظات ، واتخاذ ما يُقرره من إجراءات في شأنه ، وإرسال هذا التقرير إلى وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب مشفوعاً بملاحظات وقرارات مجلس إدارة البنك المشار إليها .

• الاحتفاظ بالسجلات والمستندات وفقاً للمتطلبات الرقابية.

## (٦/٢) الإطار المقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب

يقصد بالتكامل هو التعاون والتنسيق بين المراجعة الداخلية والالتزام أثناء تنفيذ مهامهما ، بما يقلل بقدر الامكان ازدواجية الجهود بينهما ، وتوزيع العمل بينهما بما يحقق أهداف كل منهما ، وبما يساهم في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

ويهدف التكامل الى تحقيق ما يلي :

١. تعظيم الاستفادة من تخصص مدير الالتزام من حيث درايته العميقة بالمعايير الدولية ومتطلبات الالتزام بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب بموجب القوانين والضوابط الرقابية المصرية .

٢. الاستفادة القصوى من اتساع نطاق عمل المراجعة الداخلية لتشمل مختلف مناطق البنك وعملياته ، وهو ما يمكنه من الوقوف ايضا على مدى الالتزام في الممارسة العملية بالسياسات والنظم الموضوعة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، بما يحسن من كفاءة مدير الالتزام في الحكم على مدى سلامة هذه السياسات والنظم ومدى الالتزام بها.

٣. تجنب ازدواجية العمل ، وتوفير الوقت والجهد اللازمين لانجاز العمل ، بما يقلل من التكلفة المالية التي يتحملها البنك لمكافحة غسل الأموال .

٤. يؤدي التشاور والتنسيق بين المراجع الداخلى والمدير المسئول عن الالتزام الى توفير تكلفة تطوير الأنظمة اللازمة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب حيث يمكن أن يتم الاستفادة منها أيضا في مجال انجاز أعمال البنك المختلفة أو على العكس يمكن الاستفادة من الانظمة المتوفرة

لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب دون أن يتحمل البنك بتكلفة إضافية .

٥. إطمئنان مدير الالتزام الى دقة وفاعلية نظام الرقابة الداخلية بالبنك من خلال التقارير التي يعدها المراجع الداخلى ، مما يساعد مدير الالتزام فى تصميم خطة للتحقق من مدى التزام العاملين بنظم مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

٦. تساهم درجة الاستقلالية التي يتمتع بها الطرفين ، فى تقوية دور كل منهما بشأن قيام البنك بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، حيث أنه من المفترض أنه فى حالة وجود عوار بشأن هذه الاستقلالية أن يدرجها المراجع الداخلى فى تقريره مما يساهم على اتخاذ الاجراءات التصحيحية المناسبة بشأنها .

٧. أن التنسيق فيما بين المراجعة الداخلية والالتزام يمكن أن يحسن من البرامج التدريبية التي يتم تصميمها لرفع كفاءة العاملين فى البنك فى هذا المجال ، بحيث يتم الاستفادة من خبرة كل منهما .

#### (١/٦/٢) الأسباب الداعية للتكامل فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية

من منطلق أن كل من الالتزام والمراجعة الداخلية معنى بإدارة المخاطر فى المنشأة (ERM) والتي يعرفها (Griffiths, ٢٠١٥, p.٥٨) " بأنها عمليات هيكلية ومستمرة للمنظمة ككل لتحديد وتقييم مدى الاستجابة والتقرير عن الفرص والتهديدات التي تؤثر على تحقيق أهداف المنظمة " وأن البنوك يتوافر بها ادارات متخصصة لتحقيق هذا الغرض ، وبالتالي فان دور أنشطة المراجعة الداخلية يتمثل فى إبداء الرأى فيما اذا كانت هذه الادارات المتخصصة تقوم بإدارة المخاطر بفاعلية.

وتكمن الخطورة وفقا لهذا المنهج فى تعدد المسؤوليات بين مختلف الوظائف والتي من بينها وظيفتى الالتزام والمراجعة الداخلية فى البنوك ، حيث أن المراجعة الداخلية لن تقوم بأى من الأعمال التي تقوم بها وظيفة الالتزام بشأن تحديد وتقييم

وتقديم النصح ومتابعة وإعداد التقارير بشأن مخاطر عدم الالتزام ولكن سوف يقتصر دورها على التأكد من قيام وظيفة الالتزام بدورها من منطلق اختصاصها باعتبارها نشاط توكيدي ، بالإضافة الى تقديم الاستشارات اللازمة بشأن وظيفة الالتزام بما يؤدي الى اضافة قيمة للبنك وتحسين عملياته .

وقد اشارت لجنة بازل في ورقة بعنوان وظيفة المراجعة الداخلية في البنوك (BCBS , ٢٠١٢, pp٩) الى أنه يجب أن تخضع أنشطة وظيفة الالتزام الى مراجعة دورية من قبل وظيفة المراجعة الداخلية ، وأن مراجعة وظيفة الالتزام يجب أن تشمل تقييم مدى قيام وظيفة الالتزام بأداء كافة التزاماتها . كما أوضحت لجنة بازل (١٢-١٣ BCBS , ٢٠١٢, pp) أن المراجعة الداخلية يجب أن تقيم باستقلالية مدى فعالية وكفاية كل من الرقابة الداخلية ، وإدارة المخاطر ، ونظم الحوكمة ، والعمليات التي تم إنشائها من قبل وحدات النشاط ، والوظائف المساندة، وأن تقدم تأكيد بشأن النظم والعمليات، حيث أشارت الى أن العلاقة بين وحدات النشاط والوظائف المساندة والمراجعة الداخلية يمكن ايضاحها من خلال نموذج لثلاث خطوط دفاع وفقا لما يلي :

**خط الدفاع الأول :** يتمثل في وحدات النشاط Business units ، والتي تتعامل مع المخاطر وفقا للحدود الموضوعه لها ، وهي مسؤولة وخاضعة للمحاسبة بشأن تحديد وتقييم والرقابة على المخاطر المتعلقة بالأنشطة التي تؤديها .

**خط الدفاع الثاني :** يتمثل في الوظائف المساندة support functions ومن أمثلتها إدارة المخاطر والالتزام ، وغيرها من الوظائف المساندة ، حيث أن كل وظيفة من تلك الوظائف ومن خلال علاقتها الوثيقة بوحدات النشاط تتحقق ensure من أن مخاطر وحدات النشاط تم تحديدها وإدارتها بدقة. وتعمل هذه الوظائف بشكل وثيق على المساعدة في التعريف بالاستراتيجية، وتنفيذ سياسات وإجراءات البنك بالإضافة الى تجميع المعلومات لانشاء نظرة شمولية للمخاطر التي يتعرض لها البنك create a bank –wide view of risks

خط الدفاع الثالث : وهو وظيفة المراجعة الداخلية والتي تقيم باستقلالية فعالية الاجراءات التي تم انشاؤها فى كل من خط الدفاع الأول والثانى لتقديم تأكيدات على هذه العمليات .ويوضح الجدول ملخص لتلك العلاقة :

خط الدفاع	أمثلة	المنهج
الخط الأول	الإدارات التي تتعامل مباشرة مع العملاء	أساس العمليات transaction-based . بشكل مستمر ongoing
الخط الثانى	إدارات المخاطر والالتزام والقانونية والتمويل والعمليات والحاسب الآلى	المنهج المبني الى المخاطر بشكل مستمر أو دورى periodic
الخط الثالث	المراجعة الداخلية	المنهج المبني الى المخاطر بشكل دورى

يلاحظ من العرض المتقدم وجود علاقة قوية بين الالتزام والمراجعة الداخلية ، والتي تستلزم التكامل فيما بينهما والمتمثلة فى مجالات اعتماد وظيفة المراجعة الداخلية على أعمال وظيفة الالتزام ، وكذلك اعتماد وظيفة الالتزام على المراجعة الداخلية .

ويستلزم الأمر قبل أن نتناول آلية التكامل بيان أوجه الاختلاف والتشابه

فيما بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية.

## (٢/٦/٢) أوجه الاختلاف والتشابه بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

يوجز الباحث فيما يلي أوجه الاختلاف والتشابه فيما بين المراجعة الداخلية والالتزام بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب :

وجه المقارنة	المراجع الداخلى	مدير الالتزام
الهدف	اضافة قيمة للبنك وتحسين عملياته	تحديد وتقييم وتقديم النصح ومتابعة ورفع التقارير بشأن مخاطر عدم الالتزام
الدورية	على أساس دورى	بشكل مستمر و دورى
رفع التقارير	لايوجد الزام برفع تقارير الى وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب	يوجد الزام برفع تقارير دورية الى وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب
نطاق العمل	أشمل حيث يشمل تقييم وتحسين نظم المخاطر وغيرها	محدود حيث يقتصر على مخاطر عدم الالتزام فقط
العلاقة بينهما	مسئول عن تقييم عمل وظيفة الالتزام باعتبارها جزءا من نظم إدارة المخاطر فى البنك	يقوم بعمل تنفيذى بشأن الاخطار عن العمليات المشتببه فيها بشكل مستقل ، دون الرجوع الى المراجعة الداخلية ، وعمل دورى بشأن تقييم نظم وسياسات مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب وهو ما يستلزم التنسيق مع المراجعة الداخلية
التأهيل	يجب أن يكون مؤهلا علميا وعمليا	يجب أن يكون مؤهلا علميا وعمليا
التعيين	يجب الحصول على موافقة البنك المركزى المصرى على التعيين	يجب الحصول على موافقة البنك المركزى المصرى على التعيين
الاستقلالية	يجب أن يكون مستقلا	يجب أن يكون مستقلا
المنهج المبني على المخاطر	يطبق المنهج المبني على المخاطر	يطبق المنهج المبني على المخاطر
العلاقة مع الادارة العليا	يرفع التقارير الى الادارة العليا	يرفع التقارير الى الادارة العليا

بناء على ماسبق يمكن تحديد الآلية المقترحة للتكامل فيما بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية لزيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب فيما يلي :

١. البيانات والمعلومات التي يجب أن يحصل عليها المراجع الداخلي من مدير الالتزام :

- السياسات والنظم الداخلية والاجراءات المطبقة في شأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، ويشمل ذلك الهيكل التنظيمي لإدارة التزام وموقعها على الهيكل التنظيمي ، والاجراءات الادارية الخاصة برفع تقارير منها لأية جهة بالبنك، مع بيان تلك الجهات.
- نبذة عن أهم مهام وصلاحيات المدير المسئول عن الالتزام في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب الواردة بالسياسات أو أدلة العمل الخاصة بالبنك .
- نظم إدارة المخاطر الخاصة بغسل الأموال وتمويل الإرهاب ومدى فاعليتها وفقا لآخر المستجدات.
- النظم والاجراءات المطبقة للعناية بالعملاء وتحديث بيانات ومستندات العملاء .
- آلية تحديد العمليات غير العادية والادارات المعنية بتطبيق تلك الآلية ووصف التقارير المستخدمة لتحديد تلك العمليات وإجراءات عرضها وفحصها ومتابعتها.
- آلية تحديد العمليات المشتبه فيها وإجراءات الإبلاغ الداخلي عنها لمدير الالتزام وأساليب وإجراءات فحصها وتحليلها ، وكيفية اتخاذ القرار بشأن إخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بها .
- القواعد الموضوعية لضمان السرية في كافة الاجراءات المتعلقة بتحديد وفحص وتحليل العمليات المشتبه فيها والإخطار عنها إلى الوحدة.

- الرقابة المكتبية والميدانية التي يقوم بها الالتزام على الإدارات ذات الصلة والفروع للتحقق من تنفيذ التزاماتها في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب .
  - ما أسفرت عنه الرقابة المكتبية والميدانية من نقاط ضعف والإجراءات التصحيحية التي تم اتخاذها وذلك بالنسبة لكل من سياسات قبول العملاء والتعرف عليهم والنظم الداخلية لمتابعة العمليات والرقابة عليها ومخرجات تلك النظم بشأن العمليات غير العادية ، ونظم وإجراءات الاخطار عن العمليات المشتبه فيها ، ونظم وإجراءات إدارة مخاطر غسل الأموال وتمويل الارهاب فيما يتعلق بتصنيف العملاء الى فئات حسب درجة المخاطر .
  - آلية ترشيح العاملين لحضور برامج تدريبية في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وخطة التدريب الموضوعية .
  - الوقوف على رأى مدير الالتزام بشأن أية معوقات داخلية بشأن قيامه بأداء مسؤولياته بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ومقترحاته بشأن التغلب على تلك المعوقات .
٢. البيانات والمعلومات التي يجب أن يحصل عليها مدير الالتزام من المراجع الداخلي :
- نتائج الفحص الذي قام به المراجع الداخلي لنظم مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، وأية مقترحات بشأن تحسين تلك النظم .
  - أية ملاحظات تكشفت للمراجع الداخلي بشأن مدى التزام العاملين بنظم مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب وذلك لدى قيامه بالمراجعة الدورية على مختلف أنشطة البنك .
  - أية مقترحات بشأن تلافى الازدواج في العمل فيما بين المراجعة الداخلية والالتزام بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .
٣. عقد لقاءات ثنائية دورية فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية للتنسيق بشأن فحص النظم الموضوعية للتأكد من كفاءتها وفعاليتها في مكافحة عمليات

غسل الأموال وتمويل الإرهاب، واقتراح ما يلزم لاستكمال ما يكون بها من نقص أو ما تحتاجه من تحديث وتطوير.

## نتائج وتوصيات البحث

### نتائج البحث :

١. بالرغم من اختلاف طبيعة جريمة غسل الأموال عن جريمة تمويل الارهاب ، إلا أن هناك سمات مشتركة فيما بين هاتين الجريمتين أهمها سوء استغلال القطاع المصرفي لارتكاب هاتين الجريمتين . وبالنظرالى أنهما أصبحا يمثلان ظاهرتان إجراميتان عالميتان يمتد خطرهما على مستوى العالم ، فقد تم وضع معايير دولية لمكافحة هاتين الجريمتين معا .
٢. أن البنوك تلعب دورا هاما ومحوريا فى نجاح جهود مكافحة على المستوى الوطنى والإقليمى والدولى ، وبالتالي فقد وضعت المعايير الدولية والمتمثلة أساسا فى التوصيات الصادرة عن مجموعة العمل المالى وبعض المقررات الصادرة عن لجنة بازل للرقابة المصرفية ، وكذلك النظم التشريعية والرقابية فى الدولة أحكام وضوابط على البنوك لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، وفرضت عقوبات صارمة على البنوك فى حالة عدم الالتزام .
٣. يحكم منظومة مكافحة غس الأموال فى مصر نظم تشريعية ورقابية تتمثل فى قانون مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ولائحته التنفيذية ، والضوابط الرقابية الصادرة من البنك المركزى المصرى، وقواعد التعرف على الهوية الصادرة عن وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب، وأنه يتعين لنجاح منظومة مكافحة الامام والفهم العميق لالتزامات البنك وفقا لتلك القوانين والضوابط الرقابية .
٤. يتعين للالتزام بالقوانين والتعليمات الرقابية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب أن يتم التحديد الدقيق لمخاطر غسل الأموال وتقييمها ، ومتابعتها والتقرير عنها واتخاذ الاجراءات التصحيحية فى حالة وجود أية نقاط ضعف ، وهو ما يتطلب تضافر جهود كافة المستويات الادارية فى البنك بدءا من



مجلس الإدارة والادارة العليا وإدارة المراجعة الداخلية والالتزام فضلا عن مختلف الإدارات التي تقدم أنشطة يمكن أن يتم استغلالها في ارتكاب جرائم غسل الأموال وتمويل الارهاب

٥. تلعب وظيفة الالتزام دورا أساسيا بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، وفي سبيل ذلك فهناك أعمال يومية تقوم بها هذه الوظيفة تتمثل في فحص التقارير اليومية بشأن طلبات فتح الحساب التي يتم الموافقة عليها ، وكذلك التقارير اليومية بشأن العمليات غير العادية لاتخاذ قرار بشأن إخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب بإى من العمليات المشتبه فيها، كما تقوم وظيفة الالتزام بأعمال دورية تتمثل في التحقق من سلامة السياسات والإجراءات والنظم الداخلية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب والوقوف على مدى التزام العاملين بها ، واتخاذ الاجراءات التصحيحية المناسبة بالنسبة لاية نقاط ضعف

٦. تلعب وظيفة المراجعة الداخلية دورا أساسيا فى تقييم فاعلية السياسات والاجراءات والنظم الداخلية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، ومدى الالتزام بها .

٧. لتمكين كل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية من أداء دورهما على الوجه المناسب فإن الأمر يتطلب توافر شروط هامة لكل من مدير الالتزام ومدير المراجعة الداخلية سواء مايتعلق بتوفير الاستقلالية ، والتأهيل العلمى والعملى ، وتوافر الصلاحيات اللازمة لهما ، وتوافر الموارد البشرية والمالية التي تمكنهما من إنجاز عملها ، وأن يقدم كل من مجلس الإدارة والادارة العليا كل الدعم اللازم لهما لتمكينهما من القيام بمسئوليتيهما ويشمل ذلك وضع السياسات والاجراءات التي تبين مسئوليات كل منهما وصلاحياته .

٨. أن هناك أوجه تشابه واختلاف فيما بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية ، وهو ماينعكس على دورهما فى مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، ومن ثم فإنه يتعين التحديد الواضح لاهداف كل منهما والسياسات والاجراءات التي يقوم بها فى مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .

٩. أن مسئولية الأنشطة المختلفة في البنك هي تحديد وتقييم والرقابة على مخاطر استغلال المنتجات والخدمات التي يقدمها كل نشاط في ارتكاب جريمة غسل أموال وتمويل ارهاب ، وبالتالي فهي تمثل خط الدفاع الأول للبنك ، في حين أن وظيفة الالتزام تعد خط الدفاع الثاني حيث يقع على عاتقها مسئولية التحقق دوريا من الالتزام بالسياسات والاجراءات والنظم القائمة بشأن مكافحة ، وذلك بالاضافة الى العمل اليومي بشأن إخطارات الاشتباه ، في حين أن وظيفة المراجعة الداخلية تمثل خط الدفاع الثالث والأخير حيث يقع على مسئوليتها تقييم فعالية السياسات والإجراءات الموضوعة بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب وتقديم تأكيدات بشأنها الى مجلس الإدارة أو إحدى اللجان المنبثقة عنه.

١٠. يتعين على المراجعة الداخلية المبنية على المخاطر الاستفادة من العمل الذي يقوم به مدير الالتزام ، بشأن تحديد المناطق الأكثر تعرضا لمخاطر غسل الأموال وتمويل الارهاب وبيان المخاطر الضمنية والمتبقية وتقييمه لها .

١١. تم وضع إجراءات تفصيلية لكل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، وهو ما يؤدي الى التحديد الدقيق لمسئوليات وصلاحيات كل منهما ، وهو ما يساعد في تحقيق التكامل بينهما ، بما يؤدي الى زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، ومنع الازدواجية في الأعمال التفصيلية لكل منهما.

١٢. أن العلاقة التكاملية بين وظيفتي المراجعة والالتزام فيما يتعلق بمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب تعتبر هامة جدا وضرورية للطرفين لما من تأثير إيجابي وفائدة كبيرة في تحقيق أهداف كل منهما بشكل عام والوفاء بالتزامات البنك في مجال مكافحة ، وهو ما يؤدي الى تخفيض مخاطر عدم الالتزام .

١٣. أن تحقيق التكامل فيما بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب يؤدي الى زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، ويستلزم ذلك أن يطلع مدير الالتزام على بعض الأعمال التي قامت بها المراجعة الداخلية لدى تقييم فاعلية السياسات

والإجراءات الموضوعية ومدى التزام العاملين بها ، وكذلك أن يطالع مدير المراجعة على الأعمال التي قام بها مدير الالتزام خاصة رأيه بشأن مدى كفاية السياسات والإجراءات الموضوعية ومدى التزام العاملين بها ، وأية مشاكل عملية قد تعوق قيام مدير الالتزام بأداء عمله على الوجه المناسب ، كما يتطلب الأمر أيضا عقد لقاءات ثنائية بينهما للتنسيق والتشاور بشأن فحص النظم الموضوعية للتأكد من كفاءتها وفعاليتها واقتراح ما يلزم لاستكاف ما يكون من نقص أو ما تحتاجه من تطوير .

### توصيات البحث

بغرض زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، يوصى الباحث بما يلي:

1. أن يراعى الفصل الواضح فيما بين اختصاصات وظيفة الالتزام ووظيفة المراجعة الداخلية في البنوك ، حيث أن لكل منهما طبيعته الخاصة ، ويستلزم ذلك التحديد الدقيق للأهداف التي يسعى كل منهما إلى تحقيقها ، وبحيث يكون واضحا أن وظيفة الالتزام تجمع ما بين الأعمال اليومية ذات الصلة بالعمليات التي يشتهب في أنها تتضمن غسل أموال أو تمويل إرهاب ، والتواصل اليومي مع السلطات الخارجية مثل وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، وكذلك أعمال دورية تتصل بالوقوف على التزام مختلف الأنشطة في البنك بالسياسات والإجراءات والنظم الموضوعية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، وهو ما يستلزم القيام ببعض الاختبارات ، ومن هنا فهي قد تتماس مع وظيفة المراجعة المسؤولة عن تقييم مدى فاعلية وكفاءة نظم مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب في البنك وهو ما يستلزم التنسيق الدقيق فيما بينهما ، وتلافى أي ازدواج في العمل بينهما ، والانتقال إلى مرحلة التكامل بينهما بما يؤدي إلى زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب
2. يتعين على البنوك وضع إجراءات تفصيلية لكل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية يراعى فيها التحديد الدقيق لمسئوليات واختصاصات كل منها ، وبحيث

- يتم الاسترشاد في ذلك بالإجراءات التي اقترحها الباحث ، مع مراعاة الأهداف النهائية التي يسعى كل منهما الى تحقيقها .
٣. يجب أن يدعم مجلس الإدارة واللجان المنبثقة منهما عمل كل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، وعلى وجه الخصوص يجب توفير الاستقلالية الفعلية لكل منهما لممارسة عمله ، واتخاذ كافة الاجراءات التصحيحية اللازمة لتصويب أية نقاط ضعف .
٤. أن كل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية يكمل كل منهما الآخر ، بل ويدعمه بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب ، وكلما تم التنسيق والتكامل فيما بينهما كلما زادت فاعلية البنك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب
٥. يجب الاهتمام بالبرامج التدريبية لزيادة كفاءة وفاعلية ليس فقط العاملين في وظيفتي المراجعة الداخلية والالتزام ، ولكن في مختلف الأنشطة التي يمكن أن يساء استخدام البنك في ارتكاب جرائم غسل الأموال وتمويل الارهاب
٦. قيام البنوك بتوفير الموارد البشرية والفنية والصلاحيات اللازمة لكل من وظيفة الالتزام والمراجعة الداخلية سوف يكون له مردود ايجابي في تلافى تعرض البنك لمخاطر قانونية ورقابية في حالة عدم التزامه بالقوانين والضوابط الرقابية ، بالإضافة الى مخاطر فقدان سمعة البنك ، هذا فضلا عن العقوبات الجنائية التي يمكن أن تطبق في حالة الفشل في وضع النظم الداخلية المناسبة أو في حالة عدم التزام العاملين بها أو في حالة عدم الإخطار عن العمليات المشتببه فيها .
٧. قيام البنوك بتدبير الموارد المالية الكافية لدعم نظام مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب لديها ، وتحقيق التكامل المنشود بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية ، وهو الأمر الذي سوف يكون له مردود ايجابي على علاقتها بالسلطات الرقابية ، وزيادة معرفتها بعملائها بما يمكنها من تنويع والتوسع في المنتجات والخدمات التي تقدمها الى عملائها مما سينعكس ايجابا على ربحيتها .

### المبحث الثالث: الدراسة الميدانية

تهدف الدراسة الميدانية إلى استطلاع آراء أفراد عينة الدراسة في التعرف على موضوع الدراسة "إطار مقترح للتكامل بين المراجعة الداخلية ووظيفة الالتزام لزيادة فعالية المصارف في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب"، واختبار الفروض التي تفيد في التعرف على رأي كل من المراجع الداخلي ومسئول الالتزام في دور كل من المراجعة الداخلية ووظيفة الالتزام والتكامل بينهما في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

وقد استخدم الباحث في جمع بيانات الدراسة الميدانية أسلوب قائمة الاستقصاء، وفي ضوء ذلك يعرض الباحث مراحل تصميم قائمة الاستقصاء، والإجراءات التي استخدمت في توزيعها، وطريقة جمع البيانات، ثم تقدم وصفاً لمجتمع وعينة الدراسة، والأساليب الإحصائية المستخدمة في التحليل واختبار الفروض وصولاً إلى نتائج الدراسة.

وبناءً على ما سبق فقد تم تقسيم هذا المبحث إلى ما يلي:

( ١/٣ ) قائمة الاستقصاء

(١/١/٣) تصميم قائمة الاستقصاء

(٢/١/٣) توزيع قائمة الاستقصاء

(٢/٣) مجتمع الدراسة

(٣/٣) عينة الدراسة

(٤/٣) فروض الدراسة

(٥/٣) خطوات التحليل الإحصائي

(٦/٣) الأساليب الإحصائية المستخدمة

(٧/٣) التحليل الإحصائي واختبار الفروض

(٨/٣) النتائج والتوصيات

(٩/٣) الملاحق

• ملحق ١ : قائمة الاستقصاء

• ملحق ٢ : مخرجات البرامج الإحصائية

## ( ١/٣ ) قائمة الاستقصاء

## (١/١/٣) تصميم قائمة الاستقصاء

اعتمد الباحث في جمع بيانات الدراسة الميدانية على قائمة استقصاء Questionnaire تم إعدادها واختبارها، بحيث تتفق مع أهداف البحث، وتساعد على اختبار فروضه، وقد اشتملت القائمة على ثلاثة أسئلة أساسية (تتفرع منها العديد من العبارات الفرعية) تتفق مع فروض الدراسة كما يلي:

السؤال الأول: لقياس رأي أفراد عينة البحث بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

السؤال الثاني: لقياس رأي أفراد عينة البحث بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

السؤال الثالث: قياس رأي أفراد عينة البحث بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

## (٢/١/٣) توزيع قائمة الاستقصاء

قام الباحث بالاختبار القبلي لقائمة الاستقصاء Pre Test، وذلك بتوزيع القائمة على عينة استطلاعية Pilot Sample لمعرفة مدى وضوح الأسئلة، وملاحظات المستجيبين، وقد استخدم الباحث أسلوب المقابلة الشخصية في هذه المرحلة، وبعد التأكد من ملاءمة قائمة الاستقصاء لأهداف البحث قام الباحث بصياغتها في صورتها النهائية، وتوزيعها على عينة البحث، وبعد إعطائهم الوقت الكافي والتأكد من فراغهم من استكمال القوائم تم جمعها والقيام بتحليلها.

## (٢/٣) مجتمع الدراسة

يشمل مجتمع الدراسة ذوي الخبرة والاختصاص من المراجعين الداخليين ومسئولى الالتزام في البنوك المصرية.

## عينة الدراسة (٣/٣)

تكونت عينة الدراسة من ٩١ من المراجعين الداخليين، ٧٢ من مديري الالتزام، وقد تم توزيع ١٠٩ قائمة على المراجعين الداخليين، ٨٦ قائمة على مسئولى الالتزام، وكانت نسب الاستجابة كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (١): أعداد ونسب الاستجابة لعينة الدراسة

النسبة الصالحة للتحليل	استمارات صالحة للتحليل	نسبة الاستجابة	استمارات مستلمة	استمارات موزعة	الفئة
٨٣.٥	٩١	٨٩.٠	٩٧	١٠٩	المراجعون الداخليون
٨٣.٧	٧٢	٩١.٩	٧٩	٨٦	مديرو الالتزام
٨٣.٦	١٦٣	٩٠.٣	١٧٦	١٩٥	الإجمالي

يتضح من الجدول أن القوائم الموزعة بلغت ١٩٥ قائمة، تم استلام ١٧٦ قائمة بنسبة استجابة كلية ٩٠.٣%، وهو ما يعني أن هناك نسبة ٩.٧% لم يقوموا باستيفاء هذه القوائم، وبعد مراجعة تلك القوائم بلغت القوائم الصالحة للتحليل ١٦٣ قائمة، أي أنه تم استبعاد ١٣ قائمة، أي أن نسبة القوائم الصالحة للتحليل بلغت ٨٣.٦% من القوائم الموزعة.

## فروض الدراسة (٤/٣)

**الفرض الأول:** لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

**الفرض الثاني:** لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

**الفرض الثالث:** لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

### (٥/٣) خطوات التحليل الإحصائي

١- للحصول على بيانات الدراسة قام الباحث بجمع قوائم الاستقصاء من الميدان، ومراجعتها، واستبعاد غير الصالح للتحليل.

٢- قام الباحث بترميز أسئلة قائمة الاستقصاء حيث تم تعريف متغيرات الدراسة عن طريق إعطاء رمز يشير إلى رقم السؤال ثم رقم العبارة داخل السؤال  $X_{1-01}$ ,  $X_{1-02}$ , ...,  $X_{1-12}$  لعبارة السؤال الأول،  $X_{2-01}$ ,  $X_{2-02}$ , ...,  $X_{2-15}$  لعبارة السؤال الثاني،  $X_{3-01}$ ,  $X_{3-02}$ , ...,  $X_{3-05}$  لعبارة السؤال الثالث، كما تم إعطاء أوزان للاستجابات وفقاً لمقياس ليكرت الترتيبي الخماسي كما يلي:

غير موافق على الإطلاق	موافق الى حد ما	موافق بدرجة متوسطة	موافق موافق	موافق جدا
١	٢	٣	٤	٥

وبعد أخذ المتوسط المرجح للاستجابات تم تقسيم هذا المدى على مستويات الموافقة، حيث أن المدى (٥-١=٤) يوزع على خمس فئات فيكون طول الفئة ٤/٥=٠.٨٠، كما يلي:

غير موافق على الإطلاق	موافق الى حد ما	موافق بدرجة متوسطة	موافق	موافق جدا
١.٧٩-١	٢.٥٩-١.٨٠	٣.٣٩-٢.٦٠	٤.١٩-٣.٤٠	٥-٤.٢٠



٣- تم إدخال البيانات للحاسب الآلي وقد استعان الباحث بالبرنامج الإحصائي SPSS الإصدار رقم ٢٠، وقد قام بالتحليلات التالية:

#### (٦/٣) الأساليب الإحصائية المستخدمة

قام الباحث باختبار صلاحية بيانات الدراسة للتحليل الإحصائي لمعرفة مدى إمكانية تعميم النتائج التي تم الحصول عليها من العينة على مجتمع الدراسة، ثم دراسة التوزيع التكراري لعبارة قائمة الاستقصاء، وتوصيف المتغيرات من حيث النزعة المركزية والتشتت، وانتهاءً باختبار وجود فروق بين مجموعتي الدراسة (المراجعين الداخليين ومديري الالتزام) بشأن دور كلٍ من وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية والتكامل بينهما في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، وذلك لاختبار الفروض وصولاً إلى نتائج البحث، وتفصيل تلك الأساليب كما يلي:

(١/٦/٣) مقياس الاعتمادية Reliability: وذلك من خلال المقياس ألفا كرونباخ Cronbatch's Alpha وهو مقياس الثبات والتناسق الداخلي لأسئلة وعبارة قائمة الاستقصاء، وذلك لمعرفة مدى الوثوقية في استجابات عينة البحث على أسئلة قائمة الاستقصاء، ومدى إمكانية تعميم نتائجها على مجتمع الدراسة.

(٢/٦/٣) العرض الجدولي والبياني للبيانات Frequency Tables & Gahrts: وذلك عن طريق التكرارات والنسب المئوية حيث يبين هذا الأسلوب أعداد استجابات عينة البحث على أسئلة قائمة الاستقصاء، والأوزان النسبية لكل استجابة.

(٣/٦/٣) المتوسط المرجح والانحراف المعياري: لتوصيف متغيرات الدراسة من حيث النزعة المركزية والتشتت، وذلك بحساب المتوسط الحسابي للاستجابات كمقياس للنزعة المركزية، والانحراف المعياري كمقياس للتشتت.

Independent (٤/٦/٣) اختصار مان ويتني لعينتين مستقلتين

samples T Test

وهو اختبار لا معلمي Non Parametric، وهو الاختبار المناسب لفروض البحث، حيث أن البيانات مقياسة بمقياس ليكرت الترتيبي Ordinal Scale، ويقوم باختبار مدى وجود اختلافات بين متوسطي رتب مجموعتين مستقلتين (مجموعة المراجعين الداخليين، ومجموعة مديري الالتزام في البنوك) ويصاغ الفرض العدمي والبدلي كالتالي :

$$H_0: \mu_1 = \mu_2 \text{ الفرض العدمي}$$

أي متوسط رتب المجموعة الأولى = متوسط رتب المجموعة الثانية، أي لا يوجد اختلاف جوهري بين متوسطي رتب المجموعتين.

$$H_1: \mu_1 \neq \mu_2 \text{ الفرض البدلي}$$

أي متوسط رتب المجموعة الأولى  $\neq$  متوسط رتب المجموعة الثانية، أي يوجد اختلاف جوهري بين متوسطي رتب المجموعتين.

وتكون قاعدة الحكم بناءً على مستوى المعنوية المحسوب Sig. للاختبار، فإذا كان مستوى المعنوية المحسوب أكبر من ٠.٠٥ فإننا لا نستطيع رفض الفرض العدمي، أما إذا كان مستوى المعنوية المحسوب أقل من أو يساوي ٠.٠٥ فإننا نستطيع رفض الفرض العدمي ونقبل الفرض البدلي، وفي حالة قبولنا للفرض البدلي تكون هذه الفروق والاختلافات لصالح المجموعة ذات أكبر متوسط رتب.

(٧/٣) التحليل الإحصائي واختبار الفروض

وفيما يلي تطبيق الأساليب الإحصائية على متغيرات الدراسة:

## مقياس الاعتمادية أو الثبات Reliability

يوضح مقياس الاعتمادية مدى الاعتماد على نتائج قائمة الاستقصاء، حيث يتم قياس ثبات المحتوى لأسئلة القائمة، وأن الأسئلة فعلاً تقيس ما صممت من أجله، ومدى إمكانية تعميم نتائجها على مجتمع الدراسة، وذلك من خلال مقياس (ألفا) Cronbatch Alpha، وتتراوح قيمة هذا المقياس بين الصفر والواحد الصحيح، فإذا لم يكن هناك ثبات في البيانات فإن قيمة هذا المعامل تساوي صفراً، وعلى العكس إذا كان هناك ثبات تام في البيانات فإن قيمة هذا المعامل تساوي الواحد الصحيح، وإذا كان هذا المقياس يساوي ٠.٦٠ فأكثر، أمكن الاعتماد على نتائج الدراسة وتعميمها على المجتمع، وقد جاءت قيمة هذا المعامل على أسئلة قائمة الاستقصاء كما يلي :

جدول رقم (٢): مقاييس الاعتمادية كما جاءت من تحليل قائمة الاستقصاء

الأسئلة	توصيف	عدد العبارات	ألفا (معامل الثبات)	معامل الصدق (*)
الأول	دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	١٨	٠.٩٢٤	٠.٩٦١
الثاني	دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	٢٠	٠.٦٠٧	٠.٧٧٩
الثالث	أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	١٨	٠.٦٣٧	٠.٧٩٨

(\*) تم حساب معامل الصدق عن طريق جذر معامل الثبات

يتضح من الجدول أن قيمة ألفا Cronbatch's Alfa بلغت ٩٢.٤%، ٦٠.٧%، ٧٣.٧% على أسئلة قائمة الاستقصاء على التوالي، ، والذي انعكس أثره على الصدق الذاتي (الجذر التربيعي لمعامل الثبات) حيث بلغ ٩٦.١%، ٧٧.٩%، ٧٩.٨% على التوالي، مما يدل على ثبات الاستجابات وصلاحياتها، الأمر الذي يمكن معه الاعتماد على النتائج وتعميم هذه النتائج على مجتمع الدراسة

## اختبار فروض الدراسة

اختبار الفرض الأول: لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

وقد تم اختبار هذا الفرض من خلال عبارات السؤال الأول (دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب) من قائمة الاستقصاء، وجاءت النتائج كما يلي:

## ١- التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي:

لتوصيف متغيرات الدراسة تم حساب التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي (الوسط الحسابي، والانحراف المعياري) لكل من مجموعتي البحث (مسئولى الالتزام، والمراجعين الداخليين) وعلى المستوى الإجمالي، وجاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (٣): التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي لقياس رأي عينة البحث بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					نوع	رمز المتغير
				٥	٤	٣	٢	١		
	بدرجة متوسطة	٠.٦٥	٣.٠١						مراجع	X١
	موافق جداً	٠.٤٢	٤.٤٥						التزام	
	موافق	٠.٩١	٣.٦٤						إجمالي	
١١	موافق إلى حد ما	١.٠٥	٢.١٠	٥.٥	١.١	٢٤.٢	٣٦.٣	٣٣.٠	مراجع	X١_٠١
٢	موافق جداً	٠.٥١	٤.٩٠	٩٤.٤	٤.٢	٠.٠	٠.٠	١.٤	التزام	
٩	بدرجة متوسطة	١.٦٤	٣.٣٤	٤٤.٨	٢.٥	١٣.٥	٢٠.٢	١٩.٠	إجمالي	
٨	بدرجة	١.١٩	٢.٧٨	٦.٦	٢٥.٣	٢٤.٢	٢٧.٥	١٦.٥	مراجع	

إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

د/ وفاء يوسف أحمد

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					نوع	رمز المتغير
				٥	٤	٣	٢	١		
	متوسطة									
٣	موافق جداً	٠.٥٨	٤.٨٨	٩٤.٤	١.٤	٢.٨	٠.٠	١.٤	التزام	
٧	موافق	١.٤٢	٣.٧١	٤٥.٤	١٤.٧	١٤.٧	١٥.٣	٩.٨	إجمالي	
١	موافق	١.٢٢	٤.٠٩	٤٦.٢	٣٨.٥	٣.٣	٢.٢	٩.٩	مراجع	
٧	موافق جداً	٠.٧٠	٤.٨١	٩١.٧	١.٤	٤.٢	١.٤	١.٤	التزام	X1_٠٣
١	موافق جداً	١.٠٨	٤.٤٠	٦٦.٣	٢٢.١	٣.٧	١.٨	٦.١	إجمالي	
٣	موافق	١.١٧	٣.٩١	٣٧.٤	٣٨.٥	٦.٦	١٣.٢	٤.٤	مراجع	
٤	موافق جداً	٠.٥٨	٤.٨٨	٩٤.٤	١.٤	٢.٨	٠.٠	١.٤	التزام	X1_٠٤
٢	موافق جداً	١.٠٧	٤.٣٤	٦٢.٦	٢٢.١	٤.٩	٧.٤	٣.١	إجمالي	
٩	بدرجة متوسطة	١.٢٣	٢.٦٤	٥.٥	٢٣.١	٢٥.٣	٢٢.٠	٢٤.٢	مراجع	
١	موافق جداً	٠.٣١	٤.٩٣	٩٤.٤	٤.٢	١.٤	٠.٠	٠.٠	التزام	X1_٠٥
٨	موافق	١.٤٨	٣.٦٥	٤٤.٨	١٤.٧	١٤.٧	١٢.٣	١٣.٥	إجمالي	
٧	بدرجة متوسطة	١.٢٨	٢.٨٨	٧.٧	٣١.٩	٢٢.٠	١٧.٦	٢٠.٩	مراجع	
٦	موافق جداً	٠.٦٨	٤.٨١	٩٠.٣	٤.٢	٢.٨	١.٤	١.٤	التزام	X1_٠٦
٦	موافق	١.٤٣	٣.٧٣	٤٤.٢	١٩.٦	١٣.٥	١٠.٤	١٢.٣	إجمالي	
١٠	موافق إلى حد ما	١.٢٠	٢.٥٧	٩.٩	٨.٨	٣٠.٨	٢٩.٧	٢٠.٩	مراجع	
١١	موافق	١.٤١	٤.٠٨	٦٣.٩	٩.٧	٦.٩	٩.٧	٩.٧	التزام	X1_٠٧
١٠	بدرجة متوسطة	١.٥٠	٣.٢٤	٣٣.٧	٩.٢	٢٠.٢	٢٠.٩	١٦.٠	إجمالي	
٤	بدرجة متوسطة	١.٣٤	٣.٠٨	١٦.٥	٢٥.٣	٢٥.٣	١٥.٤	١٧.٦	مراجع	
٩	موافق جداً	١.٠٩	٤.٦٥	٩٠.٣	٠.٠	١.٤	١.٤	٦.٩	التزام	X1_٠٨
٥	موافق	١.٤٦	٣.٧٧	٤٩.١	١٤.١	١٤.٧	٩.٢	١٢.٩	إجمالي	
٥	بدرجة	١.٣٠	٣.٠٥						مراجع	X1_٠٩

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					نوع	رمز المتغير
				٥	٤	٣	٢	١		
	متوسطة									
٥	موافق جداً	٠.٥٧	٤.٨٢						التزام	
٤	موافق	١.٣٦	٣.٨٣						إجمالي	
	بدرجة متوسطة	١.٥٢	٣.٠٣	٢٥.٣	١٦.٥	١٧.٦	١٧.٦	٢٣.١	مراجع	
	موافق جداً	٠.٨٣	٤.٧٨	٩١.٧	٢.٨	٠.٠	٢.٨	٢.٨	التزام	X1_٠٩_١
	موافق	١.٥٣	٣.٨٠	٥٤.٦	١٠.٤	٩.٨	١١.٠	١٤.١	إجمالي	
	بدرجة متوسطة	١.٤٣	٣.٠١	١٨.٧	٢٣.١	٢٠.٩	١٥.٤	٢٢.٠	مراجع	
	موافق جداً	٠.٦٥	٤.٨٣	٩١.٧	٤.٢	١.٤	١.٤	١.٤	التزام	X1_٠٩_٢
	موافق	١.٤٦	٣.٨٢	٥٠.٩	١٤.٧	١٢.٣	٩.٢	١٢.٩	إجمالي	
	بدرجة متوسطة	١.٣٣	٣.١٢	١٨.٧	٢٣.١	٢٥.٣	١٧.٦	١٥.٤	مراجع	
	موافق جداً	٠.٦٩	٤.٨٥	٩٣.١	٤.٢	٠.٠	٠.٠	٢.٨	التزام	X1_٠٩_٣
	موافق	١.٣٩	٣.٨٨	٥١.٥	١٤.٧	١٤.١	٩.٨	٩.٨	إجمالي	
١٢	موافق إلى حد ما	٠.٤٥	٢.٠٨						مراجع	
٨	موافق جداً	٠.٥٥	٤.٦٩						التزام	X1_١٠
١١	بدرجة متوسطة	١.٣٩	٣.٢٣						إجمالي	
	موافق إلى حد ما	٠.٨٦	٢.٠٣	٠.٠	١.١	٣٥.٢	٢٩.٧	٣٤.١	مراجع	
	موافق جداً	٠.٥٥	٤.٨٩	٩٤.٤	٢.٨	١.٤	٠.٠	١.٤	التزام	X1_١٠_١
	بدرجة متوسطة	١.٦٠	٣.٢٩	٤١.٧	١.٨	٢٠.٢	١٦.٦	١٩.٦	إجمالي	
	موافق إلى حد ما	٠.٨٤	٢.١١	١.١	٠.٠	٣٤.١	٣٨.٥	٢٦.٤	مراجع	
	موافق جداً	٠.٨٣	٤.٧٨	٩١.٧	٢.٨	٠.٠	٢.٨	٢.٨	التزام	X1_١٠_٢

إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

د/ وفاء يوسف أحمد

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					نوع	رمز المتغير
				٥	٤	٣	٢	١		
	بدرجة متوسطة	١.٥٧	٣.٢٩	٤١.١	١.٢	١٩.٠	٢٢.٧	١٦.٠	إجمالي	
	موافق إلى حد ما	٠.٨٦	٢.١٤	١.١	٠.٠	٣٨.٥	٣٣.٠	٢٧.٥	مراجع	
	موافق جداً	٠.٧١	٤.٧٩	٩١.٧	٠.٠	٤.٢	٤.٢	٠.٠	الالتزام	X1_١٠_٣
	بدرجة متوسطة	١.٥٤	٣.٣١	٤١.١	٠.٠	٢٣.٣	٢٠.٢	١٥.٣	إجمالي	
	موافق إلى حد ما	٠.٨٦	٢.٠٩	٠.٠	١.١	٣٨.٥	٢٨.٦	٣١.٩	مراجع	
	موافق جداً	٠.٧٩	٤.٤٦	٥٥.٦	٤٠.٣	١.٤	٠.٠	٢.٨	الالتزام	X1_١٠_٤
	بدرجة متوسطة	١.٤٤	٣.١٣	٢٤.٥	١٨.٤	٢٢.١	١٦.٠	١٩.٠	إجمالي	
	موافق إلى حد ما	٠.٨٤	٢.٠٢	٠.٠	١.١	٣٣.٠	٣٣.٠	٣٣.٠	مراجع	
	موافق جداً	٠.٦٣	٤.٥٣	٥٨.٣	٣٧.٥	٢.٨	١.٤	٠.٠	الالتزام	X1_١٠_٥
	بدرجة متوسطة	١.٤٦	٣.١٣	٢٥.٨	١٧.٢	١٩.٦	١٩.٠	١٨.٤	إجمالي	
	موافق	١.١٢	٤.٠٥	٣٩.٦	٤٤.٠	٦.٦	٢.٢	٧.٧	مراجع	
	موافق جداً	٠.٤٩	٤.٦٠	٥٩.٧	٤٠.٣	٠.٠	٠.٠	٠.٠	الالتزام	X1_١١
	موافق جداً	٠.٩٤	٤.٢٩	٤٨.٥	٤٢.٣	٣.٧	١.٢	٤.٣	إجمالي	
	بدرجة متوسطة	١.٣٧	٢.٩٠	١٨.٧	١١.٠	٣٣.٠	١٦.٥	٢٠.٩	مراجع	
	غير موافق على الإطلاق	٠.٥٥	١.٣٢	٠.٠	١.٤	٠.٠	٢٧.٨	٧٠.٨	الالتزام	X1_١٢
	موافق إلى حد ما	١.٣٤	٢.٢٠	١٠.٤	٦.٧	١٨.٤	٢١.٥	٤٢.٩	إجمالي	

يتضح من الجدول أن درجة الموافقة قد بلغت "موافق" على دور وظيفة الالتزام في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٦٥، بانحراف معياري قدره ٠.٩١ مما يدل على الموافقة، أما على مستوى العبارات فقد تفاوتت درجات الموافقة عليها، وقد جاءت مرتبة حسب درجة الموافقة كما يلي:

- المتغير ٠٣\_ X١ "يقدم مدير الالتزام تقاريره بشأن مخاطر عدم الالتزام الى لجنة المراجعة بالبنك": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٤٠ بانحراف معياري قدره ١.٠٨ كما بلغت درجة الموافقة "موافق جداً".
- المتغير ٠٤\_ X١ "يجب على مدير الالتزام التحقق من قيام البنك بوضع سياسات وإجراءات مناسبة وواضحة لقبول العملاء، مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٣٤ بانحراف معياري قدره ١.٠٧ كما بلغت درجة الموافقة "موافق جداً".
- المتغير ١١\_ X١ "يجب أن يقوم مدير الالتزام بأداء أعمال يومية تتمثل في فحص تقارير العمليات غير العادية المستخرجة من نظم المعلومات وإخطارات الاشتباه الداخلي واتخاذ قرار بشأن إبلاغ وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بها المنشأة بالبنك المركزي المصري": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٢٩ بانحراف معياري قدره ٠.٩٤ كما بلغت درجة الموافقة "موافق جداً".
- المتغير ٠٩\_ X١ "تصنيف العملاء حسب درجة المخاطر": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٨٣ بانحراف معياري قدره ١.٣٦ كما بلغت درجة الموافقة "موافق"، وقد جاء ترتيب المخاطر وفقاً لأهميتها (المخاطر المتعلقة بمناطق جغرافية معينة، المخاطر المتعلقة بالعملاء، المخاطر المتعلقة بالمنتجات والخدمات المصرفية).



- المتغير X1\_08 "يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك وضع نظام لإدارة مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب يتم بمقتضاها تصنيف العملاء الى ثلاث فئات هي مرتفعة ومتوسطة ومنخفضة": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.77 بانحراف معياري قدره 1.46 كما بلغت درجة الموافقة " موافق".
- المتغير X1\_06 "يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك يقوم بتحديث المعلومات والمبنيات التي سبق أن حصل عليها مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.73 بانحراف معياري قدره 1.43 كما بلغت درجة الموافقة "موافق".
- المتغير X1\_02 "إن مدير الالتزام يعد مسئولاً عن تحديد وتقييم وتقديم النصح والرقابة على مخاطر عدم الالتزام وإعداد التقارير بشأنها": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.71 بانحراف معياري قدره 1.42 كما بلغت درجة الموافقة "موافق".
- المتغير X1\_05 "يجب على مدير الالتزام التحقق من قيام البنك بوضع سياسات وإجراءات مناسبة وواضحة للتعرف على هوية العملاء، مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.65 بانحراف معياري قدره 1.48 كما بلغت درجة الموافقة "موافق".
- المتغير X1\_01 "يجب أن يتمتع مدير الالتزام بالاستقلالية": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.34 بانحراف معياري قدره 1.64 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".
- المتغير X1\_07 "يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك وضع نظام داخلي يسمح له بالرقابة المستمرة على العمليات، وأن هذا النظام يتيح تقارير يومية ودورية بشأن العمليات غير العادية": حيث بلغ متوسط الاستجابات

٣.٢٤ بانحراف معياري قدره ١.٥٠ كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".

• المتغير ١٠\_١١ "تصنيف العملاء مرتفعي المخاطر": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٢٣ بانحراف معياري قدره ١.٣٩ كما بلغت درجة الموافقة " موافق بدرجة متوسطة"، وقد جاء ترتيب تصنيف العملاء مرتفعي المخاطر حسب درجة المخاطر (الأشخاص الذين ينتمون إلى دول لا تطبق توصيات مجموعة العمل المالي، العملاء غير المقيمين، الأشخاص ذوي المخاطر بحكم مناصبهم العامة، العمليات غير المباشرة، استخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة).

• المتغير ١٢\_١١ "يتعين على مدير الالتزام إحاطة مجلس إدارة البنك أولاً بأول بكافة العمليات المشتبه فيها التي يرسلها إلى وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٢.٢٠ بانحراف معياري قدره ١.٣٤ كما بلغت درجة الموافقة "موافق إلى حد ما"

ولدراسة الاختلافات بين مجموعتي البحث (مديري الالتزام والمراجعين الداخليين) بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، تم إجراء اختبار مان ويتني وجاءت النتائج كما يلي:

## ٢- نتائج اختبار مان ويتني Man Whitney

للمقارنة بين مجموعتي المراجعين الداخليين ومديري الالتزام بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، تم إجراء اختبار لامعلمي Non Parametric، وذلك لأن البيانات مقاسة بمقياس ليكرت الترتيبي، كما أن الاختبار اللامعلمي لا يتطلب بالضرورة أن تكون البيانات تابعة للتوزيع الطبيعي، كما أنه يعتبر الاختبار المناسب في حالة المقارنة بين مجموعتين مستقلتين Independent samples، وتطبيق هذا الاختبار على

عبارات السؤال الأول (دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب) جاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (٤): نتائج اختبار مان ويتي للمقارنة بين رأي مديري الالتزام والمراجعين الداخليين بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

رمز المتغير	المتغير	النوع	متوسط الرتب	Z	P-Value
X1	دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	مراجع	٤٨.٦٠	١٠.١٦٠-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٢٤.٢١		
X1_٠١	يجب أن يتمتع مدير الالتزام بالاستقلالية	مراجع	٤٨.٨٨	١٠.٦٥٩-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٢٣.٨٥		
X1_٠٢	إن مدير الالتزام يعد مسئولاً عن تحديد وتقييم وتقديم النصح والرقابة على مخاطر عدم الالتزام وإعداد التقارير بشأنها	مراجع	٥٠.٢٣	١٠.٢٠٩-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٢٢.١٥		
X1_٠٣	يقدم مدير الالتزام تقاريره بشأن مخاطر عدم الالتزام إلى لجنة المراجعة بالبنك	مراجع	٦٦.٣١	٥.٧١٠-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٠١.٨٣		
X1_٠٤	يجب على مدير الالتزام التحقق من قيام البنك بوضع سياسات وإجراءات مناسبة وواضحة لقبول العملاء ، مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر.	مراجع	٦١.٨٣	٧.١١٣-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٠٧.٤٩		
X1_٠٥	يجب على مدير الالتزام التحقق من قيام البنك بوضع سياسات وإجراءات مناسبة وواضحة للتعرف على هوية العملاء ، مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر	مراجع	٤٨.٧٩	١٠.٦٤٨-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٢٣.٩٧		
X1_٠٦	يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك يقوم بتحديث المعلومات والمستندات التي سبق أن حصل عليها مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر	مراجع	٥١.٨٢	٩.٦٧٠-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٢٠.١٥		
X1_٠٧	يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك وضع نظام داخلي يسمح له بالرقابة المستمرة على العمليات	مراجع	٦١.٧٥	٦.٣٥٤-	٠.٠٠٠

إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

د/ وفاء يوسف أحمد

رمز المتغير	المتغير	النوع	متوسط الرتب	Z	P-Value
	، وأن هذا النظام يتيح تقارير يومية ودورية بشأن العمليات غير العادية	الالتزام	١٠٧.٦٠		
X1_08	يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك وضع نظام لإدارة مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب يتم بمقتضاها تصنيف العملاء الى ثلاث فئات هي مرتفعة ومتوسطة ومنخفضة	مراجع	٥٧.٢١	٨.٠٦٩-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١١٣.٣٣		
X1_09	يجب على مدير الالتزام التحقق من أن تصنيف العملاء يأخذ في الاعتبار	مراجع	٥٠.٩٣	٩.٨٦٣-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٢١.٢٧		
X1_10	يجب على مدير الالتزام التحقق من أن العملاء مرتفعي المخاطر يشمل كل من	مراجع	٤٧.٠١	١٠.٧١٩-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١٢٦.٢٣		
X1_11	يجب أن يقوم مدير الالتزام بإداء أعمال يومية تتمثل في فحص تقارير العمليات غير العادية المستخرجة من نظم المعلومات وإخطارات الاشتباه الداخلي واتخاذ قرار بشأن إبلاغ وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بها المتشاة بالبنك المركزي المصري .	مراجع	٧٢.٣٥	٣.٢٦٠-	٠.٠٠١
		الالتزام	٩٤.١٩		
X1_12	يتعين على مديرالالتزام إحاطة مجلس إدارة البنك أولا بأول بكافة العمليات المشبته فيها التي يرسلها الى وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب .	مراجع	١٠٦.٠٩	٧.٧٠٩-	٠.٠٠٠
		الالتزام	٥١.٥٥		

يتضح من الجدول وجود اختلافات ذات دلالة معنوية بين المراجعين الداخليين، ومديري الالتزام "بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب"، حيث بلغت قيمة  $Z = -10.160$  بمستوى معنوية  $0.000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $124.21$ ، بينما بلغ متوسط رتب المراجعين الداخليين  $48.60$ ، ولتحديد مصدر هذه الاختلافات تم اختبار عبارات السؤال الأول وجاءت النتائج كما يلي:

١. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن يتمتع مدير الالتزام بالاستقلالية" حيث بلغت قيمة  $Z = -10.659$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $123.85$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $48.88$ .
٢. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "إن مدير الالتزام يعد مسئولاً عن تحديد وتقييم وتقديم النصح والرقابة على مخاطر عدم الالتزام وإعداد التقارير بشأنها" حيث بلغت قيمة  $Z = -10.209$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $122.15$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $50.23$ .
٣. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يقدم مدير الالتزام تقاريره بشأن مخاطر عدم الالتزام إلى لجنة المراجعة بالبنك" حيث بلغت قيمة  $Z = -5.710$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $101.83$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $66.31$ .
٤. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب على مدير الالتزام التحقق من قيام البنك بوضع سياسات وإجراءات مناسبة وواضحة لقبول العملاء، مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر" حيث بلغت قيمة  $Z = -7.113$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $107.49$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $61.83$ .
٥. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب على مدير الالتزام التحقق من قيام البنك بوضع سياسات وإجراءات مناسبة

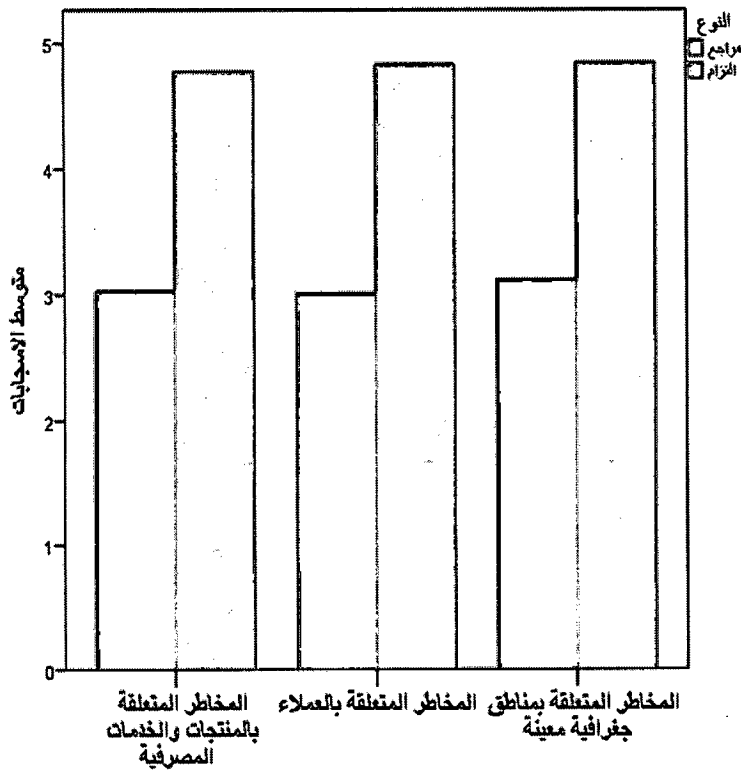
وواضحة للتعرف على هوية العملاء، مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر" حيث بلغت قيمة  $Z = -10.648$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $123.97$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $48.79$ .

٦. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك يقوم بتحديث المعلومات والمستندات التي سبق أن حصل عليها مع إيلاء عناية خاصة للعملاء مرتفعي المخاطر" حيث بلغت قيمة  $Z = -9.670$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $120.15$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $51.82$ .

٧. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك وضع نظاماً داخلياً يسمح له بالرقابة المستمرة على العمليات، وأن هذا النظام يتيح تقارير يومية ودورية بشأن العمليات غير العادية" حيث بلغت قيمة  $Z = -6.354$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $107.60$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $61.75$ .

٨. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب على مدير الالتزام التحقق من أن البنك وضع نظام لإدارة مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب يتم بمقتضاها تصنيف العملاء الى ثلاث فئات هي مرتفعة ومتوسطة ومنخفضة" حيث بلغت قيمة  $Z = -8.069$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $113.33$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $57.21$ .

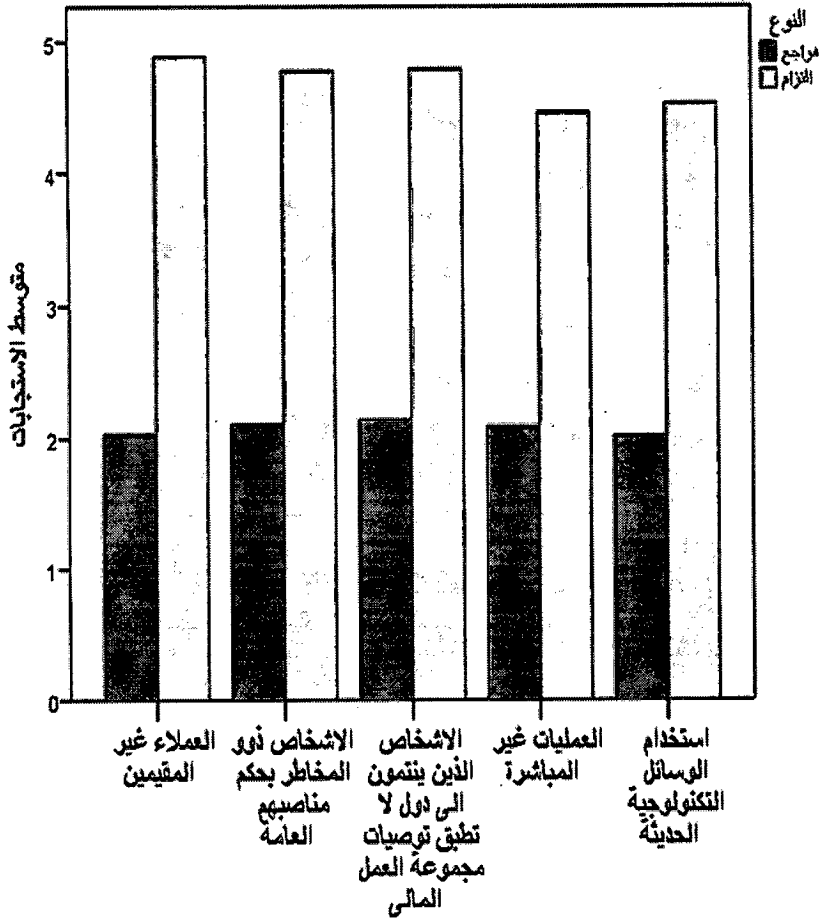
٩. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في " يجب على مدير الالتزام التحقق من أن تصنيف العملاء يأخذ في الاعتبار" حيث بلغت قيمة  $Z = -9.683$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $121.27$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $50.93$ ، والشكل التالي يوضح اختلاف مجموعتي البحث حول أنواع المخاطر:



شكل رقم (١): أنواع المخاطر من وجهة نظر عيّنتي البحث

١٠. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب على مدير الالتزام التحقق من أن العملاء مرتفعي المخاطر يشمل كل من" حيث بلغت قيمة  $Z = -10.719$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه

الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب ١٢٦.٢٣، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين ٤٧.٠١، والشكل التالي يوضح اختلاف مجموعتي البحث حول تصنيف العملاء مرتفعي المخاطر:



شكل رقم (٢): تصنيف العملاء مرتفعي المخاطر من وجهة نظر مجموعتي البحث



١١. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن يقوم مدير الالتزام بأداء أعمال يومية تتمثل في فحص تقارير العمليات غير العادية المستخرجة من نظم المعلومات وإخطارات الاشتباه الداخلى واتخاذ قرار بشأن إبلاغ وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بها المنشأة بالبنك المركزى المصرى" حيث بلغت قيمة  $Z = -3.260$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $94.19$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $72.35$ .

١٢. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يتعين على مديرالالتزام إحاطة مجلس إدارة البنك أولاً بأول بكافة العمليات المشتبه فيها التى يرسلها الى وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب" حيث بلغت قيمة  $Z = -7.79$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $106.09$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $51.55$ .

نخلص من ذلك إلى وجود فروق ذات دلالة معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام بشأن دور وظيفة الالتزام فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام، فيما عدا العبارة الأخيرة "يتعين على مديرالالتزام إحاطة مجلس إدارة البنك أولاً بأول بكافة العمليات المشتبه فيها التى يرسلها الى وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب" فقد كانت الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين، مما يودى إلى رفض الفرض الأول للباحث.

اختبار الفرض الثانى: لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلى ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

وقد تم اختبار هذا الفرض من خلال عبارات السؤال الثاني ( دور وظيفة المراجعة الداخلية فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب) من قائمة الاستقصاء، وجاءت النتائج كما يلي:

### ١- التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي:

لتوصيف متغيرات الدراسة تم حساب التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي (الوسط الحسابي، والانحراف المعياري) لكلٍ من مجموعتي البحث (مديري الالتزام، والمراجعين الداخليين) وعلى المستوى الإجمالي، وجاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (٥): التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي لقياس رأي عينة البحث بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					رمز المتغير	
				٥	٥	٣	٢	١		
	موافق	٠.٥٠	٣.٤٦						مراجع	X٢
	بدرجة متوسطة	٠.٢٨	٣.٣٦						التزام	
	موافق	٠.٤٢	٣.٤٢						إجمالي	
٦	موافق	١.١٩	٣.٩٩	٤٠.٧	٣٨.٥	٧.٧	٥.٥	٧.٧	مراجع	X٢_٠١
١٥	غير موافق إطلاقاً	٠.٤٦	١.٢٩	٠.٠	٠.٠	٠.٠	٢٩.٢	٧٠.٨	التزام	
١٢	بدرجة متوسطة	١.٦٤	٢.٨٠	٢٢.٧	٢١.٥	٤.٣	١٦.٠	٣٥.٦	إجمالي	
٧	موافق	٠.٨٦	٣.٩٥						مراجع	X٢_٠٢
٧	موافق	٠.٦٧	٤.١٣						التزام	
٤	موافق	٠.٧٨	٤.٠٣						إجمالي	
	موافق	١.٠٩	٣.٨٩	٣٠.٨	٤٥.١	١٢.١	٦.٦	٥.٥	مراجع	X٢_٠٢_١
	موافق	٠.٧٦	٤.١٤	٢٧.٨	٦٥.٣	١.٤	٤.٢	١.٤	التزام	
	موافق	٠.٩٦	٤.٠٠	٢٩.٤	٥٤.٠	٧.٤	٥.٥	٣.٧	إجمالي	
	موافق	١.١٨	٣.٩٧	٤٠.٧	٣٦.٣	٧.٧	٩.٩	٥.٥	مراجع	X٢_٠٢_٢

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					رمز المتغير
				٥	٥	٣	٢	١	
	موافق	٠.٩٠	٤.١٥	٣٣.٣	٥٩.٧	٠.٠	٢.٨	٤.٢	التزام
	موافق	١.٠٦	٤.٠٥	٣٧.٤	٤٦.٦	٤.٣	٦.٧	٤.٩	إجمالي
	موافق	١.٠٨	٣.٩٩	٣٦.٣	٤٢.٩	٨.٨	٧.٧	٤.٤	مراجع
	موافق	٠.٩٠	٤.٠٨	٣٠.٦	٥٨.٣	٢.٨	٥.٦	٢.٨	التزام
	موافق	١.٠٠	٤.٠٣	٣٣.٧	٤٩.٧	٦.١	٦.٧	٣.٧	إجمالي
١٣	موافق إلى حد ما	٠.٨٨	٢.٣٠						مراجع
٨	موافق	٠.٦٥	٤.٠٧						التزام
١٠	بدرجة متوسطة	١.١٨	٣.٠٨						إجمالي
	موافق إلى حد ما	١.١٨	٢.٣٢	٨.٨	٢.٢	٣٠.٨	٢٨.٦	٢٩.٧	مراجع
	موافق	١.٠١	٤.٠٧	٣٤.٧	٥١.٤	٥.٦	٢.٨	٥.٦	التزام
	بدرجة متوسطة	١.٤١	٣.٠٩	٢٠.٢	٢٣.٩	١٩.٦	١٧.٢	١٩.٠	إجمالي
	موافق إلى حد ما	١.١٠	٢.٢٩	٥.٥	٥.٥	٢٨.٦	٣٣.٠	٢٧.٥	مراجع
	موافق	١.١١	٤.٠٤	٣٨.٩	٤٤.٤	٤.٢	٦.٩	٥.٦	التزام
	بدرجة متوسطة	١.٤٠	٣.٠٦	٢٠.٢	٢٢.٧	١٧.٨	٢١.٥	١٧.٨	إجمالي
	موافق إلى حد ما	١.٠٦	٢.٣٧	٤.٤	٦.٦	٣٥.٢	٢٩.٧	٢٤.٢	مراجع
	موافق	٠.٨٦	٤.١٠	٣٣.٣	٥٠.٠	١١.١	٤.٢	١.٤	التزام
	بدرجة متوسطة	١.٣٠	٣.١٣	١٧.٢	٢٥.٨	٢٤.٥	١٨.٤	١٤.١	إجمالي
	موافق إلى حد ما	١.١٢	٢.٢٣	٥.٥	٥.٥	٢٦.٤	٣١.٩	٣٠.٨	مراجع
	موافق	٠.٨٨	٤.٠٧	٢٧.٨	٦٢.٥	١.٤	٥.٦	٢.٨	التزام
	بدرجة متوسطة	١.٣٧	٣.٠٤	١٥.٣	٣٠.٧	١٥.٣	٢٠.٢	١٨.٤	إجمالي

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					رمز المتغير	
				٥	٥	٣	٢	١		
٣	موافق جداً	٠.٨٠	٤.٣٧	٤٨.٤	٤٧.٣	٠.٠	٢.٢	٢.٢	مراجع	X٢_٠٤
٥	موافق جداً	٠.٨٥	٤.٣٨	٥١.٤	٤١.٧	٢.٨	١.٤	٢.٨	التزام	
١	موافق جداً	٠.٨٢	٤.٣٧	٤٩.٧	٤٤.٨	١.٢	١.٨	٢.٥	إجمالي	
١٢	موافق إلى حد ما	١.٣٠	٢.٥٧	٩.٩	١٥.٤	٢٣.١	٢٥.٣	٢٦.٤	مراجع	X٢_٠٥
٦	موافق جداً	٠.٨٧	٤.٣٢	٤٥.٨	٤٨.٦	١.٤	٠.٠	٤.٢	التزام	
٨	بدرجة متوسطة	١.٤٢	٣.٣٤	٢٥.٨	٣٠.١	١٣.٥	١٤.١	١٦.٦	إجمالي	
١٤	موافق إلى حد ما	٠.٨٥	٢.٠١	٠.٠	٠.٠	٣٦.٣	٢٨.٦	٣٥.٢	مراجع	X٢_٠٦
٣	موافق جداً	٠.٦٩	٤.٤٦	٥٤.٢	٤٠.٣	٢.٨	٢.٨	٠.٠	التزام	
٩	بدرجة متوسطة	١.٤٥	٣.٠٩	٢٣.٩	١٧.٨	٢١.٥	١٧.٢	١٩.٦	إجمالي	
٤	موافق	٠.٧٩	٤.١٣	٢٩.٧	٦١.٥	٢.٢	٥.٥	١.١	مراجع	X٢_٠٧
١	موافق جداً	٠.٥٨	٤.٥٨	٦١.١	٣٧.٥	٠.٠	١.٤	٠.٠	التزام	
٢	موافق جداً	٠.٧٤	٤.٣٣	٤٣.٦	٥٠.٩	١.٢	٣.٧	٠.٦	إجمالي	
١	موافق جداً	٠.٧٦	٤.٤٤	٥٤.٩	٣٨.٥	٣.٣	٢.٢	١.١	مراجع	X٢_٠٨
١٠	بدرجة متوسطة	١.٣٥	٣.١٥	٢٠.٨	٢٢.٢	٢٢.٢	٢٠.٨	١٣.٩	التزام	
٥	موافق	١.٢٤	٣.٨٧	٣٩.٩	٣١.٣	١١.٧	١٠.٤	٦.٧	إجمالي	
١١	بدرجة متوسطة	١.٣٥	٢.٩٨	١٩.٨	١٣.٢	٢٨.٦	٢٢.٠	١٦.٥	مراجع	X٢_٠٩
٤	موافق جداً	٠.٦٤	٤.٤٠	٤٧.٢	٤٧.٢	٤.٢	١.٤	٠.٠	التزام	
٦	موافق	١.٣٠	٣.٦١	٣١.٩	٢٨.٢	١٧.٨	١٢.٩	٩.٢	إجمالي	
٥	موافق	١.١٥	٤.١٢	٤٧.٣	٣٦.٣	٤.٤	٥.٥	٦.٦	مراجع	X٢_١٠
٢	موافق جداً	٠.٥٦	٤.٤٩	٥١.٤	٤٥.٨	٢.٨	٠.٠	٠.٠	التزام	
٣	موافق جداً	٠.٩٥	٤.٢٨	٤٩.١	٤٠.٥	٣.٧	٣.١	٣.٧	إجمالي	
٢	موافق جداً	٠.٨١	٤.٤٠	٥٠.٥	٤٥.١	١.١	٠.٠	٣.٣	مراجع	X٢_١١
١٣	غير موافق إطلاقاً	٠.٤٩	١.٣٨	٠.٠	٠.٠	٠.٠	٣٧.٥	٦٢.٥	التزام	

إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

د/ وفاء يوسف أحمد

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					رمز المتغير	
				٥	٥	٣	٢	١		
١١	بدرجة متوسطة	١.٦٥	٣.٠٦	٢٨.٢	٢٥.٢	٠.٦	١٦.٦	٢٩.٤	إجمالي	
١٠	موافق	١.٢٢	٣.٧٠	٣٣.٠	٣٦.٣	٩.٩	٩.٩	١١.٠	مراجع	X٢_١٢
١٤	غير موافق إطلافاً	٠.٤٧	١.٣٣	٠.٠	٠.٠	٠.٠	٣٣.٣	٦٦.٧	التزام	
١٤	بدرجة متوسطة	١.٥٧	٢.٦٦	١٨.٤	٢٠.٢	٥.٥	٢٠.٢	٣٥.٦	إجمالي	
٩	موافق	١.٢٨	٣.٧٨	٣٣.٠	٤٠.٧	٨.٨	٦.٦	١١.٠	مراجع	X٢_١٣
١١	بدرجة متوسطة	١.٢٦	٢.٩٧	١٨.١	١٢.٥	٢٧.٨	٣١.٩	٩.٧	التزام	
٧	موافق	١.٣٣	٣.٤٢	٢٦.٤	٢٨.٢	١٧.٢	١٧.٨	١٠.٤	إجمالي	
٨	موافق	١.٢١	٣.٨١	٣٥.٢	٣٤.١	١٤.٣	٩.٩	٦.٦	مراجع	X٢_١٤
١٢	غير موافق إطلافاً	٠.٦٥	١.٤٣	٠.٠	٢.٨	٠.٠	٣٤.٧	٦٢.٥	التزام	
١٣	بدرجة متوسطة	١.٥٥	٢.٧٦	١٩.٦	٢٠.٢	٨.٠	٢٠.٩	٣١.٣	إجمالي	
١٥	غير موافق إطلافاً	٠.٥٣	١.٣٨	٠.٠	٠.٠	٢.٢	٣٤.١	٦٣.٧	مراجع	X٢_١٥
٩	موافق	٠.٦٩	٤.٠٦	٢٥.٠	٥٦.٩	١٦.٧	١.٤	٠.٠	التزام	
١٥	موافق إلى حد ما	١.٤٦	٢.٥٦	١١.٠	٢٥.٢	٨.٦	١٩.٦	٣٥.٦	إجمالي	

يتضح من الجدول موافقة عينة البحث على دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٤٢ بانحراف معياري قدره ٠.٤٢ مما يدل على الموافقة، أما على مستوى العبارات فقد تفاوتت درجة الموافقة، وجاءت مرتبة وفقاً لأهميتها كما يلي:

- المتغير X٢\_٠٤ "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا قامت بوضع إجراءات تفصيلية مكتوبة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب":.

- حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٣٧ بانحراف معياري قدره ٠.٨٢ كما بلغت درجة الموافقة "موافق جداً".
- المتغير X٢\_٠٧ "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر كافة الموارد المالية والبشرية والتقنية لإدارة الالتزام": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٣٣ بانحراف معياري قدره ٠.٧٤ كما بلغت درجة الموافقة "موافق جداً".
  - المتغير X٢\_١٠ "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتحديد وتوثيق وتقييم مخاطر الالتزام، ومراجعة الكيفية التي يتم بها قياس تلك المخاطر": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٢٨ بانحراف معياري قدره ٠.٩٥ كما بلغت درجة الموافقة "موافق جداً".
  - المتغير X٢\_٠٢ "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مجلس الإدارة بمهامه" حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٠٣ بانحراف معياري قدره ٠.٧٨ كما بلغت درجة الموافقة "موافق"، وتلخصت مهام مجلس الإدارة وفقاً لأهميتها كما يلي (مراجعة سياسة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بصفة دورية، تقييم مدى فاعلية إدارة الالتزام بصفة دورية، وضع سياسة واضحة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب).
  - المتغير X٢\_٠٨ "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر المؤهلات العلمية والخبرة العملية الكافية للمدير المسئول عن الالتزام" حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٨٧ بانحراف معياري قدره ١.٢٤ كما بلغت درجة الموافقة "موافق".
  - المتغير X٢\_٠٩ "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتعريف العاملين بمخاطر الالتزام، وتقديم المشورة إلى الإدارة العليا": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٦١ بانحراف معياري قدره ١.٣٠ كما بلغت درجة الموافقة "موافق".

- المتغير 13\_ X2 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بالإشراف العام مكتيبيا وميدانيا على التزام البنك بأحكام القوانين والضوابط الرقابية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.42 بانحراف معياري قدره 1.33 كما بلغت درجة الموافقة "موافق".
- المتغير 05\_ X2 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا تتعاون مع إدارة الالتزام بشأن تحديد وتقييم القضايا الأساسية بمخاطر الالتزام ووضع الخطط لمعالجة أى أوجه قصور فى السياسات أو الإجراءات أو التنفيذ": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.34 بانحراف معياري قدره 1.42 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".
- المتغير 06\_ X2 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن مدير الالتزام يتمتع بالاستقلالية، وأن لديه القدرة على التواصل مع مجلس الإدارة واللجان المنبثقة منه والإدارة العليا" حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.09 بانحراف معياري قدره 1.45 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".
- المتغير 03\_ X2 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن سياسة الالتزام تشتمل على (إتاحة كافة المعلومات اللازمة لمباشرة نشاطها، بيان دور وظيفة الالتزام، الوسائل المناسبة لتحقيق استقلاليتها، قدرتها على التواصل مع مجلس الإدارة واللجان المنبثقة منها)" حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.08 بانحراف معياري قدره 1.18 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".
- المتغير 11\_ X2 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من وجود برنامج للالتزام مبني على المخاطر، وأن إدارة الالتزام تقوم بتنفيذ هذا البرنامج": حيث بلغ متوسط الاستجابات 3.06 بانحراف معياري قدره 1.65 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".

- المتغير X2\_01 "يجب أن تخضع أنشطة إدارة الالتزام لمراجعة دورية من قبل إدارة المراجعة الداخلية": حيث بلغ متوسط الاستجابات 2.80 بانحراف معياري قدره 1.64 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".
  - المتغير X2\_14 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بإعداد تقرير دوري عن نشاط مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وعرضه على مجلس الإدارة وإرساله إلى وحدة مكافحة غسل الأموال": حيث بلغ متوسط الاستجابات 2.76 بانحراف معياري قدره 1.05 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".
  - المتغير X2\_12 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بفحص العمليات غير العادية وإخطارات الاشتباه الداخلية، واتخاذ القرار بشأن القيام بإخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالعمليات المشتبه فيها": حيث بلغ متوسط الاستجابات 2.66 بانحراف معياري قدره 1.07 كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة".
  - المتغير X2\_15 "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بالاحتفاظ بالسجلات والمستندات اللازمة وفقا للمتطلبات الرقابية": حيث بلغ متوسط الاستجابات 2.56 بانحراف معياري قدره 1.46 كما بلغت درجة الموافقة "موافق إلى حد ما".
- ولاختبار مدى وجود فروق واختلافات بين مجموعتي البحث (مديري الالتزام والمراجعين الداخليين) بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، تم إجراء اختبار مان ويتني وجاءت النتائج كما يلي:

## ٢- نتائج اختبار مان ويتني Man Whitney

للمقارنة بين مجموعتي المراجعين الداخليين ومديري الالتزام بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل



الإرهاب، تم إجراء اختبار لامعلمي Non Parametric، وذلك لأن البيانات مفاصة بمقياس ليكرت الترتيبي، كما أن الاختبار اللامعلمي لا يتطلب بالضرورة أن تكون البيانات تابعة للتوزيع الطبيعي، كما أنه يعتبر الاختبار المناسب في حالة المقارنة بين مجموعتين مستقلتين Independent samples، وبتطبيق هذا الاختبار على عبارات السؤال الثاني (دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب) جاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (٦): نتائج اختبار مان ويتي للمقارنة بين رأي المديرين عن الالتزام والمراجعين الداخليين بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

رمز المتغير	المتغير	النوع	متوسط الرتب	Z	P-Value
X <sub>2</sub>	دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	مراجع	٨٨.٦٨	٢.٠٣٠-	٠.٠٤٢
		الالتزام	٧٣.٥٦		
X <sub>2_0</sub> ١	يجب أن تخضع أنشطة إدارة الالتزام لمراجعة دورية من قبل إدارة المراجعة الداخلية	مراجع	١١٣.٨٥	-	٠.٠٠٠
		الالتزام	٤١.٧٥	١٠٠.٤٦	
X <sub>2_0</sub> ٢	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مجلس الادارة بعدة أعمال	مراجع	٨٠.٢٥	٠.٥٥٠-	٠.٥٨٣
		الالتزام	٨٤.٢٢		
X <sub>2_0</sub> ٣	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن سياسة الالتزام تشمل ...	مراجع	٥٣.٩٢	٨.٥٨٧-	٠.٠٠٠
		الالتزام	١١٧.٤٩		
X <sub>2_0</sub> ٤	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا قامت بوضع إجراءات تفصيلية مكتوبة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	مراجع	٨١.٤٠	٠.٢٠٧-	٠.٨٣٦
		الالتزام	٨٢.٧٦		
X <sub>2_0</sub> ٥	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا تتعاون مع إدارة الالتزام	مراجع	٥٦.٧٦	٧.٨٩٢-	٠.٠٠٠

رمز المتغير	المتغير	النوع	متوسط الرتب	Z	P-Value
	بشأن تحديد وتقييم القضايا الأساسية بمخاطر الالتزام ووضع الخطط لمعالجة أى أوجه قصور فى السياسات أو الإجراءات أو التنفيذ	التزام	١١٣.٩٠		
X٢_٠ ٦	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن مدير الالتزام يتمتع بالاستقلالية ، وأن لديه القدرة على التواصل مع مجلس الإدارة واللجان المنبثقة منه والإدارة العليا	مراجع	٤٧.٣٧	١٠.٧٥٧	.....
		التزام	١٢٥.٧٦		
X٢_٠ ٧	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر كافة الموارد المالية والبشرية والتقنية لإدارة الالتزام	مراجع	٦٩.٨١	٤.١٨٤-	.....
		التزام	٩٧.٤١		
X٢_٠ ٨	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر المؤهلات العلمية والخبرة العملية الكافية للمدير المسئول عن الالتزام	مراجع	١٠١.٨١	٦.٣٤١-	.....
		التزام	٥٦.٩٦		
X٢_٠ ٩	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتعريف العاملين بمخاطر الالتزام ، وتقديم المشورة الى الإدارة العليا	مراجع	٦٠.٤٧	٦.٧٦٥-	.....
		التزام	١٠٩.٢١		
X٢_١ ٠	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتحديد وتوثيق وتقييم مخاطر الالتزام، ومراجعة الكيفية التى يتم بها قياس تلك المخاطر	مراجع	٧٨.٠٣	١.٣٣٦-	٠.١٨٢
		التزام	٨٧.٠١		
X٢_١ ١	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من وجود برنامج للالتزام مبني على المخاطر ، وأن إدارة الالتزام تقوم بتنفيذ هذا البرنامج	مراجع	١١٦.٣٧	١٠.٨٢٩	.....
		التزام	٣٨.٥٦		

رمز المتغير	المتغير	النوع	متوسط الرتب	Z	P-Value
X <sub>2</sub> _1 ٢	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بفحص العمليات غير العادية وإخطارات الاشتباه الداخلية ، واتخاذ القرار بشأن القيام بإخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالعمليات المشتبه فيها	مراجع	١١١.٥٤	٩.٣٠٥-	٠.٠٠٠
		التزام	٤٤.٦٧		
X <sub>2</sub> _1 ٣	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بالإشراف العام مكتئباً وميدانياً على التزام البنك بأحكام القوانين والضوابط الرقابية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	مراجع	٩٤.٨٧	٤.٠٢٢-	٠.٠٠٠
		التزام	٦٥.٧٣		
X <sub>2</sub> _1 ٤	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بإعداد تقرير دورى عن نشاط مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وعرضه على مجلس الإدارة وإرساله إلى وحدة مكافحة غسل الأموال	مراجع	١١٢.٦٨	٩.٦٠٢-	٠.٠٠٠
		التزام	٤٣.٢٣		
X <sub>2</sub> _1 ٥	يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بالاحتفاظ بالسجلات والمستندات اللازمة وفقاً للمتطلبات الرقابية	مراجع	٤٦.٣٢	١١.٢٥٣	٠.٠٠٠
		التزام	١٢٧.٠٩		

يتضح من الجدول وجود اختلافات ذات دلالة معنوية بين المراجعين الداخليين، ومديري الالتزام "بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب"، حيث بلغت قيمة  $Z = -2.03$  بمستوى معنوية ٠.٠٤٢، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب ٨٨.٦٨، بينما بلغ متوسط رتب مديري الالتزام ٧٣.٥٦، ولتحديد مصدر هذه الاختلافات تم اختبار عبارات السؤال الثانى وجاءت النتائج كما يلي:

١٣. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تخضع أنشطة إدارة الالتزام لمراجعة دورية من قبل إدارة المراجعة الداخلية" حيث بلغت قيمة  $Z = -100.46$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $113.85$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $41.75$ .

١٤. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر المؤهلات العلمية والخبرة العملية الكافية للمدير المسئول عن الالتزام" حيث بلغت قيمة  $Z = -63.41$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $101.81$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $56.96$ .

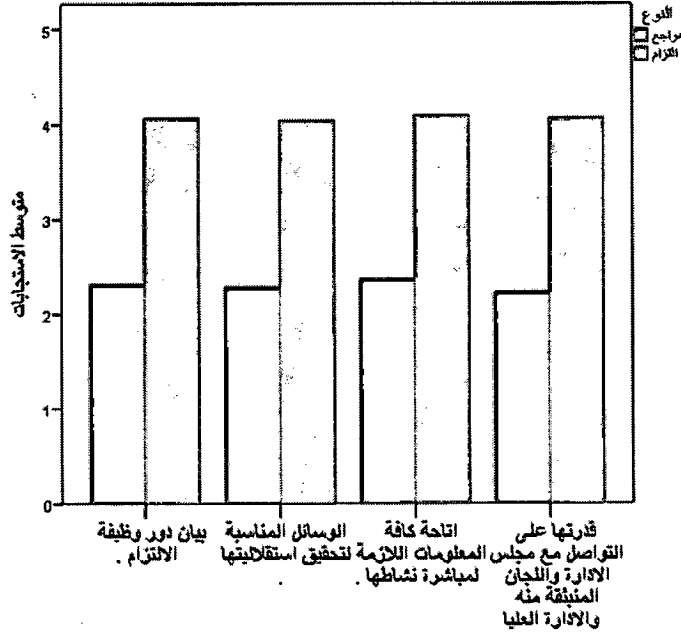
١٥. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من وجود برنامج للالتزام مبني على المخاطر، وأن إدارة الالتزام تقوم بتنفيذ هذا البرنامج" حيث بلغت قيمة  $Z = -108.29$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $116.37$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $38.56$ .

١٦. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومسئولى الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بالإشراف العام مكتئبا وميدانيا على التزام البنك بأحكام القوانين والضوابط الرقابية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب" حيث بلغت قيمة  $Z = -40.22$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $94.87$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $65.73$ .

١٧. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بفحص العمليات غير العادية وإخطارات الاشتباه الداخلية، واتخاذ القرار بشأن القيام بإخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالعمليات المشتبه فيها" حيث بلغت قيمة  $Z = 9.305-$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $111.54$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $44.67$ .

١٨. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بإعداد تقرير دورى عن نشاط مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وعرضه على مجلس الإدارة وإرساله إلى وحدة مكافحة غسل الأموال" حيث بلغت قيمة  $Z = 9.602-$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $112.68$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $43.23$ .

١٩. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن سياسة الالتزام تشمل علي" حيث بلغت قيمة  $Z = 8.0578-$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $117.49$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $53.92$ ، والشكل التالي يوضح اختلاف مجموعتي البحث حول تفصيل العناصر الأساسية التي يجب أن تشملها سياسة الالتزام:



شكل رقم (٣): العناصر الأساسية التي يجب أن تشملها سياسة الالتزام

٢٠. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا تتعاون مع إدارة الالتزام بشأن تحديد وتقييم القضايا الأساسية بمخاطر الالتزام ووضع الخطط لمعالجة أى أوجه قصور فى السياسات أو الإجراءات أو التنفيذ" حيث بلغت قيمة  $Z = -7.892$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $113.90$ ، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين  $56.76$ .

٢١. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن مدير الالتزام يتمتع بالاستقلالية، وأن لديه القدرة على التواصل مع مجلس الإدارة واللجان المنبثقة منه والإدارة العليا" حيث بلغت قيمة  $Z = -10.757$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت

هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب ١٢٥.٧٦، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين ٤٧.٣٧.

٢٢. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر كافة الموارد المالية والبشرية والتقنية لإدارة الالتزام" حيث بلغت قيمة  $Z = -٤.١٨٤$  بمستوى معنوية ٠.٠٠٠٠٠، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب ٩٧.٤١، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين ٦٩.٨١.

٢٣. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتعريف العاملين بمخاطر الالتزام، وتقديم المشورة إلى الإدارة العليا" حيث بلغت قيمة  $Z = -٦.٧٦٥$  بمستوى معنوية ٠.٠٠٠٠٠، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب ١٠٩.٢١، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين ٦٠.٤٧.

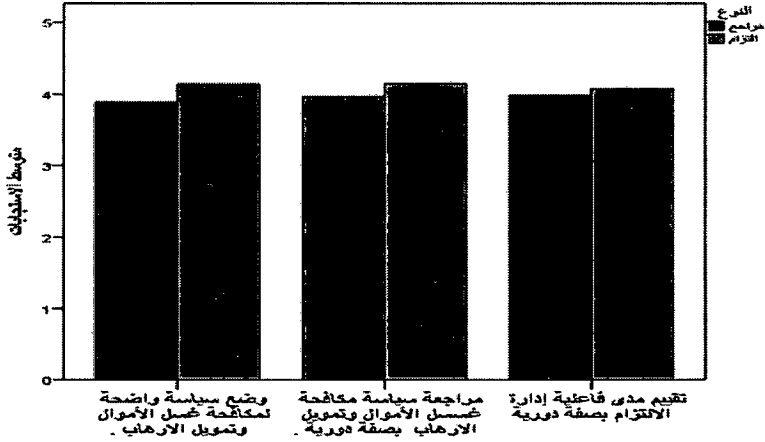
٢٤. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بالاحتفاظ بالسجلات والمستندات اللازمة وفقا للمتطلبات الرقابية" حيث بلغت قيمة  $Z = -١١.٢٥٣$  بمستوى معنوية ٠.٠٠٠٠٠، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب ١٢٧.٠٩، بينما بلغ متوسط الرتب للمراجعين الداخليين ٤٦.٣٢.

٢٥. لم توجد فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا قامت بوضع إجراءات تفصيلية مكتوبة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب" حيث بلغت قيمة  $Z = -٠.٢٠٧$  بمستوى معنوية ٠.٠٨٣٨.

٢٦. لم توجد فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مجلس الإدارة بعدة أعمال" حيث بلغت قيمة  $Z$

= ٠.٥٥٠ - بمستوى معنوية ٠.٠٥٨٣، مما يدل على عدم معنويتها، والشكل

التالي يوضح اتفاق مجموعتي البحث على مهام مجلس الإدارة:



شكل رقم (٤): مهام مجلس الإدارة من وجهة نظر مجموعتي البحث

٢٧. لم توجد فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتحديد وتوثيق وتقييم مخاطر الالتزام، ومراجعة الكيفية التي يتم بها قياس تلك المخاطر" حيث بلغت قيمة  $Z = -1.336$  بمستوى معنوية ٠.٠١٨٢.

نخلص مما سبق إلى رفض الفرض الثاني للباحث.

اختبار الفرض الثالث: لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

وقد تم اختبار هذا الفرض من خلال عبارات السؤال الثالث (أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب) من قائمة الاستقصاء، وجاءت النتائج كما يلي:



## ١- التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي:

لتوصيف متغيرات الدراسة تم حساب التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي (الوسط الحسابي، والانحراف المعياري) لكل من مجموعتي البحث (مديري الالتزام، والمراجعين الداخليين) وعلى المستوى الإجمالي، وجاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (٧): التكرارات النسبية والإحصاء الوصفي لقياس رأي عينة البحث بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

المتغير	رمز	نوع	التكرارات النسبية					وسط حسابي	انحراف معياري	درجة الموافقة	ترتيب
			١	٢	٣	٤	٥				
X٣		مراجع					٣.٧٩	٠.٥٤	موافق		
X٣		الالتزام					٣.٩٨	٠.٤٢	موافق		
X٣		إجمالي					٣.٨٧	٠.٥٠	موافق		
X٣_١		مراجع	٦.٦	٥.٥	٩.٩	٣٤.١	٤٤.٠	١.١٧	موافق	٤	
X٣_١		الالتزام	٠.٠	٢.٨	٢٢.٢	٥١.٤	٢٣.٦	٠.٧٦	موافق	٤	
X٣_١		إجمالي	٣.٧	٤.٣	١٥.٣	٤١.٧	٣٥.٠	١.٠١	موافق	٣	
X٣_٢		مراجع					٤.٠٥	٠.٧٨	موافق	٣	
X٣_٢		الالتزام					٤.١٠	٠.٤٩	موافق	٢	
X٣_٢		إجمالي					٤.٠٧	٠.٦٦	موافق	١	
X٣_٢_١		مراجع	٣.٣	٧.٧	٧.٧	٣٧.٤	٤٤.٠	٤.١١	موافق		
X٣_٢_١		الالتزام	٢.٨	٢.٨	٥.٦	٥٥.٦	٣٣.٣	٤.١٤	موافق		
X٣_٢_١		إجمالي	٣.١	٥.٥	٦.٧	٤٥.٤	٣٩.٣	٤.١٢	موافق		
X٣_٢_٢		مراجع	٤.٤	٧.٧	٤.٤	٤٦.٢	٣٧.٤	٤.٠٤	موافق		
X٣_٢_٢		الالتزام	٢.٨	٢.٨	٥.٦	٥٩.٧	٢٩.٢	٤.١٠	موافق		
X٣_٢_٢		إجمالي	٣.٧	٥.٥	٤.٩	٥٢.١	٣٣.٧	٤.٠٧	موافق		
X٣_٢_٣		مراجع	٧.٧	٥.٥	٤.٤	٣٥.٢	٤٧.٣	٤.٠٩	موافق		
X٣_٢_٣		الالتزام	٢.٨	٢.٨	٤.٢	٥٩.٧	٣٠.٦	٤.١٣	موافق		
X٣_٢_٣		إجمالي	٥.٥	٤.٣	٤.٣	٤٦.٠	٣٩.٩	٤.١٠	موافق		

إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

د/ وفاء يوسف أحمد

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					نوع	رمز المتغير
				٥	٤	٣	٢	١		
	موافق	١.٠٦	٤.٠٢	٣٦.٣	٤٦.٢	٥.٥	٧.٧	٤.٤	مراجع	X٣_٢_٤
	موافق	٠.٨١	٤.١٤	٣١.٩	٥٦.٩	٥.٦	٤.٢	١.٤	التزام	X٣_٢_٤
	موافق	٠.٩٦	٤.٠٧	٣٤.٤	٥٠.٩	٥.٥	٦.١	٣.١	إجمالي	X٣_٢_٤
	موافق	١.١٣	٤.٠٠	٤٠.٧	٣٧.٤	٦.٦	١٢.١	٣.٣	مراجع	X٣_٢_٥
	موافق	٠.٩٠	٤.٠٠	٢٣.٦	٦٥.٣	٢.٨	٤.٢	٤.٢	التزام	X٣_٢_٥
	موافق	١.٠٣	٤.٠٠	٣٣.١	٤٩.٧	٤.٩	٨.٦	٣.٧	إجمالي	X٣_٢_٥
	موافق	٠.٢٢	٤.٥١							X٣_٣
١	جداً								مراجع	
	بدرجة	٠.٩٩	٢.٩٧							X٣_٣
٥	متوسطة								التزام	
٤	موافق	١.٠٢	٣.٨٣						إجمالي	X٣_٣
	موافق	٠.٥٨	٤.٤٦	٤٩.٥	٤٨.٤	١.١	١.١	٠.٠	مراجع	X٣_٣_١
	جداً									
	بدرجة	١.٤٩	٢.٩٣	٢٢.٢	١٦.٧	١٦.٧	٢٠.٨	٢٣.٦	التزام	X٣_٣_١
	متوسطة									
	موافق	١.٣٢	٣.٧٩	٣٧.٤	٣٤.٤	٨.٠	٩.٨	١٠.٤	إجمالي	X٣_٣_١
	موافق	٥.٠	٤.٤٩	٤٩.٥	٥٠.٥	٠.٠	٠.٠	٠.٠	مراجع	X٣_٣_٢
	جداً									
	بدرجة	١.٤٣	٢.٦٤	١٣.٩	١٨.١	١٥.٣	٢٣.٦	٢٩.٢	التزام	X٣_٣_٢
	متوسطة									
	موافق	١.٣٧	٣.٦٧	٣٣.٧	٣٦.٢	٦.٧	١٠.٤	١٢.٩	إجمالي	X٣_٣_٢
	موافق	٤٩.	٤.٥٩	٥٩.٣	٤٠.٧	٠.٠	٠.٠	٠.٠	مراجع	X٣_٣_٣
	جداً									
	بدرجة	١.٤٣	٣.٠٨	٢٢.٢	٢٠.٨	١٨.١	٢٠.٨	١٨.١	التزام	X٣_٣_٣
	متوسطة									
	موافق	١.٢٦	٣.٩٣	٤٢.٩	٣١.٩	٨.٠	٩.٢	٨.٠	إجمالي	X٣_٣_٣
	موافق	٦٢.	٤.٥٥	٥٨.٢	٤٠.٧	٠.٠	٠.٠	١.١	مراجع	X٣_٣_٤
	جداً									

إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

د/ وفاء يوسف أحمد

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					نوع	رمز المتغير
				٥	٤	٣	٢	١		
	بدرجة متوسطة	١.٣٨	٣.٠٨	١٩.٤	٢٣.٦	١٩.٤	٢٠.٨	١٦.٧	التزام	X٣_٣_٤
	موافق	١.٢٦	٣.٩٠	٤١.١	٣٣.١	٨.٦	٩.٢	٨.٠	إجمالي	X٣_٣_٤
	موافق جداً	٦٢.	٤.٤٣	٤٦.٢	٥٢.٧	٠.٠	٠.٠	١.١	مراجع	X٣_٣_٥
	بدرجة متوسطة	١.٥٨	٢.٧٩	١٩.٤	٢٣.٦	٦.٩	١٦.٧	٣٣.٣	التزام	X٣_٣_٥
	موافق	١.٤١	٣.٧١	٣٤.٤	٣٩.٩	٣.١	٧.٤	١٥.٣	إجمالي	X٣_٣_٥
	موافق جداً	٥٠.	٤.٥٢	٥١.٦	٤٨.٤	٠.٠	٠.٠	٠.٠	مراجع	X٣_٣_٦
	بدرجة متوسطة	١.٤٣	٣.٠٦	٢٢.٢	١٨.١	٢٢.٢	١٨.١	١٩.٤	التزام	X٣_٣_٦
	موافق	١.٢٥	٣.٨٧	٣٨.٧	٣٥.٠	٩.٨	٨.٠	٨.٦	إجمالي	X٣_٣_٦
	موافق جداً	٥٢.	٤.٥٦	٥٧.١	٤١.٨	١.١	٠.٠	٠.٠	مراجع	X٣_٣_٧
	بدرجة متوسطة	١.٤٣	٢.٩٦	٢٢.٢	١٣.٩	١٩.٤	٢٦.٤	١٨.١	التزام	X٣_٣_٧
	موافق	١.٣٠	٣.٨٥	٤١.٧	٢٩.٤	٩.٢	١١.٧	٨.٠	إجمالي	X٣_٣_٧
	موافق جداً	٥٦.	٤.٤٥	٤٧.٣	٥١.٦	٠.٠	١.١	٠.٠	مراجع	X٣_٣_٨
	بدرجة متوسطة	١.٤١	٣.١٨	٢٢.٢	٢٥.٠	١٨.١	١٨.١	١٦.٧	التزام	X٣_٣_٨
	موافق	١.٢٠	٣.٨٩	٣٦.٢	٣٩.٩	٨.٠	٨.٦	٧.٤	إجمالي	X٣_٣_٨
٥	إلى حد ما	٨٠.	٢.٢٢						مراجع	X٣_٤
١	موافق جداً	٠.٥٥	٤.٤٠						التزام	X٣_٤

إطار مقترح للتكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

د/ وفاء يوسف أحمد

ترتيب	درجة الموافقة	انحراف معياري	وسط حسابي	التكرارات النسبية					نوع	رمز المتغير	
				٥	٤	٣	٢	١			
	بدرجة متوسطة	١.٣٠	٣.١٩							إجمالي	X٣_٤
٥	موافق إلى حد ما	١.٠٢	٢.١٢	٢.٢	٦.٦	٢٥.٣	٣٣.٠	٣٣.٠		مراجع	X٣_٤_١
	موافق جداً	٦٥.	٤.٤٣	٤٧.٢	٥١.٤	٠.٠	٠.٠	١.٤		الالتزام	X٣_٤_١
	بدرجة متوسطة	١.٤٤	٣.١٤	٢٢.١	٢٦.٤	١٤.١	١٨.٤	١٩.٠		إجمالي	X٣_٤_١
	موافق إلى حد ما	١.٠٨	٢.١٣	٢.٢	٦.٦	٣١.٩	٢٠.٩	٣٨.٥		مراجع	X٣_٤_٢
	موافق جداً	٨٤.	٤.٤٤	٥٦.٩	٣٧.٥	١.٤	١.٤	٢.٨		الالتزام	X٣_٤_٢
	بدرجة متوسطة	١.٥١	٣.١٥	٢٦.٤	٢٠.٢	١٨.٤	١٢.٣	٢٢.٧		إجمالي	X٣_٤_٢
	موافق إلى حد ما	٩٩.	٢.٤٢	٤.٤	٤.٤	٣٨.٥	٣٤.١	١٨.٧		مراجع	X٣_٤_٣
	موافق جداً	٧٥.	٤.٣٥	٤٣.١	٥٤.٢	٠.٠	٠.٠	٢.٨		الالتزام	X٣_٤_٣
	بدرجة متوسطة	١.٣١	٣.٢٧	٢١.٥	٢٦.٤	٢١.٥	١٩.٠	١١.٧		إجمالي	X٣_٤_٣
٢	موافق	٩٥.	٤.١١	٣٧.٤	٤٧.٣	٦.٦	٦.٦	٢.٢		مراجع	X٣_٥
٣	موافق	١.١٦	٤.٠٠	٤٠.٣	٤٠.٣	٤.٢	٩.٧	٥.٦		الالتزام	X٣_٥
٢	موافق	١.٠٥	٤.٠٦	٣٨.٧	٤٤.٢	٥.٥	٨.٠	٣.٧		إجمالي	X٣_٥

يتضح من الجدول موافقة عينة البحث على أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال ومحاربة

الإرهاب، حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٧٨ بانحراف معياري ٠.٥٠ مما يدل على الموافقة، وعلى مستوى العبارات جاءت مرتبة وفقاً لأهميتها كما يلي:

• المتغير ٢\_٣ X "أهداف التكامل" حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٠٧ بانحراف معياري قدره ٠.٦٦ كما بلغت درجة الموافقة "موافق"، وقد جاءت تلك الأهداف مرتبة وفقاً لأهميتها كالتالي:

○ توزيع العمل فيما بين كل من الالتزام والمراجعة الداخلية بحيث يتم تعظيم الاستفادة من اختصاصات وخبرات كل منهما لزيادة دور البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

○ مساعدة مدير الالتزام في تصميم خطة المراجعة لاختبار مدى سلامة الأنظمة والالتزام العاملين بها في مجال مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

○ تعزيز استقلالية مدير الالتزام.

○ تجنب ازدواجية العمل فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية وتوفير الوقت والجهد والتكلفة المالية.

○ تحسين البرامج التدريبية التي يتم تصميمها لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

• المتغير ٥\_٣ X "يجب عقد لقاءات ثنائية فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية للتنسيق بشأن فحص النظم الموضوعة للتأكد من كفاءتها وفعاليتها، واقتراح مايلزم لاستكمال ما يكون من نقص بها أو ما تحتاجه من تحديث أو تطوير" حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٠٦ بانحراف معياري قدره ١.٠٥ كما بلغت درجة الموافقة "موافق"

• المتغير ١\_٣ X "يقصد بالتكامل التعاون والتنسيق بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية بما يساهم في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل

الأموال وتمويل الإرهاب": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٤.٠٠ بانحراف معياري قدره ١.٠١ كما بلغت درجة الموافقة "موافق".

• المتغير ٣\_٣ X "المعلومات والبيانات التي يحصل عليها المراجع الداخلي من مدير الالتزام": حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.٨٣ بانحراف معياري قدره ١.٠٢ كما بلغت درجة الموافقة "موافق"، وقد جاءت هذه البيانات والمعلومات مرتبة وفقاً لأهميتها كما يلي:

○ نظم إدارة مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب ومدى فاعليتها.

○ النظم والإجراءات للعناية الواجبة بالعملاء وتحديث البيانات.

○ البرامج التدريبية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وآلية الترشيح لحضور تلك البرامج.

○ القواعد الموضوعية لضمان السرية.

○ الرقابة المكتبية والميدانية التي يقوم بها الالتزام، والنتائج التي أسفرت عنها، والإجراءات التصحيحية التي اتخذت بشأن أية نقاط ضعف.

○ السياسات والإجراءات المطبقة في شأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

○ آلية تحديد العمليات غير العادية، وتحديد العمليات المشتبه فيها.

○ أهم صلاحيات ومديريات مدير الالتزام.

• المتغير ٤\_٣ X "البيانات والمعلومات التي يحصل عليها مدير الالتزام من المراجع الداخلي حيث بلغ متوسط الاستجابات ٣.١٩ بانحراف معياري قدره ١.٣٠ كما بلغت درجة الموافقة "موافق بدرجة متوسطة"، وقد جاءت هذه البيانات والمعلومات مرتبة وفقاً لأهميتها كالتالي:

○ أية ملاحظات بشأن تلافى الازدواج في العمل بين المراجعة الداخلية

والالتزام بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

- أية ملاحظات تكشفت للمراجع الداخلى بشأن مدى التزام العاملين بنظم مكافحة غسل الأموال.
- نتائج الفحص الذى قام به المراجع الداخلى لنظم مكافحة غسل الأموال وأية مقترحات بشأن تحسين تلك النظم.

ولاختبار وجود فروق بين مجموعتي الدراسة بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، تم إجراء اختبار مان ويتني وجاءت النتائج كما يلي:

## ٢- نتائج اختبار مان ويتني Man Whitney

للمقارنة بين مجموعتي المراجعين الداخليين ومديري الالتزام بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب ، تم إجراء اختبار لامعلمي Non Parametric، وذلك لأن البيانات ماسة بمقياس ليكرت الترتيبي، كما أن الاختبار اللامعلمي لا يتطلب بالضرورة أن تكون البيانات تابعة للتوزيع الطبيعي، كما أنه يعتبر الاختبار المناسب في حالة المقارنة بين مجموعتين مستقلتين Independent samples، ويتطبيق هذا الاختبار على عبارات السؤال الثالث (التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب) جاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (٨): نتائج اختبار مان ويتني للمقارنة بين رأي الملزمين والمراجعين الداخليين بشأن التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

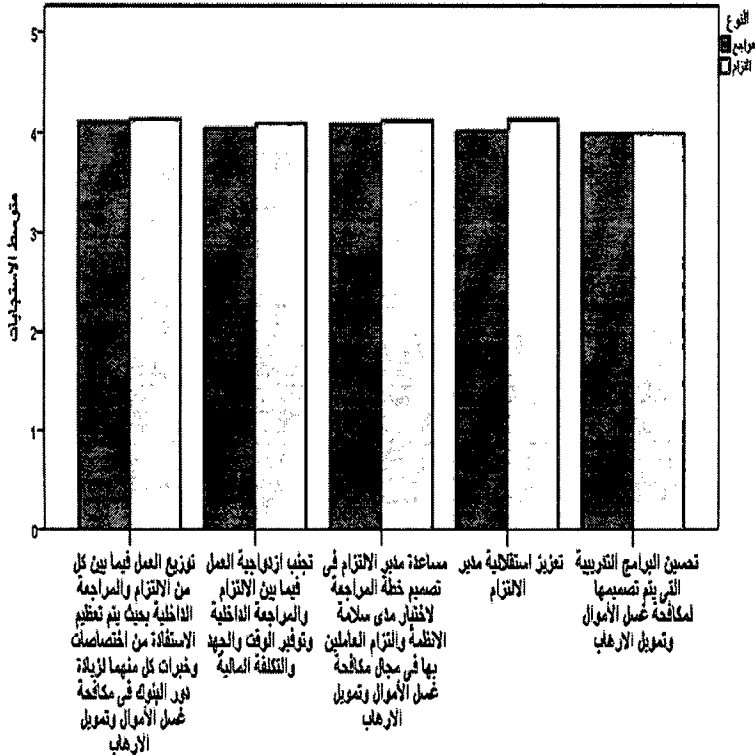
رمز المتغير	المتغير	النوع	متوسط الرتب	Z	P-Value
X <sub>3</sub>	التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية	مراجع	٧٤.٢٠	٢.٣٧-	٠.٠١٨
		التزام	٩١.٨٥		
X <sub>3_1</sub>	يقصد بالتكامل التعاون والتنسيق بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية بما يساهم في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	مراجع	٨٧.٣٩	١.٧٤-	٠.٠٨١
		التزام	٧٥.١٩		
X <sub>3_2</sub>	أهداف التكامل ...	مراجع	٨٧.٤٤	١.٦٧-	٠.٠٩٤
		التزام	٧٥.١٣		
X <sub>3_3</sub>	المعلومات والبيانات التي يحصل عليها المراجع الداخلي من مدير الالتزام	مراجع	١١١.٤٧	٩.٠٢-	٠.٠٠٠
		التزام	٤٤.٧٥		
X <sub>3_4</sub>	البيانات والمعلومات التي يحصل عليها مدير الالتزام من المراجع الداخلي	مراجع	٤٩.٤٣	١٠.٠٢-	٠.٠٠٠
		التزام	١٢٣.١٧		
X <sub>3_5</sub>	يجب عقد لقاءات ثنائية دورية فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية للتنسيق بشأن فحص النظم الموضوعة للتأكد من كفاءتها وفعاليتها، واقتراح مايلزم لاستكمال ما يكون من نقص بها أو ما تحتاجه من تحديث أو تطوير	مراجع	٨٢.٣١	٠.١٠٣-	٠.٩١٨
		التزام	٨١.٦٠		

يتضح من الجدول وجود اختلافات ذات دلالة معنوية بين المراجعين الداخليين، ومديري الالتزام بشأن "التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب"، حيث بلغت قيمة  $Z = 2.37-$  بمستوى معنوية ٠.٠١٨، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب ٩١.٨٥، بينما بلغ متوسط رتب المراجعين الداخليين ٧٤.٢٠، ولتحديد مصدر هذه الاختلافات تم اختبار أسئلة القسم الأول وجاءت النتائج كما يلي:



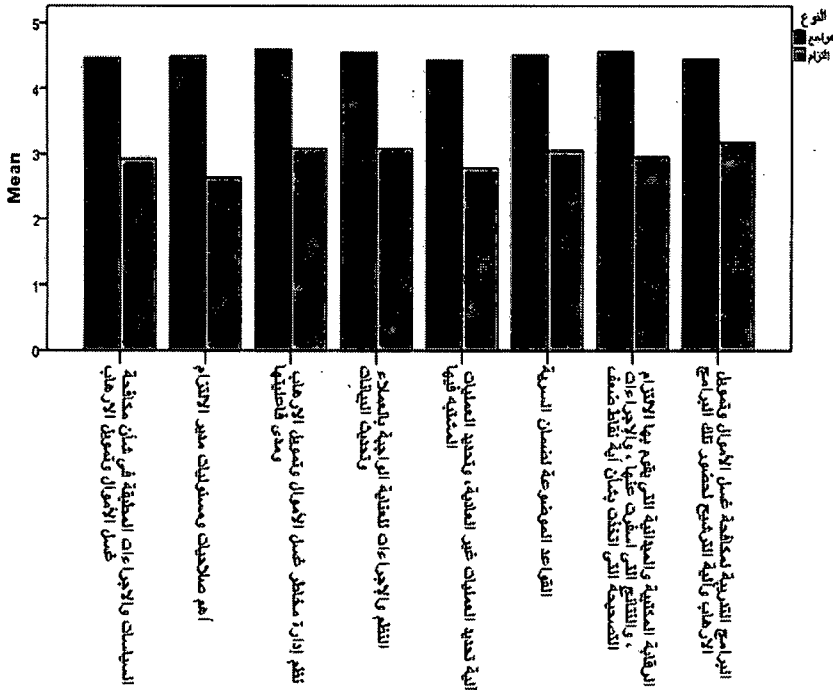
٢٨. لم توجد فروق معنوية بين والمراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "يقصد بالتكامل التعاون والتنسيق بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية بما يساهم في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب" حيث بلغت قيمة  $Z = -1.74$  بمستوى معنوية  $0.0081$ ، أي أن هناك اتفاق بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في مفهوم التكامل.

٢٩. لم توجد فروق معنوية بين والمراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "أهداف التكامل" حيث بلغت قيمة  $Z = -1.67$  بمستوى معنوية  $0.0094$ ، أي أن هناك اتفاق بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في أهداف التكامل، والشكل البياني يظهر اتفاق مجموعتي البحث حول الأهداف التفصيلية للتكامل:



شكل (٤): أهداف التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية

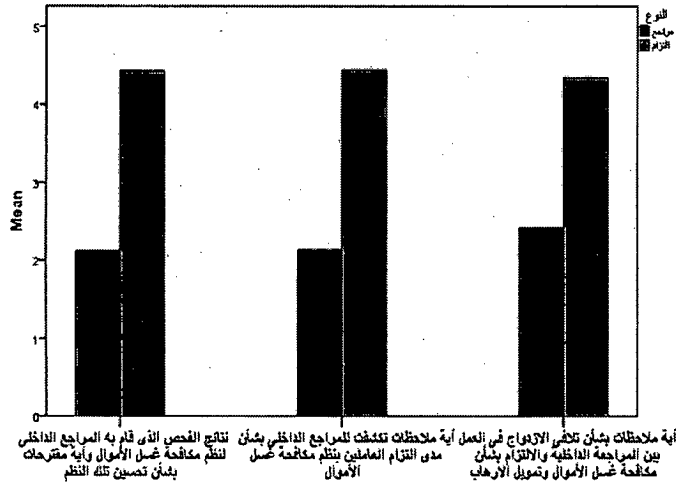
٣٠. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "المعلومات والبيانات التي يحصل عليها المراجع الداخلي من مدير الالتزام" حيث بلغت قيمة  $Z = -9.02$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين حيث بلغ متوسط الرتب  $111.47$ ، بينما بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام  $44.75$ ، والشكل البياني يظهر اختلاف مجموعتي البحث حول البيانات والمعلومات التفصيلية:



شكل رقم (٥): المعلومات التي يحصل عليها المراجع الداخلي من مدير الالتزام

٣١. وجدت فروق معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في "البيانات والمعلومات التي يحصل عليها مدير الالتزام من المراجع الداخلي" حيث بلغت قيمة  $Z = -10.02$  بمستوى معنوية  $0.0000$ ، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام حيث بلغ متوسط الرتب  $123.17$ ، بينما

بلغ متوسط الرتب لمديري الالتزام ٤٩.٤٣، والشكل البياني يظهر اختلاف مجموعتي البحث حول البيانات والمعلومات التفصيلية:



شكل رقم (٦): البيانات والمعلومات التي يحصل عليها مدير الالتزام من المراجع الداخلي

٣٢. لم توجد فروق معنوية بين والمراجعين الداخليين ومديري الالتزام في " يجب عقد لقاءات ثنائية دورية فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية للتنسيق بشأن فحص النظم الموضوعية للتأكد من كفاءتها وفعاليتها، واقتراح ما يلزم لاستكمال ما يكون من نقص بها أو ما تحتاجه من تحديث أو تطوير" حيث بلغت قيمة  $Z = -0.103$  بمستوى معنوية ٠.٠٩١٨، أي أن هناك اتفاق بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام في ضرورة التنسيق بين الالتزام والمراجعة الداخلية.

نخلص من ذلك إلى اتفاق مجموعتي البحث في مفهوم التكامل أي المقصود بالتكامل، والأهداف التي يحققها ذلك التكامل، ضرورة عقد لقاءات ثنائية دورية فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية للتنسيق بشأن فحص النظم الموضوعية للتأكد من كفاءتها وفعاليتها، واقتراح ما يلزم لاستكمال ما يكون من نقص بها أو ما تحتاجه

من تحديث أو تطوير ، ولكن وجد الاختلاف بين مجموعتي الدراسة (مدير الالتزام والمراجع الداخلي) في البيانات والمعلومات التي يحصل عليها المراجع الداخلي من مدير الالتزام وهذه الاختلافات لصالح المراجع الداخلي، وكذلك البيانات والمعلومات التي يحصل عليها مدير الالتزام من المراجع الداخلي لصالح مدير الالتزام، مما يؤدي إلى رفض الفرض الثالث.

## نتائج الدراسة الميدانية

بعد تحليل بيانات الدراسة الميدانية توصل الباحث للنتائج التالية:

١. بلغت عينة البحث من ٩١ من المراجعين الداخليين، ٧٢ من مديري الالتزام، بالبنوك المصرية بنسبة استجابة كلية ٩٠.٣%، وبنسبة استجابة للقوائم الصالحة للتحليل بلغت ٨٣.٦%.

٢. بإجراء اختبار Reliability بلغت قيمة ألفا Cronbatch's Alfa ٩٢.٤%، ٦٠.٧%، ٧٣.٧% على أسئلة قائمة الاستقصاء على التوالي، مما يدل على صلاحيتها، الأمر الذى يمكن معه الاعتماد على النتائج وتعميم هذه النتائج على مجتمع الدراسة.

٣. وافقت عينة البحث على "دور وظيفة الالتزام في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب" حيث جاءت درجة الموافقة "موافق" على المستوى العام، وعلى مستوى العبارات الفرعية التي وردت بالسؤال الأول بقائمة الاستقصاء تراوحت درجة الموافقة بين "موافق جداً" و"موافق إلى حد ما"، مما يدل على أهمية دور وظيفة الالتزام في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

٤. تم رفض الفرض الأول: "لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب"، حيث أظهر اختبار مان ويتي وجود فروق ذات دلالة معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام بشأن دور وظيفة الالتزام في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام على المستوى العام، وعلى مستوى العبارات والواردة بالسؤال الأول بقائمة الاستقصاء، فيما عدا العبارة "يتعين على مديرالالتزام إحاطة مجلس إدارة البنك أولاً بأول بكافة العمليات المشتبه فيها التي يرسلها الى وحدة مكافحة

غسل الأموال وتمويل الإرهاب" فقد كانت الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين.

٥. وافقت عينة البحث على "دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، حيث بلغت درجة الموافقة "موافق" على المستوى العام، وعلى مستوى العبارات الفرعية والتي وردت بالسؤال الثاني بقائمة الاستقصاء، فقد تراوحت درجة الموافقة بين "موافق جداً" و "موافق إلى حد ما" مما يدل على أهمية دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب.

٦. تم رفض الفرض الثاني: " لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب"، حيث أظهر اختبار مان ويتني الفروق التالية:

٧. وجود فروق ذات دلالة معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية في زيادة فاعلية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح المراجعين الداخليين في العبارات (يجب أن تخضع أنشطة إدارة الالتزام لمراجعة دورية من قبل إدارة المراجعة الداخلية، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر المؤهلات العلمية والخبرة العملية الكافية للمدير المدير عن الالتزام، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من وجود برنامج للالتزام مبني على المخاطر، وأن إدارة الالتزام تقوم بتنفيذ هذا البرنامج، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بالإشراف العام مكتبياً وميدانياً على التزام البنك بأحكام القوانين والضوابط الرقابية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام الالتزام بفحص العمليات غير العادية وإخطارات الاشتباه الداخلية، واتخاذ القرار بشأن القيام بإخطار وحدة مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب بالعمليات المشتبته

فيها، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بإعداد تقرير دورى عن نشاط مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب وعرضه على مجلس الإدارة وإرساله إلى وحدة مكافحة غسل الأموال).

٨. وجود فروق ذات دلالة معنوية بين المراجعين الداخليين ومديري الالتزام بشأن دور وظيفة المراجعة الداخلية فى زيادة فاعلية البنوك فى مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، وكانت هذه الفروق والاختلافات لصالح مديري الالتزام فى العبارات (يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من العناصر الساسية التى تشملها سياسة الالتزام، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا تتعاون مع إدارة الالتزام بشأن تحديد وتقييم القضايا الأساسية بمخاطر الالتزام ووضع الخطط لمعالجة أى أوجه قصور فى السياسات أو الإجراءات أو التنفيذ، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن مدير الالتزام يتمتع بالاستقلالية، وأن لديه القدرة على التواصل مع مجلس الإدارة واللجان المنبثقة منه والإدارة العليا، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من توافر كافة الموارد المالية والبشرية والتقنية لإدارة الالتزام، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتعريف العاملين بمخاطر الالتزام، وتقديم المشورة الى الإدارة العليا، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مدير الالتزام بالاحتفاظ بالسجلات والمستندات اللازمة وفقا للمتطلبات الرقابية).

٩. لم توجد فروق ذات دلالة معنوية بين مجموعتي البحث (مديري الالتزام، والمراجعين الداخليين فى العبارات (يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن الإدارة العليا قامت بوضع إجراءات تفصيلية مكتوبة لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من قيام مجلس الإدارة بعدة أعمال خاصة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، يجب أن تتحقق المراجعة الداخلية من أن إدارة الالتزام تقوم بتحديد وتوثيق وتقييم مخاطر الالتزام، ومراجعة الكيفية التى يتم بها قياس تلك المخاطر)

١٠. وافقت عينة البحث على أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال ومحاربة الإرهاب، حيث بلغت درجة الموافقة "موافق" وعلى مستوى العبارات تراوحت درجة الموافقة بين "موافق"، و "موافق بدرجة متوسطة" مما يدل على أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال ومحاربة الإرهاب.

١١. تم رفض الفرض الثالث "لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين المراجع الداخلي ومدير الالتزام بشأن أهمية التكامل بين وظيفتي الالتزام والمراجعة الداخلية في زيادة فعالية البنوك في مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب": حيث أظهر اختبار مان ويتني اختلاف بين مجموعتي الدراسة (مدير الالتزام والمراجع الداخلي) في البيانات والمعلومات التي يحصل عليها المراجع الداخلي من مدير الالتزام وهذه الاختلافات لصالح المراجع الداخلي، وكذلك البيانات والمعلومات التي يحصل عليها مدير الالتزام من المراجع الداخلي لصالح مدير الالتزام، كما أظهر اتفاق مجموعتي البحث في مفهوم التكامل أي المقصود بالتكامل، والأهداف التي يحققها ذلك التكامل، ضرورة عقد لقاءات ثنائية دورية فيما بين الالتزام والمراجعة الداخلية للتنسيق بشأن فحص النظم الموضوعة للتأكد من كفاءتها وفعاليتها، واقتراح ما يلزم لاستكمال ما يكون من نقص بها أو ما تحتاجه من تحديث أو تطوير.



## قائمة المراجع

### أولاً : المراجع العربية

- البنك المركزي المصرى ، قطاع الرقابة والاشراف ، ( ٢٠١٤ )، الرقابة الداخلية فى البنوك.
- البنك المركزي المصرى ، قطاع الرقابة والاشراف، ( ٢٠١١ )، تعليمات بشأن حوكمة البنوك.
- البنك المركزي المصرى ، ( ٢٠١١ ) ، الضوابط الرقابية للبنوك بشأن مكافحة غسل الأموال وتمويل الارهاب .
- عادل محمد السيوى ، جريمة غسل الأموال ، ( ٢٠٠٨ )، تعريفها ومخاطرها والتطور التشريعى لمكافحتها، نهضة مصر لطباعة والنشر والتوزيع .
- قانون مكافحة غسل الأموال الصادر بالقانون رقم ٨٠ لسنة ٢٠٠٢ ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٠ مكرر ، ٢٢ مايو سنة ٢٠٠٢.
- قانون رقم ٧٨ لسنة ٢٠٠٣ بتعديل بعض أحكام قانون مكافحة غسل الأموال الصادر بالقانون رقم ٨٠ لسنة ٢٠٠٢ ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٣ مكرر، ٨ يونية سنة ٢٠٠٣.
- قانون رقم ١٨١ سنة ٢٠٠٣ بتعديل بعض أحكام قانون مكافحة غسل الأموال الصادر بالقانون رقم ٨٠ لسنة ٢٠٠٢ ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٥ مكرر ، ٢٢ يونية سنة ٢٠٠٨
- قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ٩٥١ لسنة ٢٠٠٣ بإصدار اللائحة التنفيذية لقانون مكافحة غسل الأموال الصادر بالقانون رقم ٨٠ لسنة ٢٠٠٢ .  
[http://mlcu.org.eg/arabic\\_PDF/Executive%20regulations%20of%20the%20anti-money%20laundering%20law.pdf](http://mlcu.org.eg/arabic_PDF/Executive%20regulations%20of%20the%20anti-money%20laundering%20law.pdf) .
- قرار رئيس جمهورية مصر العربية بالقانون رقم ٣٦ لسنة ٢٠١٤ بتعديل بعض أحكام قانون مكافحة غسل الأموال الصادر بالقانون رقم ٨٠ لسنة ٢٠٠٢ ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٠ تابع (أ)، ١٥ مايو سنة ٢٠١٤.

- قرار رئيس جمهورية مصر العربية بالقانون رقم ٩٤ لسنة ٢٠١٥ بإصدار قانون مكافحة الإرهاب، الجريدة الرسمية ، العدد ٣٣ مكرر ، ١٥ أغسطس سنة ٢٠١٥
- مؤسسة النقد العربي السعودي ، (٢٠٠٨) ، دليل الالتزام بالأنظمة للبنوك العاملة في المملكة العربية السعودية ، الإصدار الأول ، [www.sama.gov.sa](http://www.sama.gov.sa)
- وحدة مكافحة غسل الأموال ، (٢٠١١) قواعد التعرف على هوية العملاء في البنوك

[http://mlcu.org.eg/arabic\\_PDF/KYC%٢٠Rules%٢٠for%٢٠%٢٠for%٢٠banks%٢٠in%٢٠arabic.pdf](http://mlcu.org.eg/arabic_PDF/KYC%٢٠Rules%٢٠for%٢٠%٢٠for%٢٠banks%٢٠in%٢٠arabic.pdf)

#### ثانيا :المراجع الأجنبية

- Basel Committee on Banking Supervision (BCBS) ، (٢٠٠١) ، customer Due Dilegence for Banks, <http://www.bis.org/publ/bcbs٨٥.pdf> .
- Basel Committee on Banking Supervision (BCBS) ، (٢٠٠٥) ، compliance function in banks ، <http://www.bis.org/publ/bcbs١١٣.pdf>
- Basel Committee on Banking Supervision (BCBS) ، (٢٠١٢) ، The Internal audit function in banks ,<http://www.bis.org/publ/bcbs٢٢٣.pdf> .
- Basel Committee on Banking Supervision (BCBS) ، (٢٠١٥) ، Corporate governance principles for banks ,<https://www.bis.org/bcbs/publ/d٣٢٨.pdf> .
- Basel Committee on Banking Supervision (BCBS), (٢٠١٦) ، Sound management of risks related tomoney laundering and financing of terrorism <https://www.bis.org/bcbs/publ/d٣٥٣.pdf>
- Capgemini ,(٢٠٠٥) ,Turning Compliance into Competitive Advantage, Capgemini, Paris .
- Chartered Institute of Internal Auditors,( ٢٠١٤) ,Risk based internal auditing, <https://global.theiia.org/standardsuidance/topics/Documents/٢٠١٥٠١GuidetoRBIA.pdf>

- Dieter De Smet Anne-Laure Mention, (٢٠١١), "Improving auditor effectiveness in assessing KYC/AML practices", *Managerial Auditing Journal*, Vol. ٢٦ Iss ٢ pp. ١٨٢ – ٢٠٣ Permanent link to this document: <http://dx.doi.org/10.1108/0268690111109038>
- FATF (2012), *International Standards on Combating Money Laundering and the Financing of Terrorism & Proliferation*, updated October 2015, FATF, Paris, France, [www.fatf-gafi.org/recommendations.html](http://www.fatf-gafi.org/recommendations.html)
- FATF (٢٠١٣), *Methodology for Assessing Compliance with the FATF Recommendations and the Effectiveness of AML/CFT Systems*, updated February ٢٠١٦, FATF, Paris, France, [www.fatf-gafi.org/publications/fatfrecommendations/documents/fatfissue\\_snewmechanismstostrengthenmoneylaunderingandterroristfinancingcompliance.html](http://www.fatf-gafi.org/publications/fatfrecommendations/documents/fatfissue_snewmechanismstostrengthenmoneylaunderingandterroristfinancingcompliance.html)
- Griffiths ,David ,M,( ٢٠١٥) , Risk Based Internal Auditing, version ٤.٤, <http://www.internalaudit.biz/files/introduction/rbiaintrroduction.pdf>
- Geiger, H. and Wuensch, O. (٢٠٠٧), "The fight against money laundering: an economic analysis of a cost-benefit paradoxon", *Journal of Money Laundering Control*, Vol. ١٠ No. ١, pp. ٣-١٥. <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.629.3830&rep=rep1&type=pdf>
- Louis de Koker,(٢٠١٤), The FATF's customer identification framework :fit for purpose?, *Journal of Money Laundering Control*, Vol.١٧ Iss ٢ PP.٢٨١-٢٩٥
- Middle East and North Africa Financial Action Task Force (MENAFATF) , ( ٢٠٠٩) , Mutual Evaluation Report of the Arab Republic of Egypt , [http://www.menafatf.org/images/UploadFiles/MER\\_Egypt\\_For\\_Publication.pdf](http://www.menafatf.org/images/UploadFiles/MER_Egypt_For_Publication.pdf)

- 
- Naylor,R.,(٢٠٠٧) ,Criminal Profits,Terror Dollars and Nonsense, Tax Justice NL, Seminar on Money Laundering Tax Evasion and Financial Regulation Transnational Institute, Amsterdam .
  - Okab Reem ,( ٢٠١٤) , Applying Internal Control Procedures for Detecting and Preventing Money Laundering Operations in Banks , Journal of Modern Accounting and Auditing , ISSN١٥٤٨-٦٥٨٢,Vol.No.٢,١٩١-٢٠٩
  - The Institute of Internal Auditors (IIA) , (٢٠٠٩), ,Definition of Internal Auditing ,[https://na.theiia.org/standards-guidance/PublicDocuments/IPPF Definition ٠١-٠٩.pdf](https://na.theiia.org/standards-guidance/PublicDocuments/IPPF%20Definition%20٠١-٠٩.pdf)
  - The Institute of Internal Auditors (IIA), (٢٠٠٩),Practice Advisory ٢١٢٠-١: Assessing the Adequacy of Control Processes <https://iia.org.uk/resources/global-guidance/international-standards/performance-standards/>
  - Verhage,Antoinette,( ٢٠٠٩), Compliance and AML in bolgium: a booming soctor with growing pains ,Journal of Money Laundering Controlm Vol,١٢ Iss ٢ pp.١١٢-١٢٢ .