

جامعة الأردنية

كلية الدراسات العليا

٥٩٦  
٢٠١٢  
٥٢٨

تقييم نظام الرقابة الداخلية

للسهيلات المباشرة في البنك التجاري الأردني

إعداد

د. لارو محمد د. لارو محمد

بإشراف  
الدكتور أحمد ظاهر

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لطلبات الحصول على درجة  
الماجستير في الحاسبة بجامعة الدراسات العليا في الجامعة الأردنية  
١٩٩٤

عميد كلية الدراسات العليا

م. ف. ع.

تموّلـت هذه الرسـالة بـتارـيخ ٢٠/١٦/١٩٩٤، وـأهـمـت

اعضاء المـجـنة

الـتـوـقـعـ

( مـشـرـفـاـ )

( عـضـوـاـ )

١- الـدـكـتوـرـ اـحمدـ ظـاهـرـ

٢- الـاسـتـادـ الـدـكـتوـرـ نـعـيمـ دـهـمـنـ ( عـضـوـاـ )

٣- الـدـكـتوـرـ منـيـرـ لـطـافـيـ ( عـضـوـاـ )

الهداء

أقدم رسالتى هذه إلى  
والدى المرحوم (رحمه الله)  
والدته وزوجته  
اخواتي وأخواتي وأبنائى

## شكر وعرفان

اتقدم بجزيل الشكر والعرفان الى الدكتور احمد ظاهر على ما بذله من جهد ومساعدة طيلة فترة اشرافه على هذه الم رسالة، بالإضافة الى اعضاء لجنة المناقشة الاهاض والمحكمة من الاستاذ الدكتور نعيم دهمش والدكتور منير لطفي.

كما اتوجه بالشكر الى جميع اعضاء الهيئة التدريسية في كلية الاقتصاد والعلوم الادارية في الجامعة الاردنية، والذين قدموا جهوداً عظيمة اثناء دراستي العلمية للمحصول على درجة الماجستير.

ولا يفوتي تقديم الشكر الى جميع الموظفين الذين قاموا بتحقيق الاستبيان بامانة، مما سهل جمع البيانات والمعلومات المتعلقة بهذه الدراسة.

## محتويات البحث

## المقدمة

## الموضوع

٤	- قرار لجنة المناقشة .....
٥	- الاهداء .....
٦	- شكر وتقدير .....
٧	- محتويات البحث .....
٨	- فهرس الجداول .....
٩	- فهرس ملحق (١) .....
١٠	- فهرس ملحق (٢) .....
١١	✓ ملخص عام باللغة العربية .....
الفصل الأول : المدخل الى الدراسة :-	
٢	✓ ١/١ المقدمة وأهمية الدراسة .....
٨	✓ ١/٢ مشكلة الدراسة .....
٨	✓ ١/٣ فرضيات الدراسة .....
٩	✓ ١/٤ مفهومية الدراسة في كل من :
٩	١/٤/١ عينة الدراسة .....
٩	١/٤/٢ اسلوب جمع البيانات .....
١١	١/٤/٣ طبيعة الدراسة .....
١١	١/٤/٤ تحليل البيانات .....
١١	١/٤/٥ قياس المتغيرات .....
١٤	١/٥ نطاق ومحددات الدراسة .....
١٦	الفصل الثاني : الدراسات السابقة .....
٧	* الفصل الثالث : البنوك التجارية في كل من :
٣٠	٣/١ البنوك التجارية - نشأتها وتطورها .....
٣٢	٣/٢ البنوك التجارية في الأردن .....

٣/٣ انواع البنك .....	٣٤
٤/٣ تعریف البنك .....	٣٦
٤/٥ وظائف البنك التجاریة .....	٣٨
٦/٣ خلق النقود لدى البنك التجاریة .....	٤٠
٧/٣ مصادر اموال البنك التجاری .....	٤٢
٨/٣ اسس تشغيل موارد البنك التجاری .....	٤٦
٩/٣ التوظيفات النقدية لموارد البنك التجاری .....	٥٢
١٠/٣ التوظيفات غير النقدية للبنك التجاری ..	٥٧
<b>الفصل الرابع : التسهيلات المصرفية في كل من :</b>	
١/٤ تعریف التسهيلات المصرفية .....	٦٩
٤/٤ الخطوات الاولى لمنح التسهيلات المصرفية ..	٦٣
٤/٣ انواع التسهيلات المصرفية .....	٦٤
٤/٤ اجراءات دراسة وفتح التسهيلات .....	٧٠
٤/٥ متابعة التسهيلات .....	٨٣
٤/٦ تجديد التسهيلات .....	٨٥
٤/٧ المبادئ الاساسية للقراض .....	٨٧
<u>٤/٨ الديون المتغيرة والمشكوك فيها و المخصصات</u>	٩٢
<b>الفصل الخامس : نظام الرقابة الداخلية في كل من :</b>	
٥/١ مفهوم الرقابة الداخلية .....	٩٥
٥/٢ اهداف الرقابة الداخلية .....	٩٥
٥/٣ العوامل التي ساعدت على تطور نظام الرقابة الداخلية .....	٩٧
٥/٤ مقومات نظام الرقابة الداخلية .....	٩٩
٥/٥ الاجراءات التنفيذية لتحقيق خصائص و مقومات نظام الرقابة الداخلية السليمة .....	١٠٣

٥/٥ اعتبارات وتحفظات حول نظام الرقابة الداخلية ..... ١٠٨	الداخليه ..... .....
٥/٦ مسؤولية التدقيق الداخلي تجاه انظمة ..... ١١٠	الرقابة الداخلية ..... .....
٥/٧ مسؤولية مدقق الحسابات الخارجي بالتنسية ..... ١١٢	لانظمة الرقابة الداخلية ..... .....
الفصل السادس : الدراسة الميدانية في كل من :	
٦/١ مقدمة ..... ١١٤	/ ٦/١ مقدمة ..... .....
٦/٢ الفصائص الديمغرافية لعينة الدراسة ..... ١١٧	/ ٦/٢ الفصائص الديمغرافية لعينة الدراسة ..... .....
٦/٣ اختبار فرضيات الدراسة ..... ١١٩	/ ٦/٣ اختبار فرضيات الدراسة ..... .....
٦/٤ مناقشة نتائج الدراسة ..... ١٢٣	/ ٦/٤ مناقشة نتائج الدراسة ..... .....
٦/٥ ملخص نتائج الدراسة ..... ١٤٧	/ ٦/٥ ملخص نتائج الدراسة ..... .....
٦/٦ توصيات الدراسة ..... ١٤٩	/ ٦/٦ توصيات الدراسة ..... .....
٦/٧ المراجع والمصادر ..... ١٥٢	المراجع والمصادر ..... .....
ملحق الدراسة :	
ملحق ١ : - / استبيانة فئة المدققين الداخليين ..... ١٦٠	/ استبيانة فئة المدققين الداخليين ..... .....
- / استبيانة فئة موظفي التسهيلات ..... ١٦٤	- / استبيانة فئة موظفي التسهيلات ..... .....
ملحق ٢ : جداول تبين التحليل الاحصائي لنتائج ..... .....	
١٧٥	الدراسة ..... .....
١٩٣	- الملخص باللغة الانجليزية ..... .....

**"فهرس الجداول"**

الصفحة	الجدول	الرقم
		١
	البنوك والشركات المالية في الأردن ..... ٥	١
	التحليل الاحصائي لتقدير مدى حماية	٢
١٢٢	موجودات البنك من الاختلاس والضياع .....	٣
	التحليل الاحصائي لتقدير مدى دقة	٤
١٢٤	البيانات المحاسبية ..... . . . . .	٤
	التحليل الاحصائي لتقدير مدى كفاية	٥
١٢٦	وفعالية سياسات التسهيلات المتباينة ..... .	٥
	التحليل الاحصائي لتقدير مدى التأكد	٦
١٢٨	من كفاية وملاءة العميل طالب التسهيلات ..	٦
	التحليل الاحصائي لتقدير مدى فعالية	٧
	الرقابة المحاسبية والرقابة الإدارية	٧
١٣١	معا ..... . . . . .	٧

فهرس ملحق (١)

الصفحة	الملحق	الرقم
١٦٠	استبيان فئة المدققين الداخليين	١
١٦١	استبيان فئة موظفي التسوييات	٢

فهرس ملحق (٢)

الرقم	الملاحق	الصفحة
١-	تحليل نتائج اجابات الجزء الأول/ فئة المدققين الداخليين ..... .....	١٧٦
٢-	تحليل نتائج اجابات الجزء الأول/ فئة موظفي التسهيلات ..... .....	١٧٧
٣-	تحليل نتائج اجابات الجزء الأول / فئة موظفي التسهيلات + المدققين الداخليين ..... .....	١٧٨
٤-	تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/ فئة المدققين الداخليين ..... .....	١٧٩
٥-	تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني / فئة موظفي التسهيلات ..... .....	١٨٠
٦-	تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/ تقييم فعالية سياسة التسهيلات المتتبعة ..... .....	١٨٢
٧-	تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/ تقييم مدى التأكيد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات .. .....	١٨٣
٨-	تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/ تقييم مدى دقة البيانات المحاسبية ..... .....	١٨٤
٩-	تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/ تقييم مدى كفاءة حماية موجودات البنك من الاختلاس والنهب .. .....	١٨٥
١٠-	تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/ ملخص تحليل نتائج الاستبيانين ..... .....	١٨٦
١١-	ملخص تحليل نتائج الاستبيانين/الجزء الثاني - (حسب نوع الرقابة) ..... .....	١٨٧

١٢ - تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/الرقابة الادارية - (حسب تكرارات اجابات البنوك) ..... ١٨٨
١٣ - تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/الرقابة المحاسبية - (حسب تكرارات اجابات البنوك) ..... ١٨٩
١٤ - تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني /الرقابة الادارية - (حسب تكرارات اجابات البنوك بالنسبة المثوية ) ..... ١٩٠
١٥ - تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني /الرقابة المحاسبية - (حسب تكرارات اجابات البنوك بالنسبة المثوية) ..... ١٩١
١٦ - تحليل نتائج اجابات الجزء الثاني/ (الرقابة الادارية + الرقابة المحاسبية) - (حسب متوسط تكرارات اجابات البنوك) ..... ١٩٢

## الملخص

العنوان : تقييم نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني .

إعداد : الطالب داود محمد داود الادغم .

اشراف : الدكتور احمد ظاهر .

اجريت هذه الدراسة بهدف تقييم درجة ممتازة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة (جاري مدین ، كمبيالات مخصوصة ، سلف وقرض) في البنك التجاري الاردني ، حيث تعتبر التسهيلات من اهم واخطر استخدامات الاموال في البنك ، اذ تعود عليها سلامة موجوداته وصحة مركزه المالي ، وحيث ان القطاع المصرفي الاردني قد شهد عدداً من المشاكل المتعلقة بترابيد عجز المقترضين عن السداد واعادة جدولة القروض والمعاشة من مشكلة الدين المعدومة ، وحيث ان تفاقم مشكلة التسهيلات الاردنية تؤدي في اغلب الحالات الى تضرر البنك واطلاسها ... ونظرًا لترابيد عدد حالات تضرر البنك في الاردن حيث تضرر في السنوات الأربع الاخيرة ببنكين شعبيين كبارين هما : (بنك البترا وبنك الاعتماد والتجارة) ، وبسبب عدم وجود دراسات مسبقة حول هذا الموضوع الشهام في الاردن ، لذا رأيت ان ابحث هذا الموضوع .

وللفرص الحصول على البيانات من البنك التجاري الاردني المشمول بالعينة (البنك العربي ، البنك الاهلي ، البنك الاردني الكويتي ، بنك القاهرة عمان وبنك الاردن) ، فقد تم استخدام نموذجي استبيان ، الاول تم توزيعه على (١٠٠) من موظفي التسهيلات ، والثاني ورد على (٨٠) من المدققين الداخليين ، وقد بلغ عدد الاستبيانات المعمولة (٧٦) و (٦٣) لكلا الاستبيانين على التوالي ،

وبنسبة استرداد بلغت (٧٤٪) و (٧٨,٨٪) لكلا الاستبيانين على التوالي ، وبهذا بلغت نسبة الاسترداد الاجمالية (٧٦,١٪) للاستبيانين معاً .

وقد تم تحليل البيانات المجمعة باستخدام اساليب التحليل التالية : التوزيع التكراري ، التكرار النسبي ، المتوسط الحسابي ، المتوال ، الانحراف المعياري ، معامل الاختلاف ، نسبة الاستخدام ((متوسط الاجابة × ١٠٠)/(الحد الاقصى للاجابة (٥)) واختبار مربع كاي لاكثر من (٣) عينات الخاص بالاحصاءات الامثلية .

وقد خلصت الدراسة الى النتائج التالية :

- ١- بشكل عام اظهرت الدراسة ان درجة متابعة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني تعتبر جيدة ، وقد بلغت نسبة استخدام (درجة الفعالية) (٨٦٪) .
- ٢- ان الرقابة المحاسبية المتوفرة لدى البنك التجاري الاردني اكثرب قوة ومتانة الى حد ما من الرقابة الادارية ، وقد بلغت نسبة استخدام (٨٩,٨٪) للاول و (٨٤,٨٪) للثانية ،
- ٣- ان البنك التجاري الاردني تختلف فيما بينها وبحيث يوجد فرق ذو دلالة احصائية بشأن درجة متابعة كفاية وفعالية نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة ، وذلك على مستوى ثقة (٩٩,٩٪) .
- ٤- ان البنك التجاري الاردني تعاني من ضعف بسيط في قوة متابعة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة .

## ١١ المقدمة و أهمية الدراسة

تلعب البنوك التجارية دوراً هاماً وكبيراً في اقتصاديات الدول، حيث تساهم مساهمة فعالة في تشجيع التجارة المحلية والتجارة الخارجية، بالإضافة إلى تنمية وتطوير الاقتصاد والمساهمة في الأسواق المالية الدولية... الخ.

هناك نوعان من التسهيلات المصرفية يقدمها البنك التجاري لخدمة عملائه وهما : التسهيلات المصرفية المباشرة والتسهيلات المصرفية غير المباشرة.... ويمكن تعريف التسهيلات المصرفية المباشرة على أنها تلك التسهيلات التي تدفع إلى العميل نقداً أو بقيدها لحسابه (٤١١:١) وتشمل ما يلي :

- الحساب الجاري مدین : بموجب هذا الحساب يسمح للعميل بالسحب من حسابه في البنك ضمن حدود معينة مقابل ضمانات معينة ولمدة سنة واحدة قابلة للتجديد حسبما يرى البنك ... علماً بأن الجاري مدین يعتبر اثتمان قصير الأجل يستخدم لتلبية احتياجات الأصول والخصوم قصيرة الأجل .

- الكمبيلات المخصومة : وهنا يسمح للعميل باستبدال الكمبيلات التي لديه بعقد صالح قيمته أقل من قيمة الكمبيلات ويكون الفرق عبارة عن قيمة الخصم ، وتتم هذه العملية مقابل ضمانات وشروط متعددة يتم على ضوئها تحديد سقف معين للعميل ولمدة سنة واحدة قابلة للتجديد حسبما يرى البنك (٨٥:٢) .

- السلف والقروض : تعتبر السلف بمثابة اثتمان قصير الأجل تمنع في الغالب لتلبية احتياجات الأصول والخصوم قصيرة الأجل مقابل ضمانات معينة وفي الحالات الماراثة للعميل ... أما القروض فت تكون مدتها أطول نسبياً وبالمثلها أكبر (٤١٢:١) . علماً بأن البنك ترکن حالياً على منح السلف

والقروض اكثر من الحساب الجاري مدين، حيث تكون قيمة  
الطاقة المقيوطة على السلف والقروض اكبر من الجاري  
مدين بسبب استغلال كامل الرصيد منذ تاريخ منح السلف او  
القرض ، في حين يستغل العميل حسابه الجاري مدين حسب  
حاجته وهي الاوقات التي يحتاجها، وبالتالي يكون متوسط  
الرصيد الذي يحتسب عليه الطاقة اقل من السلف والقروض.  
اما التسهيلات غير المباشرة والتي تتضمن الخدمات  
والاعتمادات والكمبيوترات المقبولة المكتوبة وبواسطه التحصيل  
المكتوبة  ~~فهي غير مهمولة بهذه الدراسة~~ علماً بأن هذه  
التسهيلات قد تصبح التزاماً مباشرأ على البنك في فترة لا تتجاوز  
احد العميل بالتزاماته تجاه البنك (٢١:١).

هذا وتعتبر وظيفة التسهيلات من اهم واطر وظائف البنك، اذ  
تعتمد عليها سلامة موجوداته وصحة مركزه المالي ... ونظراً لأهمية  
وخطورة هذه الوظيفة كان دور موظفي التسهيلات لا يقه عند حد من  
التسهيلات فقط ، بل عليهم واجب مستمر من المتابعة والملاحظة  
ودراسة السوق والارتفاع التجارية والاقتصادية وملاحظة الاشارات  
السلبية والابيجابية ومراقبة اوضاع العملاء بصفة مستمرة ، وذلك  
بهدف الوصول الى تقييم ادق لوضع العملاء وتجنيب البنك المخاطر  
قبل حدوثها او على الاقل تقليل المخاطر الى اقل حد ممكن  
(٣٢:٣).

هذا ويمكن تعريف البنك التجارية التي تمنح التسهيلات  
المصرية (١٧:٢) على انها تلك البنك التي تمارس الاعمال  
التجارية العادلة من ودائع ومنع قروض وخصم اوراق تجارية ،  
وتحتقر عن ثبوتها من البنك بقبولها للودائع تحت الطلب  
والحسابات الجارية ، كما يعرض عبد الله (١٣-١٢:٤) البنك  
التجاري على انها " تلك البنك التي تعتمد على ودائع الاطراد

والهيئات بانواعها المختلفة سواء كانت تحت الطلب او لاجل او لأشعار ، واعادة استثمارها لفترات قصيرة الاجل في القروض والمطلوب تحصيل الأوراق التجارية وخصمها او التسليم بضمائهما، وشراء وبيع الأوراق المالية، فضلا عن اصدار الكفالات وفتح الاعتمادات وغيرها من الخدمات المصرفية ... علما بان البنك التجاري الأردني تعتمد في توظيف اموالها على القروض قصيرة الاجل والاصول ذات المسئولة المرتقطة (٣٥:٢).

هذا وقد تم استثناء البنك والشركات والمؤسسات التالية من هذا البحث وهي (جدول رقم ١) :

- ١- البنك التجاري غير الأردني.
- ٢- بنوك ومؤسسات الايجار المتخصصة.
- ٣- الشركات المالية العقارية.
- ٤- بنوك وشركات الاستثمار.
- ٥- البنك التجاري الحالي، والتي لم حكن تجارية منذ بداية تأسيسها.

وبعد استثناء البنك والشركات والمؤسسات المشار إليها، ظانه يتبين البنك التجاري الأردني التالية: البنك العربي، البنك الأهلي، بنك القاهرة عمان، بنك الأردن والبنك الأردني الكويتي (جدول رقم ١)... علما بان هذه البنوك ستكون عينة الدراسة، حيث يمكن اعتبار هذه البنك متوجهة من حيث كونها بنوك تجارية منذ بداية تأسيسها... ومن الجدير بالذكر ان البنك التجاري الأردني تعتمد في توظيف اموالها على القروض قصيرة الاجل والاصول ذات المسئولة المرتقطة وما يترتب على هذه السياسة الاستثمارية من مخاطر تختلف عن المخاطر المترتبة على السياسة الاستثمارية الطويلة او المتوسطة الاجل.

هذا وقد يبلغ حجم التسهيلات الممتددة من قبل البنك



التجارية الاردنية التي س تكون ضمن العينة هي ٢١/١٢/١٩٩٢ مـا  
مقداره (٩٥٥) مليون دينار اردني (٥) وهي تشكل مـا نسبته  
(٣٩,٥٪) من اجمالي حجم التسهيلات المباشرة الممنوحة بكمـا  
شكـالها الطويلة والمتوسطة والقصيرة الاجل من الجهاز المـالي  
الاردنـي المـبين سابقاً والمـكون من البنك التجـاري غير الـاردنـي  
، بنـوك ومؤسسات الأقراض المتـخصصة ، الشركات المـالية العقارـية  
، بنـوك وشركات الاستثمار والبنـوك التجـارية الـاردنـية (٦:٢٨) .

ومن الجدير بالـقول ان هناك عدـداً من الاسس والاعتـبارات  
المـتـشاركة والمـتضاربة مـعـاً يـأخذـها البنك في الـاعتـبار عند تـشـفـيل  
موارده اهمـها : الـربحـية ، المسـؤولـة ، الشـفـقـة والـضـمان ، ... عـلـى  
بيان الـادـارـة الحـكـيمـة للـبنـك تـحـرمـ ذاتـها على تـحـقيقـ المـواـرـدة بين  
هذه الاسـس المـتـشارـكة بالـشكل المـناسـب (٧:١٢٢) .

ان اعطـاء التـسهـيلـات المـصرـفـية بـشكـالـها السـطـيقـ يـتـطلـب وجود  
نـظـام رـقـابة دـاخـلـية سـليمـ ... ويـقـعـدـ بالـرقـابة الدـاخـلـية وـفقـ  
شعـريـهـ المعـهد الـامـريـكيـ للمـحـاسـبيـنـ القـانـوـنـيـينـ AMERICAN  
INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS (AICPA) على اـنـهاـ  
" تـشـملـ الخـطةـ التنـظـيمـيـةـ وـوسـائلـ التـنـسـيقـ وـالمـقاـبـيسـ المـتبـعةـ طـيـ  
الـمـشـروعـ بهـدـفـ حـماـيـةـ اـصـولـ وـهـبـطـ وـمرـاقـبةـ الـبـيـانـاتـ المـحـاسـبـيـةـ  
وـالتـاكـدـ منـ دـفـتـهاـ وـمـدـىـ الـاعـتمـادـ عـلـيـهاـ وـرـيـادـةـ الـكـفـاـيـةـ الـانتـاجـيـةـ  
وـتـشـجـيعـ العـامـلـيـنـ عـلـىـ التـعـمـكـ بـالـسـيـامـاتـ الـادـارـيـةـ الـمـشـروعـ " (٨) .

هـذاـ وـتـعـتـبرـ الرـقـابةـ الدـاخـلـيةـ اـحـدـيـ اـسـسـ الرـئـيـسـيـةـ التـيـ  
يـسـيرـ عـلـيـهاـ الـعـلـمـ طـيـ ايـ مـشـرـوعـ اوـ بنـكـ، الاـ اـنـهـ مـنـ الصـعبـ انـ  
يـوـجـعـ نـظـامـ لـرـقـابةـ الدـاخـلـيةـ يـطـلـعـ لـحـمـاـيـةـ جـمـيـعـ الـمـوـسـسـاتـ اوـ  
يـلـطـيـ جـمـيـعـ اـنـوـاعـ الـبـنـوكـ لـانـ لـكـلـ بنـكـ مشـاكـلـ الـخـاصـةـ ، وـمـقـايـيسـهـ  
الـذـاتـيـةـ الـمـلـاشـمـ لـهـ وـالـحـيـ قدـ لاـ تـلـامـ غـيـرـهـ (٩:١٢) ... بـشكـلـ عامـ  
يمـكـنـ القـولـ انـ لـرـقـابةـ الدـاخـلـيةـ عـلـىـ التـسـهـيلـاتـ فـيـ الـبـنـوكـ

التجارية اهداف رئيسية هي (١٤٠:١٣٩) :

- ١ - حماية اصول البنك من الاختلاس والتلاعب .
  - ٢ - التأكد من دقة البيانات المحاسبية حتى يمكن الاعتماد عليها في رسم السياسات والقرارات الادارية .
  - ٣ - التأكد من كفاءة سياسة التسهيلات المتتبعة في البنك .
  - ٤ - التأكد من كفاءة العميل وملاءته قبل منحه التسهيلات .
- ولاغراض تحقيق الاهداف الاربعة المذكورة اعلاه فانه لا بد من تقسيم الرقابة الداخلية الى قسمين رئيسيين هما (١٤٠:١٣٩) (١١:١٩٦) :
- ١ - الرقابة الادارية : وتهدف الى تحقيق اكبر قدر ممكن من الكفاية الانتاجية مع تشجيع الالتزام بالسياسات والقرارات الادارية .
  - ٢ - الرقابة المحاسبية : وتهدف الى اختبار دقة البيانات المحاسبية المثبتة بالدفاتر والحسابات ودرجة الاعتماد عليها، وكذلك حماية اصول البنك من الاختلاس والضياع وسوء الاستعمال .

ويهدف هذا البحث بشكل رئيسي الى اختبار مدى متناسبة نظام الرقابة الداخلية على التسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني . وقد تم الاستفادة من نموذجي استبيان استخدما لقياس درجة المتناسبة في البنك التجاري السعودي بعد ان تم تعديليهما واجراء اختبار اولى عليهما ليتناسب مع البنك التجاري الاردني .

نأمل في هذه الدراسة ان نتعرف على اوجه القوة والضعف في انظمة الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني ، وان نحاول ان نضع الحلول المناسبة لها وبما يكفل تحسين اداء هذه البنوك . علمًا بأن هذه الدراسة هي الاولى من نوعها في الاردن - على حد علم الباحث - بهذه الخصوص .

هل يحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية حماية مناسبة لاصول البنك من الاختلاس والتلاعب، كفاية مناسبة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية، كفاية مناسبة وفعالية لسياسة التسهيلات المصرفية المتتبعة وكفاية مناسبة للتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرتها على سداد المطلوب منه تجاه البنك ؟

### ١/٣ فرضيات البحث RESEARCH HYPOTHESES

يهدف هذا البحث إلى تقييم مدى متناسبة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية أو ذلك من خلال نموذجي استبيان يتضمنان طرح اسئلة متعددة للقياس، وبالذات فإن هذه الدراسة تستهدف اختبار الفرضيات التالية :

- اولاً : يتحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية حماية مناسبة لاصول البنك من الاختلاس والتلاعب .
- ثانياً : يتحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية كفاية مناسبة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية .
- ثالثاً : يتحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية كفاية مناسبة وفعالية لسياسة التسهيلات المصرفية المتتبعة .
- رابعاً : يتحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية كفاية مناسبة للتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرتها على سداد المطلوب منه تجاه البنك .

خامساً: يحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية رقابة محاسبية ورقابة ادارية معاً مناسبة وفعالة.

: ٤/١ منهجية البحث RESEARCH METHODOLOGY (١٣) (١٦) (١٧) :  
اتبع الباحث منهجية التالية لتحقيق الغاية المرجوة من هذا البحث :

: ٤/٢ عينة الدراسة SAMPLE SELECTION  
تم توزيع استبيان على كافة البنوك التجارية الأردنية، والتي كانت بنوك تجارية منذ بداية تأسيسها والتي لم يجر عليها إعادة هيكلة، وهذه البنوك هي : -  
أ- البنك العربي .  
ب- البنك الأهلي الأردني .  
ج- بنك الأردن .  
د- بنك القاهرة عمان .  
هـ- البنك الأردني الكويتي .

#### ٤٣٦٦٩

: ٤/٣ اسلوب جمع البيانات DATA COLLECTION METHOD  
تم جمع البيانات اللازمة للدراسة من خلال الوسائل التالية:  
١- التقارير السنوية المنتشرة للبنوك التجارية الأردنية لعام ١٩٩٦  
٢- المقابلة الشخصية :

وذلك عن طريق اجراء مقابلات مع موظفي تسهيلات ومدققي داخليين من مجتمع الدراسة بهدف شرح اي غموض او التباس او استفسار على اي سؤال من الاسئلة الواردة في

الاستبيانين، بهنف ت توفير المزيد من الدقة في الاجابة على الاستئلة.

### ٣ - الاستبيان :

لقد تم الاستعانة بالاستبيانين المستخدمين لقياس درجة متناسبة لنظام الرقابة الداخلية للتشهيلات المصرفية في البنك التجاري السعودي وتم تعديلهما والاضافة عليهما بحيث امكن قياس متغيرات الدراسة واختبار فرضياتها ... علماً بأنه تم استخدام نموذجي لاستبيان وعلى الشكل التالي :-

استبيان يهدف لقياس الرقابة المحاسبية : وقد تم توزيعه على (٨٠) من المدققين الداخليين بكل إدارة البنك التجاري الاردنية الواقعة ضمن عينة الدراسة وبما يتناسب مع اعداد المدققين الداخليين في تلك البنوك... ولم يتمكن الباحث من توزيع الـ (١٠٠) استبيان المطلوبة بسبب انخفاض عدد المدققين الداخليين في بعض البنوك حيث تراوح عددهم ما بين (٢٠-٤٠) مدقق داخلي... هذا وقد استرد الباحث (٦٣) استبيان، وبالتالي وصل معدل الرد الى (٧٨,٨) .

استبيان يهدف لقياس الرقابة الادارية : وقد تم توزيعه على (٢٠) من موظفي التسهيلات لكل بيت من البنك التجاري الاردنية الواقعة ضمن عينة الدراسة ... وقد وقع الباحث (١٠٠) استبيان واسترد منها (٧٤) استبيان، وبالتالي وصل معدل الرد الى (٧٤٪).

هذا وقد تم اجراء اختبار اولى على الاستبيانين، حيث تم توزيعهما على عينة من موظفي البنك التجاري، وقد تم تعديلهما والاضافة عليهما بما يتناسب مع الملاحظات التي ابداها الموظفون حول الاستبيانين .

## ٤/٣ طبيعة الدراسة Nature Of The Study

تعتبر هذه الدراسة استكشافية وتحليلية بطبيعتها حيث ان مثل هذه الدراسة تجرى لأول مرة في الأردن - على حد عالم الباحث - بهدف التعرف على مدى مقدار نسقانة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة في البنوك التجارية الأردنية مع ابراز نقاط الضعف الواردة في هذه الانظمة بغرض معالجتها .

## ٤/٤ تحليل البيانات DATA ANALYSIS

لاغراض استخلاص النتائج من البيانات التي تم جمعها فقد تم استخدام اساليب التحليل التالية :

- التوزيع التكراري ، التكرار النسبي ، المتوسط الحسابي ، المتوسط ، الانحراف المعياري ، معامل الاختلاف ( الانحراف المعياري / المتوسط الحسابي ) ونسبة الاستخدام (متوسط الاجابة  $\times 100\%$ ) / (الحد الاقصى لاجابة (٥) ) .

- اختبارات خاصة بالاحصاءات الامثلية .

## ٤/٥ قياس المتغيرات

تم قياس المتغيرات من خلال استبيان يتضمن اسئلة متعددة اعد لهذا الغرض .... وقد تم تقسيم الاستبيان الى جزئين هما (١٤:٤٦-٤٧) (١٤:١٩) :

الجزء الاول : ويتصل بقياس الرقابة الادارية Administrative Controls والتي تشمل الخطة التنظيمية ووسائل التنسيق والإجراءات الهدافة لتحقيق اكبر قدر من الكفاية الانتاجية مع تشجيع الالتزام بالسياسات والقرارات الادارية ، والتي تعتمد على وسائل متعددة مثل الكشوفات الاحصائية ، تقارير الاداء ، دراسات الوقت والحركة ، المواريثات التقديرية ، الرقابة على الجودة ، التكاليف

المعيارية، استخدام الخرائط والرسوم البيانية وبرامج التدريب المتنوعة للموظفين.

**الجزء الثاني:** ويتعلق بقياس الرقابة المحاسبية Accounting Controls والتي تشمل الخطة التنظيمية وجميع وسائل التشخيص والإجراءات الهدافة إلى اختبار دقة البيانات المحاسبية ودرجة الاعتماد عليها، وكذلك حماية أصول البنك من الاختلاس والضياع وسوء الاستعمال، وهي تعتمد على وسائل متعددة مثل: اتباع نظام القيد المزدوج، اتباع نظام المصادقات، اعتماد قيود التسوية من موظف مسؤول، وجود نظام مستند سليم، اتباع نظام التدقيق الداخلي وفصل الواجبات الخاصة بموظفي الحسابات عن الواجبات الأخرى.

اما بالنسبة لقياس الرقابة الداخلية وفقاً للأهداف الرئيسية فقد تم قياسها على الشكل التالي:-

١ - حماية أصول البنك من الاختلاس والتلاعب:-

وقد تم قياسها من خلال توجيه استلة متعددة حول تقسيم العمل وبحيث يخضع عمل كل موظف لمراجعة موظف آخر، بالإضافة إلى تحديد الاختصاصات والسلطات والمسؤوليات.

هذا وقد تم قياسها من خلال الاستلة التالية:-

١ - الاستبيان الخاص بفتنة المدققين الداخليين:-

الاستلة ارقام (١ - ١٤) .

ب - الاستبيان الخاص بفتنة موظفي التسهيلات:-

الاستلة ارقام (٤٤ - ٣١) .

٤ - التأكد من دقة البيانات المحاسبية:-

بحيث يمكن الاعتماد عليها في رسم السياسات والقرارات الادارية، وقد تم قياسها من خلال توجيه استلة متعددة متعلقة باستخدام حسابات المراقبة (الاجمالية)، اتباع

موازين المراجعة الدورية ، اتباع نظام المصادقات ،  
اعتماد قيود التسوية من موظف مسؤول ، وجود نظام مستشدي  
سليم ، فصل الواجبات الخاصة بموظفي الحسابات عن الواجبات  
الآخرى واتباع نظام التدقيق الداخلى .

هذا وقد تم قياسها من خلال الاستلة ارقام (٤١ - ١٥)  
الواردة بالاستبيان الخاص بفتنة المدققين الداخليين .

٣ - التأكيد من كفاءة سياسة التسهيلات المتتبعة في البنك :

وقد تم قياسها من خلال توجيه استلة متعددة متعلقة  
بمدى توفر سياسات واضحة لادارة محفظة التسهيلات ، وبحيث  
تحدد السلطات والمسؤوليات المتعلقة بالتسهيلات ، تقارير  
الاداء ، المواريثات التقديرية ، التكاليف المعيارية ،  
الكشفات الاحصائية وبرامج التدريب المناسبة للموظفين .

هذا وقد تم قياسها من خلال الاستلة التالية :-

١ - الاستبيان الخاص بفتنة موظفي التسهيلات :

الاستلة ارقام : (٤١ - ١) .

ب - الاستبيان الخاص بفتنة المدققين الداخليين :

الاستلة ارقام: (٤٦ - ٤٢) .

٤ - التأكيد من كفاءة العميل وملاءته قبل منحه التسهيلات :

وقد تم قياسها من خلال استلة متعددة متعلقة بمدى  
تقييم قدرة العميل على سداد التزاماته تجاه البنك، وذلك  
من خلال الحصول على بيانات مالية معينة من العميل وبشكل  
دوري .

هذا وقد تم قياسها من خلال الاستلة ارقام (٥، ٤٢، ٤٣)  
الواردة بالاستبيان الخاص بفتنة موظفي التسهيلات .

## ١/٥ نطاق ومحددات الدراسة :

عند اعداد هذه الدراسة واجه الباحث المحددات التالية:

- عدم ابداء بعض المديرين في البنك الرغبة الكافية في التعاون لإجراء الدراسة، ويعود ذلك لشعورهم بان سياسة التسهيلات المصرفية وما ينبع عنها من نظام للرقابة الداخلية يعتبر من الأمور السرية الخاصة بالبنك.
- عدم توفر العدد الكافي من المدققين الداخليين في بعض البنوك لأغراض استكمال حجم العينة المطلوب وهو (٤٠) استبيان لكل بنك، حيث تراوحت اعداد المدققين من (٤٠-١٠) مدقق داخلي فقط.
- اقتصرت هذه الدراسة على البنك التجاري الأردني فقط ولا تتضمن أنواع البنك الأخرى.

وللتخفيض من آثار المحدد الأول فقد حرص الباحث على اعطاء معلومات عن أهمية الدراسة واهدافها، وأهمية شوخى الدقة والموضوعية في تحبيط الاستبيانات المعطاة اليهم، وكذلك تم اعلام افراد العينة ان اجاباتهم ستبقي سرية ولن يعرف عنها مديره المباشر، وللتغريب في التعامل فقد تم وعد البنك باعطائهم ملخصا بنتائج الدراسة.

الدراسات السابقة  
PREVIOUS STUDIES

٢/ دراسة نصر الله ١٩٨٦:

أجرى الباحث نصر الله دراسة لتقدير مدى متناسبة نظام الرقابة الداخلية على التسهيلات المصرفية في البنك التجاري الصعودي، وقد كانت نتائج الدراسة على الشكل التالي (١٤١: ١٥٠-١٤١):

أولاً : بلغت درجة الفعالية الإجمالية (نسبة الاستخدام) لنظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية (٧٨١,٧%).

ثانياً : بلغت درجة الفعالية لكتابية سياسة التسهيلات المتتبعة (٨٧٢,٨) ... وكان رأي الباحث ضرورة المماحة إلى اجراء تطوير لسياسات التسهيلات المطبقة في البنك وبحيث تؤدي إلى فعالية اكبر.

ثالثاً : بلغت درجة الفعالية لتقدير كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات (٦٦٦) ... وكان رأي الباحث ضرورة العمل على تحسين فعالية تقدير كفاءة العميل عند منح التسهيلات وتحديثها.

رابعاً : بلغت درجة الفعالية لنقد البيانات المحاسبية (١٠٠%).

خامساً : بلغت درجة الفعالية لحماية أصول البنك من الاختلاس والتلاعب (١٠٠%).

سادساً : أظهرت الدراسة أن الرقابة المحاسبية اكبر قوة ومتانة من الرقابة الادارية، حيث بلغت (٨٩,٨) للأولى و (٦٧٥%) للثانية.

العنوان	صراحتاً بالادعى في المذكرة المرفقة	محتوى البحث
محفظة الدراسة	بنك التجارية السعودية وقد حذر ضمن العينة كافة البنوك التي كانت تجارية منتهية بذاتها تأسيسها ويبلغ عددها (٥) بنوك ، وتم توزيع (٣) استبيان من كل فئة على كل بنك.	البنوك التجارية الإنجليزية وقد حذر ضمن العينة كافة البنوك التي قياس معدى مثابة نظام الرقابة الداخلية على التسليمات المباشرة في البنك التجاري الإنجليزي وذاته من خلال:
محفظة الدراسة	في البنك التجاري الإنجليزي وذاته من خلال: ١) تقديم سياسة التسليمات المتتبعة في البنك. ٢) تقديم خفارة السبيل طالب التسليمات . ٣) تقديم خفارة السبيل طالب التسليمات .	قياس معدى مثابة نظام الرقابة الداخلية على التسليمات المباشرة في البنك التجاري الإنجليزي وذاته من خلال:
وسائل جمجمة البيانات	١) المقابلات الشخصية . ٢) المشروبات الالمبردة . ٣) الاستبانة لغتنيين مما : ١) استبيان خاص بهوظفي التسليمات . ٢) استبيان خارص بالمحققين الداخليين .	تقديم معدى مثابة الرقابة المحاسبية والرقابة الإدارية .
تحليل البيانات	التوزيع التكراري والتكراري النسبي .	١) التوزيع التكراري ، التكرار النسبي ، المتوسط الحسابي ، المتوسط ، الانحراف المعياري ومعامل الاختلاف ( الانحراف المعياري / المتوسط الحسابي ) . ٢) اختبارات خاصة بالامتحانات الامثلية .

## ٤/٢ دراسات سابقة أخرى :

اجرى الباحث ابو علي (١٥) دراسة حول تقييم انظمة الرقابة الداخلية في الشركات الصناعية المساهمة العامة الاردنية ، وقد توصل الباحث الى ان متوسط درجة الفعالية لـنظام الرقابة المحاسبية بلغ (٨٦,٤٪) وترواحت قيمتها ما بين (٩٧,٤٪ - ٤٣,٦٪) للشركات المشمولة بالعينة ، في حين بلغ متوسط درجة الفعالية لنظام الرقابة الادارية (٧٦,٢٪) وترواحت قيمتها ما بين (٩٤ - ٣٣,٦٪) للشركات المشمولة بالعينة ، وقد اظهرت الدراسة ايضا ان متوسط درجة الفعالية لإجراءات الرقابة المحاسبية في الشركات الصناعية ، كما اظهرت الدراسة ايضا ان هناك تباينا في درجة الفعالية لـانظمة الرقابة الداخلية بين الشركات الصناعية .

اما دراسة دهمش (١٦) التي استهدفت دراسة وتقييم نظام الرقابة الداخلية كعنصر من عناصر خطة عمل المدقق الخارجي ، فقد اوضحت الخطوات التي يتضمنها الاسلوب المستخدم من قبل المدققين لمراجعة وتقييم الرقابة الداخلية ضمن المبادئ المحاسبية المتعارف عليها والمقبولة قبولا عاما ، بينما لا يدخل تقييم الرقابة الادارية ضمن مراجعة هذا النظم .

وفي دراسة Loebbecke and Zuber (١٧) اقترح الباحثان طريقة عملية يمكن ان يستخدمها كل من مدقق الحسابات الخارجي والمدقق الداخلي عند تقييم نظام الرقابة الداخلية ، وتقوم هذه الطريقة على وصف النظم من خلال تحديد اهدافه ، ومن ثم ربط هذه الاهداف بـالإجراءات على شكل جدول يبيس فحص درجة فعالية نـظام الرقابة المتبع .

وفي دراسة للباحثان Cook and Winkle (١٨) حيث اكدا على اهمية الدور الذي تلعبه اـنظمة الرقابة الداخلية كـعامل مؤثر على

طبيعة ظهور المدقق الخارجي ، وكذلك على ضرورة ظهور الوجه المحاسبية والادارية معها بسبب عدم وجود تضارب جوهري بين اهداف الانتاج وتدفق المعلومات وبين سلامة السجلات المالية ومحاسبة الاصول .

وفي دراسة قام بها Knorath (١٩) والتي استهدفت دراسة المخاطر التي يمكن ان تظهر عند تقييم المدقق الخارجي لانظمة الرقابة ، فقد حوصل الباحث الى ضرورة ان لا يقتصر تقييم المدقق لانظمة الرقابة الداخلية على الوجه المحاسبية فقط ، بل يجب الانتباه ايضا الى علاقة نظام الرقابة الداخلية مع الانظمة الأخرى لانها عوامل مؤثرة فيها .

اما دراسة عطية (٢٠) والتي استهدفت تقييم مشاكل مهنة المحاسبة والتحقيق في الاردن ، فقد اظهرت ان مدققي المسابقات الخارجيين في الاردن يقومون بفهم انظمة الرقابة الداخلية المحاسبية دون القيام بتحقيق كفاءة الادارة وتدقيق الاهداف وتقديم الخدمات الادارية ، وبالتالي فقد وجهت الدراسة الانتباه الى ضرورة ان يأخذ المدقق الخارجي بعين الاعتبار الجوانب غير المحاسبية ، والتي تساعده في تجنب المiscalculations وتقليل احتمال ظهور الاخطاء ، وكذلك تعمل على تطور المنشآة وتحسين كفاءة العمل والانتاجية فيها .

وفي دراسة للمحديشي (٢١) والتي استهدفت تقييم انظمة الرقابة الداخلية للمؤسسات المالية والمصرفيه الاردنية التي تستخدم الحاسوب ، فقد توصل الباحث الى ان هناك ضعفا في تطبيق اجراءات الرقابة التنظيمية والرقابة على الوصول ، وامن المعلومات والبيانات ، والرقابة العامة ، هي حين اظهرت الدراسة ان هناك

تطبيقاتاً متوسطاً لإجراءات الرقابة على التوثيق والستطوير ، والرقابة على التسجيل والرقابة التطبيقية والرقابة الداخلية ، كما أظهرت الدراسة أيضاً أن هناك تطبيقاتاً عالياً لإجراءات الرقابة على المدخلات والمخرجات ... كما توصل الباحث أيها إلى أن هناك اهتمام متوسط بتقييم نظم الرقابة الداخلية من جهة داخلية ، ويعطي في تقييم نظم الرقابة الداخلية من جهة خارجية ، واهتمام متوسط بإجراء التقييم الدوري لنظم الرقابة الداخلية سواءً من خارج المؤسسة أم من داخلها .

وهي دراسة للباحث الخريسيات (٤٢) والتي استهدفت تقويم هائلية وظيفة التدقيق الداخلي في الشركات الصناعية الأردنية ، فقد توصل الباحث إلى أن متوسط درجة هائلية وظيفة التدقيق الداخلي بلغت (٧١٪) وترواحت قيمتها ما بين (٥٧,٦ - ٩٦,٥) للشركات الصناعية المشمولة بالعينة .

يلاحظ مما تقدم أن الدراسات السابقة تعرضت لجوائب متعددة تتعلق بتقييم انتظام الرقابة الداخلية ، ومدى علاقة المدقق الخارجي بها ، وأظهرت بشكل واضح أن المدقق الخارجي يقوم بتقييم انتظام الرقابة الداخلية المحاسبية فقط ، في حين لا يدخل تقييم انتظام الرقابة الإدارية ضمن عملية التقييم ، مما أدى بالحال إلى أن تكون الرقابة المحاسبية أكثر فعالية من الرقابة الإدارية ، ومن هنا يتبين أهمية الدعوات التي بدأها المدقق الخارجي بضرورة الأخذ بعين الاعتبار الجواب غير المحاسبية وبشكل يؤدي إلى تحسين فعالية نظام الرقابة الداخلية الإدارية .

الباحث والستة	عنوان البحث / الدراسة	أهداف البحث / الدراسة	تقديم مذكرة نظام الرقابة الداخلية للبنوك التجارية المعاشرة في المملكة العربية السعودية.
عبد العزيز بندرالله	٦٦٨٧	١) يأخذ نسبه الاستخدام (نسبة الفضائل) الإجمالية لنظام الرقابة الداخلية للبنوك التجارية المعاشرة في المملكة العربية في البنوك التجارية السعودية (٧٨١، ٧٨٢).	١) يأخذ نسبه الاستخدام (نسبة الفضائل) الإجمالية لنظام الرقابة الداخلية للبنوك التجارية المعاشرة في المملكة العربية في البنوك التجارية السعودية (٧٨١، ٧٨٢).
أحمد عصام أبو عدن	٦٦٨٨	٢) يأخذ درجة الشفافية لتقدير ميزة التدريبات المتعددة (٨٢، ٧٧).	٢) يأخذ درجة الشفافية لتقدير ميزة التدريبات المتعددة (٨٢، ٧٧).
حسين حسني دهش	٦٦٨٩	٣) يأخذ درجة الشفافية لتقدير كفاءة وملاءة العميل طالب التدريبات (٦٦٦).	٣) يأخذ درجة الشفافية لتقدير كفاءة وملاءة العميل طالب التدريبات (٦٦٦).
٦٦٩٠	٤) يأخذ درجة الشفافية لتقدير دقة البيانات المعاشرة (٨١، ٨٠).	٤) يأخذ درجة الشفافية لتقدير دقة البيانات المعاشرة (٨١، ٨٠).	
٦٦٩١	٥) يأخذ درجة الشفافية لتقدير مدى جاهية أصول البنك من الاحتراف والتلاعيب (٨٠، ٨١).	٥) يأخذ درجة الشفافية لتقدير مدى جاهية أصول البنك من الاحتراف والتلاعيب (٨٠، ٨١).	
	٦) الرقابة الداخلية أكثر قوية ومتانة من الرقابة الإدارية حيث يبلغ (٨٧٥، ٦) للأولى (٨٧٦، ٦) للثانية.	٦) الرقابة الداخلية أكثر قوية ومتانة من الرقابة الإدارية حيث يبلغ (٨٧٥، ٦) للأولى (٨٧٦، ٦) للثانية.	٦) الرقابة الداخلية أكثر قوية ومتانة من الرقابة الإدارية حيث يبلغ (٨٧٥، ٦) للأولى (٨٧٦، ٦) للثانية.

فيما يلي ملخصاً موجزاً للدراسات السابقة الموارد ذكرها وعلى الشكل التالي :-

المباحث والمنتهى	عنوان البحث / الدراسة	أهداف البحث / الدراسة	نتائج البحث / الدراسة
ماior & ZUBER LAOBBECKE	تقديم نظام الرقابة الداخلية نظام الرقابة الداخلية	اقتراح طريقة عملية لتعيين نظام الرقابة الداخلية تقوم على وصف النظام من خلال تحديد أهداف ، ثم يربط هذه الأهداف بالإجراءات على شكل جدول.	اقتراح طريقة عملية لتعيين نظام الرقابة الداخلية تقوم على وصف النظام من خلال التأكيد على ضرورة قيام المدقق الدارجى ببعض الواجبات المحاسبية والإدارية لتنظيم الرقابة الداخلية
COOK & WINKLE 198.	أهمية دور المنظمة الرقابية الداخلية كعامل مؤثر على طبيعة فحص المدقق الدارجى.	فالنسبة وتنمية المدققين الدقائق	التأكيد على ضرورة قيام المدقق الدارجى ببعض الواجبات المحاسبية والإدارية لتنظيم الرقابة الداخلية
KNORATH 1971	الخانظر المترتبة على المدقق حراسة المخاطر التي يمكن أن تؤدي في تقديم نظام الرقابة للنظام عند تقديم المدقق الدارجى إنما مسوقة فيه.	الدقائق في تقديم نظام الرقابة لأنظمة الرقابة الداخلية.	توصل الباحث إلى صورة أن لا يقتصر فحص المنظمة الرقابية الداخلية على الرقابة المحاسبية ، بل يجب الانتهاء إلى الرقابة غير المحاسبية أيضا.
Slivian Muthrie 1980	تقديم مشاكل معينة المحاسبة والدقائق في الأدفن. وحلقة عاجلاً.	تقديم مشاكل معينة المحاسبة والدقائق في الأدفن . Slivian Muthrie	توصل الباحث إلى صورة أن لا يقتصر فحص المنظمة الرقابية الداخلية على الرقابة المحاسبية ، بل يجب الانتهاء إلى الرقابة غير المحاسبية أيضا.
سهام صالح الدعيش 1993	تقديم المنظمة الرقابية الداخلية للمؤسسات المالية والمصرفية المؤسسات التي تستخدم الادسوب ، دراسة ميدانية على المؤسسات المالية والمصرفية في السلطنة العمانية العائمة.	تقديم المنظمة الرقابية الداخلية للمؤسسات المالية والمصرفية المؤسسات التي تستخدم الادسوب ، دراسة ميدانية على المؤسسات المالية والمصرفية في السلطنة العمانية العائمة.	توأمة درجة الفعالية لدور تقييم اجراءات الرقابة ما بين ضعيف ومتواضع وعالٍ ، وقد توصلت الدراسة ايضا الى ان هناك اعتماد مستمر باجراء تقييم دور في تنظم الرقابة الداخلية سواما من داخل المؤسسة او من خارجها.
سليمان بن سعيد 1996	بيان موجز والدقائق في الأدفن . وحلقة عاجلاً.	بيان موجز والدقائق في الأدفن . وحلقة عاجلاً.	توأمة درجة الفعالية وطبيعة التقييم الوطني في الشركات الصناعية المدنية في الشركات الصناعية
محمد بن فرحان الدرسي 1993	المساهمة العاملة الإيجابية . تحفيز فاعلية وطبيعة التقييم المدنية في الشركات الصناعية	بيان موجز والدقائق في الأدفن . وحلقة عاجلاً.	بلغت درجة فاعلية وطبيعة التقييم الداخلي للشركات الصناعية ( 77 ) وتوأمة قيمتها

## ٤/٣ العوامل المؤدية الى تعثر وانهيار البنك والمؤسسة المالية :

- تعتبر العوامل التالية (٤٣) من اهم العوامل التي قد تؤدي الى تعثر وانهيار البنك والمؤسسات المالية وهي:
- ١- تركيز البنك في استثماراتها على منطقة جغرافية معينة .
  - ٢- الاستثمار في مجالات دون ان يكون للبنك خلفية ومعرفة جيدة عن هذه الاستثمارات .
  - ٣- عدم توفر القدرات العالية لدى البنك لاكتشاف عمليات التلاعب والفساد داخل البنك، ومن هذه البنوك Banco De Chile الذي تورط بمنح قروض لشركة مناعية خاسرة كان للمسؤولين في ذلك البنك مصالح ومكاسب شخصية ، مما ادى الى تكبيد البنك خسائر كبيرة .
  - ٤- ارتباط انشطة البنك بالأنشطة الاقتصادية الاخرى داخل البلد وخارجها ... وبالتالي فان تعثر قطاع معين من القطاعات الاقتصادية سيؤدي الى تأثير البنك سلبيا وتشكيل خطورة على محفظته من التسهيلات والاستثمارات المالية .
  - ٥- اعتماد بعض الدول على قطاع اقتصادي واحد كقطاع النفط مثلا في دول الخليج ، حيث ان تراجع اسعار النفط سيؤدي الى حدوث تأثير سلبي على اقتصاد البلد بشكل عام، مما يترك اشارا سلبية على قطاع البنك .
  - ٦- منح قروض كبيرة لدول خارجية وشركات دون اعداد دراسة وافية عن اوضاع تلك الدول والشركات وقدرتها على الوفاء بالتزاماتها .
  - ٧- تضخم نفقات البنك .
  - ٨- المنافسة الشديدة بين البنوك قد تؤدي الى تعثر بعضها وخروجها من السوق .

ويلاحظ مما ذكر بان التسهيلات الودية تلعب دوراً كبيراً في  
تعثر البنك وافلاسها باعتبار أنها تشكل خسارة على البنك سواء  
من حيث اصل المبلغ او الفوائد الدائنة عليه .

#### ٤/ قضيتي بنك البتراء وبنك الاعتماد والتجارة :

تعتبر قضيتي بنك البتراء وبنك الاعتماد والتجارة من القضايا التي استحوذت اهتماماً كبيراً في الأردن في الأربع سنوات الماضية، علماً بـان هذين البنوك تم تصفيتهم، وفيما يلي اهم الاسباب التي ادت الى ذلك .

#### اولاً: بنك الاعتماد والتجارة (٤٤) :-

- ١- التلاعب بالحسابات بهدف دعم كبار المقترضين من البنك وبشكل يتجاوز الحد الذي تسمح به التنظيمات المصرفية .
- ٢- تهطية خسائر التعامل بسندات الخزينة بمبالغ (٦٣٣) مليون دولار .
- ٣- الاستيلاء على عدد من البنوك الأمريكية بطريق غير مشروعة ، وقد كلفت هذه العملية (٣٦٤) مليون دولار .
- ٤- استيلاء البنك بشكل غير مشروع على ما نسبته (٥٦٪) من اسهمه .
- ٥- منح قروض غير مشروعة لبعض العملاء بالإضافة إلى استخدام اسماء وهمية بتوافق إدارة البنك .
- ٦- قيام مدراء البنك التنفيذيين بخطب الكثير من ديونهم .

#### ثانياً: بنك البتراء (٤٥) :-

- ١- اختلاس مبالغ مالية .
- ٢- اتباع طرق احتيالية وتضليلية بقصد تمويه مساهمي البنك والبنك المركزي والمدققين الخارجيين للبنك .

وذلك اما عن طريق التلاعب بقيود البنك وسجلاته و/ او  
التنزوير والدس وانشاء قيود وهمية لا وجود لها .

- ٣ شراء ديون معدومة وتسيير موارد البنك بالمتاجرة  
بالذهب والعملات الأجنبية وتهريبها الى مؤسسات تابعة  
للمدير العام للبنك .
- ٤ تجاهل القوانين والأنظمة المتعلقة بالعمل المصرفي  
وعدم الالتزام بما ينبع او متطلبات يفرضها البنك  
المركزي في الاحتياطي النقدي اللازمي والسيولة  
والائتمان والعملات الأجنبية .
- ٥ تهاون وتقصير اعضاء مجلس الادارة في مراقبة المدير  
العام والاجهزة التنفيذية في البنك وتحديد صلاحياتهم .
- ٦ عدم فعالية دائرة التدقيق الداخلي والتفتيش وبحيث  
كانت تفتقر الى القيام بدور رقابي حقيقي ، وكان  
وجودها من قبيل ذر الرماد في العيون فقط .
- ٧ منح تسهيلات لشركات خاسرة ودون ضمانات كافية او بدون  
ضمانات .
- ٨ عدم وجود هيكل تنظيمي يبين كافة التقسيمات الادارية  
والتسلسل الوظيفي ولوائح العمل المنامية بكل موظف او  
مسؤول بصفة تحديد المسئولية وتسهيلاً لمهمة الاتصال في  
البنك .
- ٩ بعض اعضاء اللجان في البنك تنتقمهم الاهلية العلمية  
و الكفاءة العملية للأعمال التي يقومون بها، كما انهم  
كانوا يتلقون مبالغ كمكافآت بهدف ضمان سكوتهم وعدم  
اعتراضهم على التلاعب والممارسات غير القانونية  
وتوجيه اية معاملات يرغب المدير العام اتمامها دون  
نقاش .

وهذا لا بد من القول بان الرقابة الخارجية على البنوك  
البتراء والعتماد والتجارة لم تتمكن من اكتشاف التلاعب  
والاختلاس الحالى في البنوك والذي لم يتم خلال يوم وليلة ، بل  
ثم خلال فترة طويلة امتدت عدة سنوات، علماً بان الرقابة  
الخارجية تقسم الى قسمين هما (٢٩٥-٢٩٧: ١) :-

١ - المدققين الخارجيين والذين عليهم مرأبة سير أعمال  
البنك وتدقيق حساباته ، وتقديم تقرير خطي الى  
الهيئة العامة للمساهمين فيما اذا كانت دفاتر وسجلات  
البنك منتظمة بصورة اصولية ، وفيما اذا كانت  
الميزانية وحسابات البنك قد نظمت بطريقة تتوضع حالة  
البنك الحقيقة (٢٢٣: المادة ٢٦) ، كما الزم قانون  
البنك الاردني (٢١: المادة ٢٧) كافة مدققي البنك  
المرخصة ارسال نسخ من تقاريرهم المتضمنة تفاصيل  
تدقيق ومراجعة حسابات البنك المرخصة وبيانها  
الاخري الى البنك المركزي مباشرة . كما ان البنك  
المركزي ان يطلب من مدقق الحسابات اية معلومات او  
تفاصيل اضافية عن اوضاع البنك المرخص الذي دفع  
حساباته .

٢ - البنك المركزي والذي عليه واجب مرأبة البنك  
المرخصة بما يكفل سلامة مراكزها المالية وضمان حقوق  
المودعين والمساهمين، وذلك من خلال اجهزة فنية  
متخصصة ووسائل وادوات مختلفة تتمثل بالقوائم  
والأنظمة والتعليمات والإجراءات التقنية والكمبيوترات  
الدولية (٢٩٤: ١) .

٤/٥ تقرير خسارة بنك (ايه اميركا) لعام ١٩٨٥ :

اعتذر رئيس بنك "ايه اميركا" السيد صموئيل ارماكوست (٢٨)

لدى تحريره خسارة البنك لعام ١٩٨٥ والبالغة (١٧٨) مليون دولار  
بأن الديون الهائلة أثرت سلبياً على أوضاع البنك طوال عام  
١٩٨٥ وتحولت أرباحه إلى خسارة بعد سلسلة نكبات شاهقة من  
الظروف السيئة ..... وقد عزى المراقبون الماليون في دوائر  
المراقبة الرسمية على البنك أن السبب في ذلك يعود إلى أن  
ادارة البنك شامتت في عقد بعض الظروف بصورة غير مضمونة  
ومخالفة لأصول التسيير .

٤/٦ اهداف الرقابة الداخلية على التسهيلات كما حددها معهد  
الادارة البنكية في اميركا :

حدد معهد الادارة البنكية في اميركا Bank Administration Institute (٢٩) اهداف الرقابة الداخلية على التسهيلات بالتفصيل التالي :-

- ١- ان تكون التسهيلات موافقة عليها من الجهات المضولة  
بالتوقيع، وكذلك مقيدة بالدفاتر بالشكل الصحيح  
ومدعمة بالوثائق الضرورية .
- ٢- ان قيمة الفوائد والعمولات يتم تحصيلها وقيدها  
بالدفاتر .
- ٣- ان تكون المعلومات التفصيلية مرحلة بطريقة مناسبة  
وتنطبق مع وجود حسابات مراقبة .
- ٤- ان يتم توفير اجراءات ضبط داخلي ووسائل رقابة  
متاسبتين .
- ٥- ان يتم توفير حماية مناسبة وكافية لاملاك ممتلكات  
المخصوصة والضمانات والسجلات .

كما ويرى المعهد بيان هذه الاهداف لن تتحقق الا بالوسائل  
التالية :-

- ١- التفحص المادي .

٦- مصادقات العملاء .

٣-

فحص مناسب للسجلات والعمليات .

٤-

مراجعة مستمرة لإجراءات الضبط الداخلي والرقابة .

ومن الجدير بالذكر ان هناك ثقلا في مجال الابحاث والدراسات المتعلقة بتقييم متانة نظام الرقابة الداخلية على التسهيلات المباشرة في البنك التجاري ، مما يستدعي ضرورة اجراء مثل هذه الدراسات لما لها من اهمية بالغة في التعرف على المشاكل والصعوبات التي تواجهها البنك تمهدا للعمل على وضع الحلول المناسبة لها والتي من شأنها رفع كفاءة عمل البنك .

### ٣/ البنوك التجارية - نشأتها وتطورها

ترجع نشأة البنوك التجارية (٩٦:٩) إلى أواخر القرون الوسطى في أوروبا وبالذات في مدن البندقية وجنوا وبرلشنو، حين قام بعض التجار والمرابين والصياغ بقبول أموال المودعين لديهم لغايات المحافظة عليها من الضياع مقابل شهادات ايداع اسمية أخذت بالتحول تدريجياً بين حسابات المودعين سداداً للمعاملات التجارية بحضور كل من الدائن والمدين.

ومنذ القرن الرابع عشر سمح الصياغ والتجار لبعض عملائهم بسحب مبالغ تتجاوز أرصدتهم الدائنة، وقد أدى ذلك إلى إفلاس عدد من الصياغ والتجار مما دفع عدد من المفكرين في الربع الأخير من القرن السادس عشر إلى المطالبة بانشاء أول بنك حكومي في البندقية باسم البنك بيانا بالستو. وفي عام ١٦٠٩ م انشء بذلك阿مستردام الذي كان غرضه الأساسي حفظ الودائع وتحويلها عند الطلب من حساب مودع لحساب مودع آخر والتعامل في العملات واجراء المقاومة بين السحوبات التجارية.

وباستقرار الثقة بالجهات المصدرة لشهادات الإيداع تحولت من شهادات الإيداع اسمية إلى شهادات تستحق الدفع لحامليها فازداد تداولها، وقد انبعق عن هذه الشهادات كل من الشيكات والبنكيروت بشكلها الحديث.

ومنذ بداية القرن الثامن عشر ازداد عدد الجهات المصدرة لشهادات الإيداع والتي كانت غالبيتها مؤسسات يمتلكها افراد وعائلات، وكانت القوانين تذهب إلى حماية المودعين، وبحيث يمكن الرجوع إلى الأموال الخاصة لاصحاب هذه المؤسسات (البنوك) في حالة افلاسها.

ومع انتشار اثار الثورة الصناعية في دول أوروبا ونمو

الحركات وكبير حجمها واتساع نشاطها، ظهرت الحاجة إلى انشاء بنوك كبيرة الحجم بصفة شركات مساهمة ذات هروغ متعددة .

هذا ومن الجدير بالذكر (٢:٦٠) ان هناك اختلافات جوهرية بين سياسة البنوك التجارية في إنجلترا (المدرسة الانجليزية) وسياسة البنوك التجارية في القارة الاوروبية وخاصة المانشية وبلجيكا (المدرسة الالمانية)، والى حد ما هي سويسرا وايطاليا، حيث تنتهي البنوك الأولى سياسة تمويل القروض قصيرة الاجل، هي حين تنتهي الشاندية سياسة تمويل القروض متوسطة وطويلة الاجل، ويقود السبب في الاختلاف بالسياسات الى هذه الثورة الصناعية هي إنجلترا قبل غيرها وما ترتب عليه من نمو الشركات بشكل كبير، وتكون اموال ضخمة في صورة احتياطيات ومخصصات وارباح مدوره، وبالتالي لم يكن هناك حاجة ملحة في اللجوء الى البنوك التجارية للمشاركة في تمويل القروض طويلة الاجل، ومن ثم استقر مبدأ سلط البنوك التجارية في بريطانيا على القروض قصيرة الاجل (٣٠:٦٠). اما داخل القارة الاوروبية فقد جاءت الثورة الصناعية متأخرة عن إنجلترا وانتشرت بمعدل اسرع نسبياً بالمقارنة مع الفترات الاولى من نشوء الثورة الصناعية في بريطانيا، فنتيجة لذلك بروزت الحاجة في اللجوء الى البنوك التجارية للمشاركة في تمويل الحركات الصناعية ذات القروض طويلة الاجل ، وأخذت البنوك تقوم باعمال بنوك الاستثمار وتعتمد بشكل مباشر على البنوك المتخصصة في القروض طويلة ومتوسطة الاجل ، كان يقوم بذلك الاستثمار بتمويل مشاريع صناعية وذلك بتمويل جزئي من تلك الانماء الصناعي مثلًا (٤٩:٢).

هذا ويجد القول ان البنوك التجارية الاردنية تعتبر من انصار المدرسة الانجليزية، حيث تقوم بتوظيف اموالها في القروض قصيرة الاجل او الاصول ذات السيولة المرحضة حيث بلغت نسبة

الموجودات السائلة / الودائع (٣٦٠٪) وذلك لغاية شهر ١٩٩٣/٩ ، في حين ان الحد الادنى المطلوب من قبل البنك المركزي هو (٣٠٪) فقط (٣٢:٦).

### ٣/٢ البنوك التجارية في الأردن :

ابتدأ العمل المصرفي في الأردن (١١:٦) بافتتاح فرع للبنك العثماني عام ١٩٤٥ الذي انشء في تركيا عام ١٨٦٣ ، والذي يعتبر أقدم مؤسسة مصرفيّة حديثة في المنطقة . وقد قام هذا الفرع بتقديم الخدمات العاديّة ، بالإضافة إلى عمله كوكيل مالي للحكومة الأردنيّة .

ويأتي البنك العربي في المرتبة الثانية عندما افتتح فرعه الأول في عمان عام ١٩٣٤ وفرعه الثاني في اربد عام ١٩٤٣ ، على يد البنك العربي تأسّس في فلسطين عام ١٩٣٠ ، وقد نقل مركّزه الرئيسي إلى عمان عام ١٩٤٩ وأصبح يشكّل نواة البنك التجاريّ المصطفي في الأردن .

كما أن هناك بنوكاً أجنبية افتتحت فروعها لها في الأردن وهي البنك البريطاني ١٩٤٩ ، وبنك كنديز (١\*) عام ١٩٧٩ وبنك سيتي بنك عام ١٩٧٤ ، وبنك الاعتماد والتجارة الدولي ١٩٧٥ (٢\*) .

---

١\* البنك العثماني ساقا .

٢\* تم إغلاق البنك في الأردن عام ١٩٩١ استجابة لمتطلبات السلطات النقدية في لوكسمبورج وتم بيع فروعه إلى بنك الاعمال وذلك نتيجة تعرضه لعدة أزمات حادة وفضائح شتعلت باسموال المخدرات .

وبنك تشين منهاتن ١٩٧٦ (١\*)، وبنك فيرست ناشونال ١٩٧٩ (١\*)، بالإضافة إلى افتتاح بنوك عربية فروعها لها في الأردن وهي: البنك العقاري ١٩٥٧، بنك الرافدين عام ١٩٥٧ وبنك المشرق (انترناشونال) (٢\*).

هذا وقد تأسس في الأردن أيضاً بنوك محلية تجارية مستقلة وهي: البنك الأهلي ١٩٥٦، بنك الأردن ١٩٦٠، بنك القاهرة عممان ١٩٦٠، البنك الأردني الكويتي ١٩٧٧، بنك الأردن والخليج ١٩٧٨ (٣\*) بنك البتراء ١٩٧٨ (٣\*) والمصرف السوري الأردني ١٩٨٠ (٤\*)، كما نشأ في الأردن أيضاً عدد من المؤسسات الاستثمارية والمالية العقارية وهي: بنك الانتاج الصناعي ١٩٦٥، بنك الاسكان ١٩٧٤، بنك الاستثمار العربي الأردني ١٩٧٨ وبنك الإسلامي ١٩٧٩ ... الخ .

هذا ومن الجدير بالذكر أن أول قانون لتنظيم أعمال البنوك في الأردن صدر عام ١٩٥٩ ثمعدل عام ١٩٦٦ وبقي حتى عام ١٩٧١ حيث صدرت قوانين عام ١٩٧١ النافذة حالياً .

---

١\* لم يعد هذان البنكان يمارسان أعمالهما في الأردن حيث قاما ببيع فروعهما.

٢\* تم دمج بنك المشرق مع بنك الأردن والخليج خلال عام ١٩٩٣ بعد دمج الأخير مع المصرف السوري الأردني خلال عام ١٩٩٩.

٣\* تم المباشرة باجراءات تصفية هذا البنك بموجب قرار لجنة الامن الاقتصادي والبنك المركزي الأردني خلال عام ١٩٨٩ ولم يعد له أي وجود قانوني، وذلك نتيجة تحركه لازمات متعددة بسبب مخالفاته المتكررة لقوانين وتعليمات ممارسة الاعمال المصرفية في الأردن .

### ٣/٣ انواع البنك :

ان البنك (١٥:٢) لا تقوم جميعها باعمال مصرفية من نوع واحد، مما اقتضى تعدد الاعمال المصرفية للبنك، وبالتالي ان تصنف الى الانواع التالية : -

#### ١ - البنك حسب فعاليتها :

##### - بنك الودائع:

وتشتمل فعالية هذه البنك هي الاعمال قصيرة الاجل، هي حين شترك الاعمال ذات الاجل المتوسط والطويل الى غيرها من البنك . وهذه البنك تتميز باتصالها بجمهور كبير من الناس وهم المدخرون العاديون وتختلف منهم ودائع تحت الحلي او لمدة لا تتجاوز المستثنين .

##### - بنك الاعمال:-

وهي تلك البنك التي توظف اموالها في المشاريع التجارية والصناعية عن طريق حيازة اسهم واستئناد القرض التي تصدرها هذه المشاريع والاشراف على ادارتها ، وقد ساهمت هذه البنك في خلق النهضة الصناعية هي معظم الدول، ومن الجدير بالذكر ان هناك قيادة على هذه البنك بعدم الاستثمار في هذه المشاريع الا من اموالها الخاصة بها او من الودائع التي تتلقاها لاجل لا يقل عن مستثنين .

#### ٢ - انواع البنك حسب هموتها :

##### - البنك ذات الفروع المتعددة :

وتشمل فعالية هذه البنك عدة مناطق وتتلقي القسط الاكبر من الودائع .

**البنوك الاقليمية :**

وهي البنوك التي تنحصر فعاليتها في حدود منطقة جغرافية معينة .

**البنوك المحلية :**

وهي البنوك التي تنحصر فعاليتها في مدينة واحدة او مركز واحد .

**ج - انواع البنوك حسب صنفها :**

**البنوك الوطنية :**

وهي التي يكون رأس المالها وادارتها وطنية .

**البنوك الأجنبية :**

وهي البنوك المؤسسة في بلاد أجنبية وافتتحت لها فروعها في دول أخرى .

**د - انواع البنوك حسب طبيعة عملها :**

**البنوك التجارية :**

وهي البنوك التي تمارس الاعمال التجارية العادية من ودائع ومنح قروض وخصم اوراق تجارية . وتتميز هذه البنوك بشكل رئيسي مقارنة بغيرها من البنوك من ناحية قبولها للودائع تحت الطلب والحسابات الجارية .

**البنوك الصناعية :**

وتختص هذه البنوك بتقديم الاعتمادات والمساعدات للمشاريع الصناعية .

**البنوك الزراعية :**

وتختص بتقديم الاعتمادات والمساعدات للمشاريع الزراعية .

**البنوك العقارية :**

وتختص هذه البنوك بتقديم القروض الى المشاريع الانشائية .

## ٤/٣ تعریف البنك (ما هو البنك):

لا يوجد تعریف محدد للبنك لكون فكرة البنك مستمدۃ من فکرة الاعمال البنكية التي يقوم بها ، ويتضمن عادة تعریف البنك ذكر الحد الأدنى من الخصائص التي ان توفرت تعتبر المؤسسة التي تمارسها بنكا ، ومنها على سبيل المثال قبول ودائع العملاء النقدية وتحصیل الشيكات المستحقة لهم وايداع حصیالتها في حساباتهم ووفاء الشيكات والأوامر الصادرة من العملاء على حساباتهم وفتح الحسابات الجارية وكذلك توظیف الأموال المتاحة للبنك (في محظمه) على شكل قروض وسلف وكمبیالات مخصوصة وجاري مدین وما شابه ، وهو ما یسمی بالتسليف المصرفي، كما یوظف البنك جزءا من هذه الأموال على شكل استثمارات موجودات أخرى ... الخ.

عرف قانون البنك الصادر في الأردن رقم (٤٤) لسنة ١٩٧١ البنك المرخصة على انها (الشركات التي رخص لها بتنمية الاعمال المصرافية وتقديم الخدمات للجمهور ولا سيما قبول الودائع والحسابات الجارية" ، كما اورد القانون نفسه تعریفا لعبارة الاعمال المصرافية على انها (جميع الخدمات المصرافية لاسيما قبول الودائع واستعمالها مع الموارد الأخرى للبنك في الاستثمار كليا او جزئيا بالاقراض او بایة طريقة اخرى یسمح بها القانون) (٤٧: م).

وقد عرف عبد الله (٤-١٢: ١٣) البنك التجاری ايضا على انها (تلك البنك التي تعتمد على ودائع الأفراد والهيئات بتنوعها المختلفة سواء كانت تحت الطلب او لاجل او لأشمار، واعادة استثمارها لفترات قصيرة الأجل في القروض والسلف وتحصیل الأوراق التجارية وخصمها او التسلیف بضمانتها، وشراء وبيع الأوراق المالية، فضلا عن اصدار الكفالات وفتح الاعتمادات وغيرها)

من الخدمات المصرفية) ... أما العصار وآخرون فقد عرّفوا البنك التجارى (١٧:٢) أيضًا على أنها تلك البنك التي تمارس الأعمال التجارية العادلة من ودائع وفتح قروض وخصم أوراق شجارية، وتستثنى عن غيرها من البنوك بقبولها لـودائع تحت الطلب والحسابات الجارية.

كما ويعرف غباشى (٥٩:٣٠) البنك التجارى على أنه " هو تلك المؤسسة المالية التي تستمد مواردها المالية لاجال قصيرة لا تتعدى سنة و تستخدمنا في استثمارات قصيرة الاجل لا تتعدى سنة ايضا" ... هذا يعني بان النشاط الرئيسي للبنك التجارى يتمثل في استلام الودائع لديه من الأفراد وردها إليهم عند الطلب او بعد اخطار سابق او في تاريخ معين ، كما يتمثل الاستثمار الرئيسي للبنك التجارى أيضًا في منح هذه الودائع على شكل قروض قصيرة الاجل والاستفادة من فرق سعر الفائدة .. والى جانب هاتين الوظيفتين الرئيسيتين للبنك التجارى يقوم أيضًا بتقديم خدمات مساعدة لعملائه من مودعين ومقترضين ، ومن بين هذه الخدمات شراء وبيع وحفظ الأوراق المالية وفتح الاعتمادات المستندية وخصم الأوراق التجارية وغيرها .

يتضح من التعريف السابقة للبنك بأن أي تعريف لا يخلو أبداً من ذكر الوظائف التقليدية للبنك، والمتمثلة بقبول الودائع من العملاء و إعادة توظيف الجزء الأكبر منها على شكل تسهيلات مصرفية يتم تقديمها للعملاء... إلا أنه مع اتساع أعمال البنك، فقد تطورت وظائف البنك لتشمل أيضًا تقديم خدمات مصرفية للمجتمع ومنها على سبيل المثال: الاعتمادات المستندية، بوالص التحصيل، الكفالات، الحوالات، الشيكات السياحية، الخدمات الاستشارية وتأجير الصناديق الحديدية... الخ. كما ويتبين أيضًا بأن البنك التجارى تستمد مواردها من مصادر قصيرة الاجل و تستخدمنا في استثمارات قصيرة الاجل أيضًا.

## ٣/٥ وظائف البنك التجاريه :

يمكن تقسيم وظائف البنك التجاريه الى نوعين هما (١١:٦) :-

أ- وظائف تقليدية .

ب- وظائف حديثه .

وفيما يلي شرح موجز حول هذه الوظائف:

أ- الوظائف التقليدية للبنك التجاريه :-

١- قبول الودائع بمختلف اشكالها والتي تتالف من الودائع لاجل، وتحت المطلب (الحساب الجاري) وخاضعة لاشعار .

٢- منح قروض للمعلماء واستثمارات متعددة مستثمرة وفق اسس الربحية والسيولة والضمان .

ب- الوظائف الحديثة للبنك التجاريه :-

مع اتساع اعمال البنك التجاريه تطور وظائف البنك من مجرد وسيط لتجميع الاموال واقراضها لتشمل ايضا تأدية خدمات مصرفية للمجتمع وتمويل المشاريع التنموية ...  
وفيما يلي موجزا لاهم الوظائف الحديثة للبنك التجاريه على سبيل المثال لا الحصر .

١- تحصيل وخصم الاوراق التجارية لصالح العملاء .

٢- فتح الاعتمادات المستندية والتعامل مع بواص التحصيل .

٣- اصدار الكفالات المصرفية .

٤- شراء وبيع العملات وكذلك الشيكات الاجنبية .

٥- تقديم خدمات الصراف الالي Auto Bank .

٦- ادارة اعمال وممتلكات العملاء .

- ٧- اصدار الشيكات السياحية .
- ٨- تحويل العملة للخارج .
- ٩- تقديم خدمات استشارية للعملاء .
- ١٠- تمويل المشاريع التنموية والمشاريع السكنية .
- ١١- شراء وبيع الأوراق المالية والمعادن من ذهب وفضة وكذلك العملات الأجنبية لصالح العملاء .
- ١٢- تقديم خدمات البطاقة الائتمانية CREDIT CARD .
- ١٣- تأجير الصناديق الحديدية .
- ١٤- تقديم خدمات الكمبيوتر للعملاء حسب الطلب .

يلاحظ مما سبق ان نشاط البنك التجاري تماهى على مستوى عالمي فقد أصبحت البنوك التجارية تتربع دورا هاما وبارزا، وخاصة في خدمة التجارة الدولية (الاعتمادات المستندية ، بواطن التحصيل والحوالات).

## ٣/٦ خلق النقود لدى البنوك التجارية : MONEY CREATION

يقصد بخلق النقود (٤٩:٦) لدى البنك التجارية بقدرة البنك التجاري على تقديم قروض للجمهور من ودائع لا وجود لها لدى البنك ، وأنما تتحقق هذه الودائع على شكل حسابات جارية .

### ٣/٦/١ خلق النقود في حالة البنك مجتمعة كبنك واحد له عدة فروع :

يتتحقق ذلك من خلال أن العملاء لا يسحبون ودائعهم كلها دفعة واحدة ، وإن ما يسحب منها يقل بكثير عما لدى البنك من ودائع في الظروف العادية ، ولما كان ما يسحب من ودائع يمكن تحويله بما يودع منها ، ونتيجة لذلك يتجمع جزءاً كبيراً منها ويحتفظ البنك لديه بنسبة معينة تتراوح بين (٣٠% - ١٠%) منها لمواجهة طلبات الساحبين .

ولايصال عملية خلق الودائع (أو ما يسمى بالوديعة الممتدة) نفترض ما يلي :-

- ان كافة البنوك التجارية عبارة عن بنك واحد بفرع متعدد في البلد .

- يحتفظ البنك بنسبة (١٥%) كاحتياطي نقدي ويقوم باستثمار الباقى (٨٥%) على شكل قروض .

- ان جميع الناس لا يبقون اموالهم في البيوت ، وإنما يحتفظون بكل ما يملكون لدى البنك التجاري على شكل ودائع .

- ان القروض تمنح على شكل حسابات جارية او على شكل شفقة يتم ايداعها في البنك .

يمكن ايجاد الوديعة الممتدة من خلال المعادلة التالية :-

الوديعة الاصلية

الوديعة الممتدة =  $\frac{\text{الوديعة الاصلية}}{\text{نسبة الاحتياطي النقدي}}$

نسبة الاحتياطي النقدي

ولنفترض مثلاً ان هناك وديعة قدرها (٢٠) ألف دينار، وبتطبيق المعادلة السابقة الذكر، فان الوديعة المشتقة تبلغ (١١٣٣٣٣) دينار، وبإضافة اصل الوديعة (٢٠) ألف دينار الى الوديعة المشتقة يصبح المبلغ الذي استطاع البنك التعامل به (١٣٣٣٣٣) دينار . وان البنك بهذه الحالة استطاع ان يخلق (٥,٧) ضعف الوديعة الاصلية ، علماً بان الوديعة المشتقة تزداد كلما انخفضت نسبة الاحتياطي النقدي .

### ٣/٦٩ خلق النقود في ظل وجود البنك منفرداً :

ان المصرف منفرد لا يمتلك لديه القدرة على خلق (٥,٧) ضعف الوديعة الاصلية حسب مثالنا السابق ، وذلك لأن البنك عندما يقرض مبلغ لاحد العملاء فإنه يتوقع ان جزءاً كبيراً من هذا المبلغ سيذهب الى بنوك اخرى وان نسبة بسيطة فقماً ستعود اليه ، وبالتالي فإنه يلاحظ بأن البنك منفرداً أقل قدرة على خلق الودائع .... ولنفترض نفس المثال السابق مع الاضافة الى ان ما سيعود على البنك من ودائع ( اي من ٨٨٥٪ ) على شكل ايداع في حسابات عملاء آخرين هو فقط (٢٠٪) .

يمكن ايجاد الوديعة المشتقة من خلال المعادلة التالية :-

$$\text{الوديعة الاولية} \times (\text{نسبة ما سيعود للبنك} \times 1 - \text{نسبة})$$

(الاحتياطي النقدي ))

$$\text{الوديعة} =$$

$$\text{المشتقة} 1 - (\text{نسبة ما سيعود للبنك} \times (1 - \text{نسبة الاحتياطي النقدي}))$$

وبتطبيق هذه المعادلة على المثال السابق، فان الوديعة المشتقة تبلغ (٤٠٩٦) دينار فقط، وهي تشكل ما نسبته (٦,٣٪) من الوديعة المشتقة مقارنة مع اعتبار حالة البنك التجاري مجتمعة كبنك واحد .

### ٣/٣ مصادر اموال البنك التجاري :

تقسم مصادر اموال البنك التجاري (٦٣:٦) الى قسمين رئيسيين هما:-

#### اولاً : المصادر الداخلية :

ويensus بها اموال البنك الخاصة والتي تختلف من العناصر التالية :-

##### ١- راس المال المدفوع :

وهو يمثل نسبة ضئيلة من اموال البنك نظرا لاعتماد البنك على الودائع التجارية لديمه في عمليات الاستثمار بشكل رئيسي ... وقد حدد قانون البنك الاردني الحد الادنى لرأس مال البنك التجاري ب (٥) مليون دينار اردني مدفوعة بالكامل، كما اوجب ان يكون البنك على شكل شركة مساهمة عامة .

##### ٢- الارباح المحتجزة :

وتعتبر بمثابة جزء من حقوق المساهمين ، وهي تشمل ما يلي :-

##### - الاحتياطي الاجباري (القانوني) :

حيث الزم القانون كل بنك مرخص باقتطاع نسبة (١٠%) من ارباحه الصافية يخصص للاحتياطي الاجباري حتى يساوي هذا الاحتياطي رأس مال البنك (٤٧:الفصل ٤، المادة ١٣) .

##### - الاحتياطي الاختياري:-

ويتم تكوينه بناء على موافقة الهيئة العامة للبنك بناءا على اقتراح مجلس ادارته ، حيث اجاز قانون الشركات (٤٦:الفصل ١١، المادة ١٥)

اقتطاع ما لا يزيد عن (٢٠٪) من الارباح الصافية لحساب الاحتياطي الاختياري، وذلك لاغراض تدعيم المركز المالي للبنك وكسب شقة المتعاملين . بالإضافة الى مواجهة اية خسائر طارئة تواجه البنك زيادة على الاحتياطي القانوني .

**الاحتياطي العام :**

وهو يعتبر بمثابة احتياطي اختياري، وذلك لمواجهة اية خسائر طارئة يتعرض لها البنك زيادة عن الاحتياطي القانوني والاختياري .

**المخصصات :**

وتستخدم لاغراض تعديل الاصل ليصبح ممثلاً لقيمته الحقيقية مثل : مخصص الديون المشكوك فيها ومخصص هبوط اسعار الاوراق المالية ... الخ .

**الارباح المدورة :**

وهي الارباح غير الموزعة والتي يستطيع البنك استعمالها في التوزيع على حملة الاسهم متى شاء .

**ثانياً: المصادر الخارجية**

وهي الاموال التي يحصل عليها البنك التجاري من خارج امواله الخاصة ، والتي تتالف من العناصر التالية :-

١- **الودائع :** وتعتبر من اهم المصادر الخارجية للبنك، وتتألف من قسمين رئيسيين هما:

١- **الودائع المطبية :** وتشكلون ما يلي :-

- **الودائع تحت الطلب (الحسابات الجارية)**

: Current Accounts

يفتح هذا النوع من الحسابات ب بدون  
شرط او قيد، ويستطيع العميل ان يودع فيها  
بأي وقت يشاء وأن يسحب منها في حدود ما  
أودع ... علماً بأن هذا النوع من الحسابات  
لا يدفع البنك عليها فوائد ، الا انه قد  
يدفع عليها فوائد تشجيعية بحسب تتراوح ما  
بين (١-٣٪) .

#### الودائع لاجل : Time Deposits

وهي الودائع التي تستحق بتاريخ معين  
ولا يجوز السحب منها الا بعد انتهاء الأجل  
المحدد لايادها .. هذا وتتراوح الفائدة  
على هذه الودائع ما بين (٧ - ٨,٥٪) حسب  
قيمة الوديعة والمدة .

#### ودائع خاضعة لاشعار : Subject to Notice

##### Deposits

وهي الودائع التي لا يجوز السحب منها  
الا بعد اخطار البنك بفتره زمنية متفق  
عليها كاسبوع او شهر مثلا ... هذا وتتراوح  
الفائدة المدفوعة على هذه الودائع ما بين  
(٦,٥ - ٨٪) .

#### حسابات التوفير : Saving Accounts

ويتميز هذا النوع من الحسابات با أنه  
يفتح لصالح المودعين، ويكون الهدف منها  
تشجيع المودعين على الادخار حيث ان البنك  
يدفع عليها فوائد تتراوح ما بين (٥,٥ -  
(٦,٥٪) .

بـ- الودائع الأجنبية و تتكون مما يلي :-

- ودائع غير المقيمين :-

وهي ودائع العملاء غير المقيمين في  
الأردن، ولكن لهم حسابات في البنك  
الأردنية.

- ودائع البنك من خارج الأردن :-

و تستعمل هذه الودائع لتمويل  
المعاملات المصرفية للبنك المراسلة التي  
تحتفظ بمبالغ صغيرة نسبياً لها في البنك  
الأردنية.

- ٣- البنك المركزي كمصدر خارجي للتمويل :-

وهي الأموال التي يقدمها البنك المركزي للبنك في  
حالة حاجته إلى السيولة، وذلك على اعتبار أن البنك  
المركزي يعتبر بذلك البنك ... و تأخذ هذه الأموال  
الأشكال التالية :-

- القروض والسلف : و تستخدم لتلبية حاجات  
السيولة للبنك.

- إعادة الحسم : وذلك من خلال إعادة خصم  
الأوراق التجارية للبنك  
مقابل فائدة معينة.

- القروض من البنك الأخرى:

وذلك من خلال اقتراض البنك من بعضها البعض  
.... و يعتبر هذا المصدر غير مرغوب به من قبل البنك  
نظرًا لأنه قد يشير إلى وجود ضعف مالي للبنك  
المقترض، وبالتالي تحرم البنك عن هذا المصدر  
وتتجه إلى الاقتراض من البنك المركزي.

## ٣/٨ اسس تشغيل موارد البنك التجاري

هناك اسس واعتبارات (٧٣:٩) يأخذها البنك التجاري بعين الاعتبار عند قيامه بتوظيف امواله، وذلك حتى لا تتعرض استثماراته الى مخاطر تعود بالخسائر على البنك، وهذه الاسس والاعتبارات هي :-

### اولا : الربحية PROFITABILITY :

تهدف البنوك التجارية الى تحقيق ارباح مناسبة لاغراض زيادة اموال المساهمين وكذلك توزيع ارباح عليهم، وذلك من خلال اقتطاع جزء من الارباح على شكل احتياطيات اجبارية واختيارية وارباح مدورة الخ ... مما يؤدي وبالتالي الى زيادة اموال المساهمين ، بالإضافة الى توزيع ارباح على المساهمين في نهاية العام ، ويستطيع البنك ان يحقق ارباحا من خلال ما يلي على سبيل المثال :

- ١- توظيف الاموال في استثمارات متعددة لاغراض توزيع المخاطر، وبالتالي اذا تعرضت احدى الاستثمارات الى خسارة فانها تعوض من قبل استثمار اخر .
- ٢- تخفيض النفقات .
- ٣- زيادة الاموال المستثمرة في الاصول المنتجة للإيرادات.
- ٤- توسيع مجال الخدمات المصرفية من اعتمادات وكفالات ... الخ .
- ٥- زيادة السودائين لدى البنك، وبالتالي زيادة هامش الفائدة لديه (الفائدة المقاييسة - الفائدة المدفوعة) .

## ثانياً : السيولة LIQUIDITY :

السيولة لدى البنك تعني أن يحتفظ البنك بنسبة من الموجودات السائلة لديه ، وذلك لمقابلة سحبات العملاء المفاجئة . . . هذا وتعتمد نسبة السيولة التي تقوم البنك التجارية بالاحتفاظ بها على شكل نقود جاهزة في خزائنهما على النقطة التالية :-

### - درجة ثبات الودائع :

فكلما كانت الودائع قصيرة الأجل كلما اضطر البنك لأن يوفر سيولة أعلى لمواجهة طلبات العملاء ، في حين تقل السيولة كلما كانت الودائع طويلة الأجل .

### - سيولة العملية الائتمانية :

فكلما كانت فترة الائتمان أطول كلما اضطر البنك إلى توفير سيولة أكثر وبالعكس . . . هذا وتعتمد سرعة وسهولة تحويل العملية الائتمانية إلى نقود جاهزة على مدة القرض وقدرة العميل على السداد .

هذا وقد حدد البنك المركزي الأردني نسبة السيولة الواجب الاحتفاظ بها لدى البنك ب (٣٠٪) (٤٧) الفصل ٥، المادة ١٧-١ و ١٧-ب) من حجم ودائعه بمختلف اشواعها، وت تكون هذه الموجودات السائلة مما يلي :-

- المسوκات وأوراق النقد الأردنية ، بالإضافة إلى الأرصدة الأخرى المحفظة بها لدى البنك المركزي .

- الاحتياطيات المحفظة بها لدى البنك المركزي . . . حيث الزم البنك بابيداع ما نسبته (١٥٪) من الودائع ل أجل ودائع تحت الطلب كاحتياطي نقدي لدى البنك المركزي.

- صافي الأرصدة لدى البنك الأخرى في الأردن وخارج الأردن ، وهي تساوي مجموع ودائع البنك لدى البنك

داخل المملكة وخارجها مطروحا منها مجموع ما لدى البنك من ودائع للبنوك الأخرى سواء كانت هذه البنوك داخل المملكة أو خارجها .

السندات الحكومية .

السندات المالية الأجنبية القابلة للتداول .

الكمبيالات التجارية وغيرها .

ولنفرض مثلاً أن أحد البنوك التجارية العاملة في الأردن لديه ودائع بقيمة (١٠٠) مليون دينار ، فان حجم الموجودات السائلة الواجب الاحتفاظ بها بموجب تعليمات البنك المركزي يجب ان لا تقل عن (٣٠) مليون دينار .

هذا ومن الجدير بالقول ان القيود القانونية على السيولة المطبقة على البنك التجارية في الأردن هي كما يلي : -

١ - السيولة القانونية ..... الحد الأدنى لسيولة (%) ٣٠ (٣٩:٦) .

٢ - الاحتياطي التقديري ..... تبلغ النسبة (%) ١٥ على جميع انواع الودائع بالدينار الأردني (٣١) .

٣ - نسبة التسهيلات / ودائع العملاء بالدينار ... لا تتجاوز (%) ٩٠ ... علماً بأن استثمارات البنك في أسناد القروض والأسهم اعتبرت ضمن التسهيلات (٣٩) .

٤ - نسبة التسهيلات / الودائع ... لا تتجاوز %٧٠ (٣٩:٦) .

٥ - التسهيلات (تشتمل على أسناد القروض والأسهم ) لا تتجاوز عشرة اضعاف حقوق المساهمين (٣٩) . \*

\* الذي هذا القيد وتم الاستعاضة عنه بعدم تجاوز البنك لمعيار كافية رأس المال مع ابقاء القيود الأخرى قائمة كما هي (وذلك اعتباراً من مطلع عام ١٩٩٤ ... (الرأي،

٦ - رأس المال إلى الودائع ..... الحد الأدنى (٧٧,٥٪) (٣٦:٦).

٧ - معيار كفاية رأس المال حسب مقررات لجنة بازل ...  
وبموجب هذا المعيار تم تحديد الحد الأدنى لضريبة رأس  
المال الإجمالي/ الموجودات والبنود خارج الميزانية  
الخطرة مرحلة ب (٨٪).

لا بد من القول عند الحديث عن السيولة والربحية أن هذه اهداف متلازمان ومتعارضان في نفس الوقت (٣٣). فالسيولة ضرورية لتفادي خطر الإفلاس والتصفية، والربحية ضرورية للنمو والاستمرار في العمل، أما التعارض فشاشء من حيث أن تحقيق المزيد من أحدهما سيكون على حساب الآخر، فتحقيق المزيد من السيولة يتطلب المزيد من توظيف الأموال في الموجودات السائلة (النقد وشبه النقد)، بينما تحقيق المزيد من الربحية يتطلب الابتعاد الاكثر عن توظيف الأموال في الموجودات السائلة ، وذلك باعتماد ان الارяд الناتج عن الموجودات السائلة اقل منه عن الموجودات غير السائلة بحكم عامل المخاطرة RISK FACTOR ... وعند التحدث عن البنوك التجارية فإن التعارض بين السيولة والربحية يظهر من خلال التعارض بين مصالح مجموعتين وهم حملة الأسهم والمودعين ... فالمساهمون يتطلعون إلى ربحية عالية وهم مطالبون بالتضحيه بقليل من السيولة ، في حين ان المودعون والمقرضون يتطلعون إلى الأمان ، لهذا فهم مطالبون إلى مزيد من السيولة ، وهذا يعني التضحية ببعض الارباح ... وبسبب هذا التعارض الواقع في المصالح فإن على إدارة البنك ان تسعى إلى الموازنة بين السيولة والربحية بشكل مناسب .

### ثالثا : الثقة والضمان : SECURITY :

هذا يعني ان يتوفّر للقرض الممنوح سياج من الأمان يعطي الثقة للبنك بان الأموال التي اقرضها سيعتزم استرجاعها

في وقتها المحدد مضافاً إليها الفائدة المتحققة من عملية الاقراض . لذا فإن البنك يأخذ كامل احتياطاته عند منح القروض خوفاً من الوقوع في مشاكل القروض المalsكة ومن هذه الاحتياطيات ما يلي (٧٧:٦) :-

- التأكد من قدرة طالب القرض على السوفاء

بالالتزاماته وتعهداته ، وذلك من خلال التأكد من

سمعته وحسن معاملته مع البنك خلال الفترة

السابقة .

- التأكد من القدرة المالية للعميل (الملاءة) .

- التأكد من الغرض من القرض وأوجه اتفاقه .

- الحصول على ضمانات من طالب القرض سواء كانت

ضمانات شخصية أو عينية .

رابعاً : القوانين والأنظمة والتعليمات المنظمة للعمل

المصرفي :-

فالبنوك ليست حرّة في توظيف أموالها ، بل يوجد تعليمات من الجهات الرسمية ممثلة بالبنك المركزي تهدف إلى المحافظة على موجودات وأموال البنك والمودعين والمستثمرين على السواء ، وتنظم السياسة الضيقية في البلد ، وتراعي خطط التنمية الاقتصادية ، وعلى البنك أن يتقيّد بهذه القوانين والأنظمة السارية .

خامساً : المشاركة في تمويل خطط التنمية الاجتماعية :

حيث أن الأمل معقود على البنك التجاري

الأردنية (١١٩:٧) أن توسي اهتماماً بمشاريع التنمية وأن تأخذ

زمام المبادرة في المساهمة بهذه المشاريع سواءً كان ذلك

بشكل غير مباشر بالاقراض أم بشكل باشر بالإنشاء ، خاصة وأن

البنك المركزي سيدعم ذلك من خلال تقديم تسهيلات خاصة

للبنك التي ستساهم في هذه المشاريع ..... علما بان معظم مشاريع التنمية تتميز بانها مشاريع طويلة الاجل بطيئة المردود ، وهذا يتناقض مع اتجاه البنك الشجارية الاردنية في نهجها لنظرية المدرسة الانجليزية .

ما تقدم نلاحظ ان اسس توظيف الاموال مشابكة ومتناقضة ، فتركيز البنك على الربحية دون الاخذ بعين الاعتبار موضوع السيولة فكائناً يساهم في ثباته . وتركيز البنك على السيولة مع اهتمال الربحية يعتبر امر غير منطقي لأن النقد في الصناديق لا يعطي ربحا ، كما ان التشدد في الضمانات يعطي الضمان لاسترجاع القروض ولكنه يقلل من عملاء البنك ، في حين ان التساهل في الضمانات يعرض اموال البنك للخطر ويوقع البنك في مشاكل الديون الهائلة ، اما المساهمة في مشاريع التنمية والتي تتصرف غالبيتها بطول اجلها وبطء مردودها فانه سيقلل من سيولة البنك وربحيته ايضا ، ولكن هذا يظل افضل بكثير من تكديس الاموال دون حدود لدى البنك ، كما انه يساعد ايضا على ازدهار الاقتصاد ونموه ايضا الا ان المساهمة في هذه المشاريع يجب ان تكون ضمن حدود مناسبة .

واخيراً فان الادارة الحكيمة هي التي تحرص على الموافقة بين هذه الاسس المترادفة بشكل مناسب .

### ٤/٩ التوظيفات النقدية لموارد البنك:

ان جانب الموجودات في الميزانية العمومية للبنك يعتبر مجالات استخدام او توظيف البنك لموارده المالية الواردة بجانب الخصوم في الميزانية العمومية .

فيما يلي تصنيف موجودات البنك حسب درجات السيولة (٨١:٦) :

#### المجموعة الاولى :

وهي مجموعة الاصول ذات السيولة التامة CASH والتي يطلق عليها خط الدفاع الاول في مواجهة طلبات العملاء، وتشمل هذه المجموعة الاصول التالية : -

١ - نقد في الصندوق: وتنشئ لاغراض مواجهة حركة سحوبات العملاء .

٢ - ارصدة لدى البنك الاخر: وتمثل بالارصدة التي يتم الاحتفاظ بها لدى البنك الاخر وهي :

ارصدة لدى البنك المركزي : -

وذلك وفق متطلبات الاحتياطي النقدي، علما بان هذه الارصدة لا يدفع عليها فوائد، في حين ان ما يزيد عن النسبة المقررة لاحتياطي يدفع عليه فائدة بسيطة .

ارصدة لدى البنك المحلي: -

وتنشئ هذه الارصدة لاغراض تسهيل عملية التبادل المصرفي فيما بين البنك ، وتعتبر هذه الارصدة من النقد الجاهز .

ارصدة لدى البنك الاجنبية : -

وتنشئ لاغراض تسهيل التعامل بالسندات الاجنبية والوراق المالية والتجارية والاجنبية .

## المجموعة الثانية :

يمكن تصنيف هذه المجموعة إلى ما يلي :-

### ١- مجموعة الأصول شبه النقدية : Near Money

ويقصد بها الأوراق المالية المتداولة التي يستطيع البنك التصرف بها وقت يشاء ، كما يندرج تحت هذه المجموعة أيضا مایلز :-

- الارصدة المستحقة على البنوك المحلية والاجنبية .

- القروض القابلة للاستدعاة (CALL MONEY) (١\*).

### ٢- مجموعة الأوراق المالية الحكومية :

وتشتمل في أدوات الخزينة والسداد الحكومية ، حيث تقبل البنوك التجارية على شرائها نظراً لمسؤوليتها المرتفعة .

### ٣- الكمبيالات المخصومة :

وتشتمل في الأوراق التجارية التي تخصمها البنوك لعملائها حيث تتضمن عملية الخصم قيام البنك بعملية إقراض قصيرة الأجل ، حيث يدفع البنك مقابل الورقة المخصومة أقل من قيمتها الأساسية ، والفرق يعتبر فائدة للبنك عن المبلغ المدفوع والذي يعتبر بمثابة قرض قصير الأجل .

هذا وبالإضافة إلى كون الأوراق التجارية تعتبر استثمار قصير الأجل فإن البنك يستطيع أيضا إعادة خصم هذه الأوراق لدى البنك المركزي إذا احتاج إلى سيولة نقدية ، وفي

---

\* وهي قروض قصيرة الأجل تمنحها البنوك التجارية عمادة إلى ما يعرف ب (بيوت الخصم) على أن تردها إلى البنك بعد طلبها بوقت لا يتجاوز اليوم أو اليومين ، علماً بأن هذا النوع من القروض منتشر في الولايات المتحدة الأمريكية .

العادة يكون سعر اعادة الخصم اقل من سعر الخصم لدى البنوك التجارية .

#### ٤- القروض والسلف والجاري مدين **Loans, Advances and Overdraft**

وتعتبر بمشابه ائتمان قصير الاجل لتمويل النشاط التجاري لقطاعي الاعمال والتجارة ، وذلك لتلبية احتياجات الاصول والخصوم قصيرة الاجل ... هذا وتعتبر القروض والسلف والجاري مدين من اهم اشكال توظيفات البنك التجاري من حيث الحجم .

ومن الجدير بالذكر انه وعلى الرغم من ان البنك يحاول ان يحصل على ضمانات اكيدة عند منح هذه التسهيلات ، الا ان هناك جزء من هذه التسهيلات لا يمكن استعادتها وبالتالي يعتبر ديون هالكة (BAD LOANS) .

#### المجموعة الثالثة

وتتمثل هذه المجموعة باستثمارات البنك التجاري والتي تهدف الى تحقيق الربح بالدرجة الاولى .  
هناك مدرستان في العالم تحددان كيفية الاستثمار وهما :

##### ١- المدرسة الانجلizية :

يفضل انصار هذه المدرسة ان تستثمر البنوك التجارية اموالها في القروض التجارية قصيرة الاجل وفي الاصول التي يمكن تحويلها الى نقد بسهولة وبدون خسائر ، وهذا ما يعرف بنظرية القرض التجاري **The Commercial Loan Theory** ، كما يرى انصار هذه المدرسة ان يبتعد البنك التجاري عن تمويل الاستثمارات الصناعية طويلة الاجل .

هذا ويبتلي انصار المدرسة الانجليزية نظريتهم على امرين اساسيين هما (٧:١٣١) :

٤- ان البنك يتلقى موارده من مصادر قصيرة الاجل .  
ب- من غير المناسب ان يجمد البنك موارده في استثمارات  
طويلة الاجل حتى لا تتعرض سيولته للخطر .  
ويضيف انصار هذه المدرسة الى انة اذا نجا البنك  
الى بيع الاوراق التجارية والمالية التي يستثمر فيها  
امواله في اوقات الكساد والعسر المالي، فانه غالبا ما  
سيتعرض الى خسارة كبيرة بسبب هبوط قيمتها بشكل كبير .

#### ٢- المدرسة الالمانية :

ويرى انصار هذه المدرسة ان تقوم البنوك التجارية  
باعمال بنوك الاستثمار، وان تعتمد بشكل كبير على البنوك  
المختصة في الاقراض المطول الاجل والمتوسط في تمويل جزء  
من عملياتها الاستثمارية ... هذا وقد انتشرت سياسة البنوك  
الالمانية في السنوات الاخيرة لسببين هما :

- ١- وفرة الاموال غير المستغلة بمبالغ تزيد عن حاجة  
التجارة .
- ب- نمو النظام المصرفي وازدياد التعاون والتضامن بين  
مؤسساته .
- ج- وقوف البنك المركزي على اهبة الاستعداد بيد يد العون  
لای بنك يواجه صعوبات مالية .

وفي الاردن (١٣٦:٧) يحدد القانون الاستثمارات التي سمح  
للبنوك توظيف اموالها فيها ، وغالبا ما يحد من حرية البنك  
التجاري في الاستثمار في العقارات والاراضي الا بحدود حاجته  
الضرورية فقط وبما يسهل للبنك ممارسة اعماله المصرفية ، كما  
ويشترط القانون الاردني ان يتخلص البنك التجاري من العقارات

في حدود سنتين من انتقال ملكيتها له ، كما ويمنع القانون  
البنوك توظيف أموالها في مجال التجارة (٤٧: الفصل ٣، المادة ١١)  
وعادة لا تلجأ البنوك التجارية في الأردن إلى الاستثمار في  
الأوراق المالية ذات الأجل الطويل أو المتوسط، بل تركز على  
الأوراق التي تتوفّر فيها السيولة والأمان والربح .

وهكذا يتضح أن البنوك التجارية الأردنية تتبع المندربة  
الإنجليزية، حيث تفضل توظيف أموالها في القروض قصيرة الأجل أو  
في أصول يمكن تسييرها بسهولة عند الحاجة إلى السيولة النقدية .

### ٣١٠ التوظيفات غير النقدية للبنك التجاري :

وتأخذ هذه التوظيفات (١٤٧:٧) شكل خدمات تقدم إلى عملاء البنك تسهيلاً لاعمالهم، ومن امثلتها الكفالات والقبولات والاعتمادات المستندية .

اولاً : **الكفالات او خطابات الضمان LETTERS OF GUARANTEE** تعرف الكفالة على أنها طك يتعهد بمقتضاه البنك الذي أصدر الكفالة أن يدفع مبلغاً لا يتجاوز حدأ معيناً إلى المستفيد خلال مدة محددة عند أول طلب، وذلك إذا أخل المكفول بشروط الاتفاق مع المستفيد .

وتعتبر الكفالات (١٤٧:٦) من التسهيلات المصرفيية غير النقدية وغير المباشرة التي يصدرها البنك والتي تمثل الشرياناً عرضاً عليه . وهذه الالتزامات تظهر تحت بند الحسابات التي لها مقابل (الحسابات النظامية) طالما أنها لم تصبح حقيقة، وتصبح هذه الالتزامات حقيقة عند إخلال المكفول بشروط الكفالة حيث يتطلب من البنك دفع قيمة الكفالة .

وتتبّع أهمية الكفالات في الحياة الاقتصادية من حيث أنها تمنع تجميد رأس المال، حيث يعني إصدارها عن إيداع أموال نقدية لدى السوزارات والمصارف وتجميدها فترات طويلة ، هذا بالإضافة إلى كونها مصدر دخل للبنك .

ثانياً : **الاعتمادات المستندية DOCUMENTARY CREDITS** يعرف الاعتماد المستندي (١٥٠:٧) أنه آية ترتيبات يصدرها البنك فاتح الاعتماد بناءً على طلب

عميله ووفقاً لتعليماته، حيث يتعهد البنك بموجبها بدفع مبلغ معين من المال خلال فترة محددة لأمر المستفيد (البائع) مقابل قيام المستفيد بتنفيذ شروط وتعليمات معينة تتعلق بالبضاعة وتسلیم مستندات مطابقة للشروط المبينة في خطاب الاعتماد.

هذا وتعتبر الاعتمادات المستندية بمثابة تسهيلات غير نقدية وغير مباشرة على البنك، وتمثل التزاماً عرضياً عليه يظهر تحت بند الحسابات النظامية. ومن الجدير بالذكر أن الاعتمادات المستندية تلعب دوراً هاماً في عملية تشغيل وتسهيل التجارة الدولية، كما أنها ذات أهمية لكافة الأطراف المشاركة في الاعتماد وهي على الشكل التالي:

١ - بالنسبة للتاجر فاتح الاعتماد:

- يكون على شقة أن البضاعة ستكون مطابقة للمواصفات.
- مطابقة المستندات للشروط سيعفي التاجر من دفع الغرامات.
- عدم تجميد الأموال حيث يتم دفع قيمة الاعتماد عند وصول البضاعة.

٢ - بالنسبة للمستفيد:

- ضمان عدم انسحاب المشتري.
- ضمان دفع قيمة البضاعة عند تقديم المستندات.
- يمكن الحصول على تسهيلات مصرافية لتجهيز البضاعة مقابل الاعتماد.

٣ - بالنسبة للبنك :

- مصدر دخل ناتج عن العمولات المقبوسة .
  - تشكل التأمينات المحتاجة مصدراً لاموال
  - كما أنها تساهم في زيادة سيولة البنك ...
  - كما يستفيد البنك أيضاً من عوائد تسوظيف ارصدة التأمينات أيضاً .
- ثالثاً : **الكمبيالة المقبولة المكافولة في الاعتمادات المستندية (السحوبات) :**

وهو المترزام يترتب على البنك نتيجة قيامه بتقديم ضمانته على السحوبات المتعلقة بالاعتمادات المستندية المؤجلة الدفع ، ويمكن تلخيص هذا النوع من المعاملات با أنه نتيجة الثقة المتبادلة بين المصدر والمستورد ، حيث يقوم المصدر بشحن بضاعة مقابل أن يفتح المستورد اعتماداً مستندياً ولا يقبض المصدر قيمة البضاعة فوراً بل يرفق معها سحب زمثياً تتراوح مدته بين ٩٠ - ١٨٠ يوم ، ويرسل هذا السحب إلى المستورد بواسطة البنك مع باقي المستندات وتسلم إليه المستندات مقابل التوقيع على السحب ، ويكون هذا السحب مقبولاً ومضموناً للسداد في تاريخ الاستحقاق من قبل البنك .

**أهمية السحوبات للمستورد :**

توفير السيولة اللازمة للمستورد وتمكنه من سحب بضاعته وبيعها ولا تسدد القيمة إلى المصدر إلا عند استحقاق السحب .

**خطورة السحوبات على البنك :**

تشخص خطورة السحوبات في حالة عدم قيام

المستورد بدفع قيمة السحب المكفول من البنك بتاريخ الاستحقاق، حيث يترتب على البنك دفع القيمة دون جدال .... ولهذا فإن هذا النوع من التسهيلات لا يعطي إلا للعملاء الممتازين (أهل الثقة) بعد دراسة دقيقة لوضعهم .

## ١/٤ تعریف التسهیلات المصرفیة :

من احدى تعاریف البنك القریبة من موضوع التسهیلات وهو ان البنك عبارة عن مكان يلتقي فيه عرض الاموال والطالب عليها ، اي تتجمع فيه اموال المودعين ليعاد اقراضها ضمن قواعد وانظمة وتعليمات . ومن هنا تبرهن اهمية وظيفة التسهیلات والتي تعتبر بمثابة عملية تسويق للنقد .

وتعتبر وظيفة التسهیلات من اهم واخطر وظائف البنك اذ تعتمد عليها سلامة موجوداته وصحة مركزه المالي .

ونظراً لأهمية وخطورة هذه الوظيفة ، فان دور موظفي التسهیلات لا يقف عند حد منحها ، بل عليهم واجب مستمر من المتابعة والملاحظة ودراسة السوق والاواعض التجاریة والاقتصادیة وملاحظة الاشارات السلبية والایجابیة ومراقبة اوضاع العملاء بصفة مستمرة ، وذلك كله بهدف الوصول الى تقييم ادق لاوضاع العملاء وتجھیز البنك المخاطر قبل او اثنها ، او على الاقل تقليل المخاطر الى اقل حد ممکن (٣: ٣٤) .

فالتسهیلات المصرفیة اذا ليست عملاً اجرائیاً ينتهي بانتهاء تنفیذ الاجراء ، بل هي عبارة عن عملية متکاملة من موظفي التسهیلات وادارات الفروع ومسؤولي الادارة العامة تهدف الى جمع معلومات وبأدق التفاصیل الممکنة وتبویبها ودراستها وتحليلها وربط هذه المعلومات مع بعضها البعض لاتخاذ القرار المناسب الذي يحقق اهداف الربحیة والنمو والاستقرار وسلامة موجودات البنك ، ويتوخج استمرار هذه الاهداف المتابعة والرقابة المستمرة الشاملة من قبل جميع المستويات الاداریة والتنفيذیة في الفروع والاداره .

## ٤/٤ الخطوات الاولى لمنع التسهيلات المصرفية :

- ١ - يجتمع العميل ( طالب التسهيلات المصرفية ) مع موظف التسهيلات ويقدم شرحًا عن الامور التالية :
  - نوع عمله وموقع محله ونوعية النشاط الذي يمارسه .
  - هل يحمل بمفرده ام انه مدير لشركة ما ... وما هو الشكل القانوني للشركة ( مساهمة عامة محدودة ، مساهمه خصوصية ، تضامن ...).
  - مقدار راس المال والبنوك التي يتعامل معها .
  - الاعمال المصرفية الجانبية التي سيقدمها للبنك .
  - ماهي التسهيلات التي يطلبها من البنك .
- ٢ - اذا اقتنع موظف التسهيلات ان هناك مجالا لبحث الموضوع يطلب من العميل ان يسجل ذلك على الورق ، ويقدم طلبا رسميا بهذا المعنى الى البنك ، كما يطلب منه ارفاق اوراق معينة ( مثل الميزانية ، كشف حديث لحسابه لدى البنك الذي يتعامل معه ، جدوى اقتصادية اذا كان المشروع جديد ... الخ ) .
- ٣ - يتم تقديم الطلب الى مدير الفرع حيث يدرس الطلب بعد ان يتم تجميع معلومات اخرى عن العميل من خلال التجار المشوقيين في السوق ، بالإضافة الى معلومات متعلقة بعلاقة العميل مع البنك من خلال الاستعلام من البنك المركزي ، وفي حالة اقتطاع المدير يتم رفع الطلب مع التوصيات اللازمة الى الادارة العامة للبنك للحصول على الموافقة النهائية اذا لم تكن ضمن صلاحيات المدير ،اما اذا كانت ضمن صلاحياته فانه يوافق على منع التسهيلات مباشرة .

### ٤/٤ اتساع التسهيلات :

يمكن تقسيم التسهيلات الى نوعين رئيسيين هما :

#### اولاً : التسهيلات المباشرة (٣٤:١٠-١١):

وهي التسهيلات التي يلتزم بها البنك من خلال دفعها الى العميل نقداً او بقيدها لحسابه .

والتسهيلات المباشرة توضع تحت تصرف العملاء بالأشكال التالية :-

##### ١ - الحساب الجاري مدين Overdraft Account (٣٥:٣١-٣٢) :

وبموجب هذا الحساب يسمح البنك للعميل بالسحب من حساب يفتح باسمه ضمن حدود معينة ، وبعد ان يوقع العميل على عقد بيته وبين البنك، يسمى بعقد الجاري مدين ، وذلك مقابل ضمانت معينة يتم الاتفاق عليها مسبقاً لاغراض الحفاظ على حق البنك في استرداد امواله . ويظل الحساب الجاري مدين ساري المفعول لمدة سنة واحدة، وعند انتهاءها يطلب التسديد اذا رأى البنك ذلك ، او يتم الاتفاق على التجديد لمدة سنة اخرى بنفس الشروط والضمادات السابقة ، او بشروط وضمادات اضافية يطلبها البنك .... ورغم ان مفهوم الحساب الجاري مدين انه اشتئان قصير الاجل يمسح لتمويل الاغراض الطارئة للعميل ، الا انه من الملاحتة العملية يصبح اشبه ما يكون بالتمويل العولى الاجل .

وفي مجال الجاري مدين يتتأكد البنك مما يلي :-

##### ١ - عدم تجاوز السقف (الحدود) المقررة الا بموجب موافقة خطية .

##### ٢ - متابعة حركة الحساب وملحوظة اي نشاط غير عادي اثناء فترة الاستهلاك .

##### ٣ - متابعة مستمرة للحسابات بطيئة الحركة ومعرفة الاسباب المؤدية لذلك .

- ٤ - استغلال الحساب للغرض الذي منح من أجله .
- ٥ - التتحقق من ان السقف المقرر للعميل يتناسب مع حجم اعماله .

بـ- الكمبيات المخصومة **Discounted Bills** (٢٥:٤٤-٤٠:٩٧):

وهي نوع من التسهيلات المباشرة التي يحصل عليها العميل من البنك ، حيث يقوم العميل باستبدال الكمبيات التي لديه بندق صالح من البنك ويكون بقيمة اقل من قيمة الكمبيات عند الاستحقاق ، ويعتبر الفرق بمثابة عمولات وفوائد يقتطعها البنك ، ويصبح العميل ملتزماً بالتزامه مباشرة تجاه البنك مقابل هذه العملية ، كما يصبح البنك أمام مخاطرة واضحة نظراً لانه قام باعطاء المال اللازم من صندوقه .

هذا ومن البديهي ان البنك لا تخصم الكمبيات للعملاء بدون ضابط او ضمان . فعملية الخصم لا تتم الا بعد اتصالات عديدة بين التجار والبنك ومقابل شروط وضمانات متعددة ، حيث يتم على ضوئها تحديد سقف (حد) معين للعميل يظل ساري المفعول لمدة سنة ، والتوقيع على شروط معينة مع البنك .  
وفي مجال الكمبيات المخصومة يقتضي من البنك التأكد مما يلي :-

- ١ - عدم قبول كمبيات المجاملة ، وهي التي يكون بها المدين ليس مدينا حقيقة ، حيث انه قد يكون :
  - صديق للعميل .
  - موظف لدى العميل .
  - تاجر اخر تم الاتفاق معه ليسحب كل منهما على الآخر كمبيات يجري خصمها لدى البنك .
- ٢ - ان لا تمنح الكمبيات المخصومة الا للعملاء المدين

تقتضي طبيعة عملهم وجود كمبيالات تجارية بصفة شبه مستمرة .

٣ - أن تكون الكمبيالات المقدمة للخصم تجارية حقيقية موزعة الاستحقاق والمديفين .

٤ - أن تكون استحقاقات الأوراق التجارية المقدمة للخصم قصيرة الأجل .

٥ - أن لا تكون الكمبيالات المقدمة للخصم مزورة ، ويمكن أن يستدل على ذلك من خلال ما يلي : -

- شخصية المدين وهوية لا وجود لها .

- شخصية المدين حقيقة ، ولكن لا تعلم بتنظيم الكمبيالة حيث يكون التوقيع مزورا .

٦ - الاستعلام عن المدين في الكمبيالة ، والتأكد من أنه شخص حقيقي ومليء ، كما يجري التأكد أيضا من وجود عنوان واضح للمدين .

٧ - تجنب خصم كمبيالات لمدين مقيد خارج المدينة التي يعمل بها الفرع ، إلا بعد اجراء التحريات الازمة .

#### ٨ - القروض والسلف *Loans and Advances* (٤٠-٣٨:٣٥) :

وتشتهر السلف من التسهيلات المباشرة ، كما أنها تعتبر بمثابة ائتمان قصير الأجل يمنح في الغالب لتلبية احتياجات الأصول والخصوص قصيرة الأجل وفي الحالات الطارئة للعميل ، أما القروض فتكون مدتها أطول نسبياً وبالمغامرة أكبر ... وفي هذا المجال يتتأكد البنك مما يلي : -

١- السلف والقروض تمنح في الحالات الطارئة للعملاء الممنوحين تسهيلات (البنوك) تعتمد حالياً هذا الأسلوب من التسهيلات كسياسة استثمارية لتشغيل سيولتها

النقدية حيث تشجع العملاء على السلف والقروض بدلًا من الجاري مددين ) .

- ١ - ضرورة تخطية السلف والقروض بالضمانات المناسبة .
- ٢ - في حالة منح سلف وقروض لعملاء ليس لهم تسهيلات ، فيجب اجراء دراسة كاملة للعميل .
- ٣ - ان تكون مدة السلفة قصيرة الاجل قدر الامكان وان ترد على دفعات شهرية منتظمة .
- ٤ - عدم الموافقة على سلفة او قرض لعميل ما دامت السلفة السابقة او القرض غير مسدود .
- ٥ - عمليات المراقبة الاسلامية :

ويموجب هذه الطريقة يتم تمويل شراء البضائع والمواد بناءً على طلب العميل، ويتم تنظيم كميات متساوية القيمة تتضمن قيمة التمويل مضافة اليه نسبة ربحية متفق عليها، وهي نسبة مقماوعة تعتمد على مدة التمويل وفتره المسماح ومدى العلاقة بين العميل والبنك.

#### ثانيا : التسهيلات غير المباشرة (٣٤:١٩) :

وهي التسهيلات التي قد تصبح المتزاماً على البنك في فترة لاحقة اذا اخل العميل بالتزاماته تجاه المستفيد .

تأخذ التسهيلات غير المباشرة الاشكال التالية : -

#### ١ - الاعتمادات المستندية Documentary Credits (١٤٥:١) (١٤٧-١٤٨) :

ويقتضي من البنك في هذا المجال مراعاة ما يلي :

- عدم فتح اعتمادات الا للعملاء المؤوثقين الحربيين على الوفاء بالتزاماتهم ، اما العملاء الآخرين او الجدد فيمكن مطالبتهم بتأمين تقدی مرتفع قد يصل الى (١٠٠) % من قيمة الاعتماد .

- دراسة وضع العميل للتأكد من مدى قدرته على تسديد مستندات الاعتمادات عند وصولها وبدون تأخير .
- عدم تجاوز الرشك ( السقف ) المحدد للعميل في الاعتمادات المستندية .
- الحصول على تأمين ش כדי من العميل .

#### ٩ - الكفالات *Guarantees* (١٣١:١ - ١٣٢:٤) (١٥٦:٤)

وتحتبر الكفالات بمثابة التزام غير مباشر على البنك ، الا انها تحول الى التزام مباشر اذا تخلف العميل عن تعهده تجاه المستفيد من الكفالة ، حيث يتوجب على البنك دفع قيمتها عند المحالبة بها فوراً... وتنظر الخماورة هنا في حالة عدم قدرة العميل على الوفاء بقيمة الكفالة الى البنك ، مما يؤدي الى حدوث خسارة على البنك كان يجب ان لا تحدث .

وهذا يقتضي من البنك مراعاة ما يلي: -

- عدم اصدار كفالات الا للعملاء الموثوقين ذوي السمعة والامكانيات الجيدة ، اما العملاء الاخرين او الجدد فيمكن مطالبتهم بتأمين ش כדי هرتفع قد يصل الى (١٠٠٪) من قيمة الكفالة .

- عدم تجاوز السقف المحدد للعميل .  
- الحصول على تأمين ش כדי .  
- بالنسبة للكفالات المتعلقة بحسن التنفيذ يجب التأكد من مدى قدرة العميل المالية والفنية على التنفيذ .  
- بالنسبة للكفالات الممتوحة لغير المقيمين مقابل كفالات خارجية حيث يجري التأكد مما يلي : -

- ان تكون الكفالة صادرة عن بنوك ذات سمعة جيدة .  
- الحصول على موافقة البنك المركزي الاردني

المسبقة على منح تسهيلات بضمان مثل هذه الكفالات.

- الحصول على تأمين نقدي من العميل .
- عدم تجاوز السقف المحدد للعميل .
- دراسة الكفالة بدقة .
- التعرف على الوضع المالي للعميل .
- التأكد فيما اذا كانت هناك قيود نقديّة على التحويلات الخارجية من قبل دولة البنك مقدم الكفالة .

### ٣ - الكمبيالات المقبولة المكفولة Acceptances (٤٠٣:٤ - ٤٠٤:٤) :

وتنشأ نتيجة تقديم البنك كفالته على السحوبات المستندية المؤجلة الدفع او سحوبات البوالص المؤجلة التي يكفلها البنك، وتنحصر الخطورة على البنك في مجال الكمبيالات المقبولة المكفولة في حالة عدم قيام العميل بتسليد قيمة السحب في موعد استحقاقه، وبالتالي فإن القيمة ستدفع من قبل البنك .

وفي هذا المجال يقتضي من البنك التأكيد مما يلي:-

- الحصول على الضمادات المناسبة من العميل.
- تعطى فقط للعملاء المشوقين الملائمين .
- دراسة اوضاع العميل للتأكد من مدى قدرته على سداد السحب في ميعاد استحقاقه .
- استيفاء نسبة تأمين نقدي .

#### ٤/٤ اجراءات دراسة ومنع التسهيلات:

- هناك عدد من الاجراءات المطلوب اتباعها والمستندات الواجب تقديمها للحصول على التسهيلات (٣٣:٣ - ٣٤:١٥ - ٧٨) وهي :
- ١ - يتقدم العميل بطلب تسهيلات يتضمن النقاط التالية :
    - نوع التسهيلات المطلوبة .
    - طبيعة عمل العميل وحجم العمل لديه .
    - الضمادات التي يمكن ان يقدمها مقابل التسهيلات التي يطلبها .
  - ٢ - يرفق مع طلب التسهيلات الوثائق التالية :
    - احدى ميزانية مدققة من مدقق الحسابات ، وان تحدى ذلك يمكنه تقديم ميزانية من اعداداته وسوقعة منه شريطة ان يتم التتحقق من جميع الارقام الواردة بالميزانية المعدة من قبله ، حيث يمكن زيارة العميل واحدة فكرة عن البضاعة التي لديه ، كما يتم التتحقق ايضا من رقم المدينيين و او راق القبض .
    - سند تسجيل المحل او الشركة .
    - سجل تجاري حديث للشركات مع شهادة من مراقب الشركات بالمفوظين بالتوقيع .
    - النظام الاساسي ، والتقارير السنوية لستة سنوات سابقة ان وجدت .
    - رخصة مزاولة المهنة سارية المفعول .
    - اذا كان العميل يعمل في مجال التجهيزات يطلب منه ايهما ما يلي : -  
كشف تفصيلي بالاليات التي لديه ، كشف تفصيلي بالتعهدات قيد التنفيذ وكشف بأهم التعهدات التي

تفذها العميل سابقاً .

- اذا كان العميل ي العمل في مجال الصناعة يطالب منه ايضاً

ما يلي :

دراسة الجدوى الاقتصادية ، مصادر تمويل المصنع،  
المراحل التي قطعها المصنع والهيكل التنظيمي  
للمصنع.

- قد يقوم العميل طالب التسهيلات بارفاق كشف حديث  
لحسابه لدى البنك الذي يتعامل معه لكي يوضح حركة  
حساباته ونشاطاته للبنك الجديد الذي يريد الحصول منه  
على التسهيلات المصرفية .

- اية مستندات اخرى تظهر اهميتها من خلال كل حالة على  
حدة .

٣ - اذا كان طلب العميل معقولاً واواعده تؤهله للحصول على  
التسهيلات المطلوبة، يتم استكمال الطلب من قبل البنك  
بالاستعلام عنه من عدة جهات اهمها (٣٦:٥٨-٦٠) :

- مصادر داخلية ( اقسام الفروع ) :

حيث تقوم الاقسام المختلفة بالفرع ( الودائع ،  
الكمبيالات ، الكفالات ، الاعتمادات والبوالص ... الخ)  
بتقديم العميل من خلال تعامله السابق مع الفرع .

- مصادر مستمدة من العميل نفسه :

وذلك من خلال المقابلات الشخصية والزيارات  
الميدانية للعميل، بهدف التتحقق من المعلومات التي  
اوردها على ارض الواقع، حيث يجري التركيز على  
الامور التالية : -

طبيعة العمل ، السراغ من التسهيلات ، الموقع ، صحة  
المعلومات المالية المقدمة ، التأكد ان طبيعة عمل

العميل تتطلب استيراد بضاعة مثلاً، ملائمة حركة السريع والشراء ومعلومات أخرى يمكن استنتاجها وملحوظتها .

- البنك المركزي ( مركزية المخاطر ) :

حيث يتم إرسال طلب استعلام عن العميل إلى البنك المركزي، وذلك لغراحت معرفة البنك الذي يتعامل معها طالب التسهيلات، حيث يتم تحليل المعلومات الواردة فيها وربطها مع طلب العميل ، على ما يلي :

- حجم التسهيلات ونوعيتها الممنوحة للعميل من البنك الأخرى .

- المستعمل ( المستغل ) من التسهيلات .

- الالتزامات غير المسددة على العميل .

- نشاط العميل في الاعتمادات ، الكفالات ...  
الخ .

ولدى تحليل المعلومات الواردة بمركزية المخاطر يمكن موظف التسهيلات من استنتاج معلومات كثيرة أهمها :

- هل التسهيلات الممنوحة من البنك الأخرى تناسب مع طبيعة عمل العميل أو تزيد .

- الهدف من لجوء العميل لطلب تسهيلات من البنك في الوقت الذي ممتوح فيه تسهيلات من بنوك أخرى.

- تكوين فكرة عامة لأسلوب استغلال التسهيلات الساري طلبها أو جزء منها .

- استعلام من مصادر أخرى منها :

- البنك الذي يتعامل معها .

- التجار في السوق .

- الغرفة التجارية .
  - الصحف والمجلات .
  - استعلام من الذين يتعامل معهم العميل .
  - استعلام من القطاع الذي يعمل فيه العميل .
- هذا ومن الجدير بالقول ان استمرارية الاستعلام عن العملاء ومتابعة تطور احوالهم واوضاعهم المالية والتجارية تمكن البنك من اتخاذ القرارات المناسبة واتخاذ الاجراءات الضرورية لحفظ حقوق البنك في حالة تدهور وضع العميل .
- ٤ - دراسة اوضاع العميل المالية والتحليل المالي : -
- حيث يتم الحصول على الوضع المالي للعميل، وذلك من خلال التمهيناتية المصدقة او البيان المالي المقدم من العميل، علما بان هذه الدراسة تفيد في معرفة النقاط التالية : -
- قيمة كل من الكمبيالات المخصومة والكافالات والقبولات والاعتمادات لدى البنك او البنك الآخر .
  - تفاصيل الموجودات الثابتة للعميل .
  - تفاصيل الاسهم والسداد .
  - معلومات اخرى مثل رأس المال والاحتياطيات ... الخ .
- كما يتم ايضا اجراء تحاليل مالية لوضع العميل (٣٧) (٢٦:٧٤-٧٥) (٣٦:٥٣-٥٤) وذلك لاغراض دراسة قدرة العميل على الوفاء بالتزاماته في المدى القصير، مما يمهد لاتخاذ القرار المناسب ، علما بأنه يتم اختيار المؤشرات المالية التي تلائم طبيعة عمل البنك كمقرض قصير الاجل، ومن هذه المؤشرات ما يلي : -
- ١ - مؤشرات السيولة :

وتقييد هي معرفة قدرة الشركة على مقاولة  
الالتزاماتها قصيرة الاجل من اصولها قصيرة الاجل، ومن  
هذه المؤشرات ما يلي :

- صافي رأس المال العامل =  
الموجودات المتداولة - المطلوبات المتداولة .
- نسبة التداول =  
الموجودات المتداولة + المطلوبات المتداولة .
- نسبة المسئولة السريعة =  
موجودات نقدية وشبه نقدية ÷ مطلوبات متداولة .

#### ٤ - مؤشرات النشاط :

وتقييد هي معرفة قدرة الشركة على خلق المبيعات  
وتحصيل الدعم المدينة وقدرتها على تحرير بضائعها،  
ومن اهم هذه النسب ما يلي :

صافي المبيعات الاجلة

$$\text{نسبة تحصيل الدعم/يوم} = \frac{\text{صافي المبيعات الاجلة}}{\text{معدل الدعم المدينة}} \times 360$$

(تكلفة المبيعات)

$$\text{نسبة تحصيل الدعم/يوم} = \frac{\text{عدد ايام بيع المخزون}}{\text{معدل بضاعة اخر المدة}}$$

#### ٥ - مؤشرات هيكلاة رأس المال والمديونية :

وتقييم مدى مساعدة كل من المساهمين والدائنين  
في تمويل موجودات الشركة، ومن اهم هذه النسب ما  
يلي:-

$$\text{نسبة الديون الى حقوق الملكية} = \frac{\text{الديون قصيرة وطويلة الاجل}}{\text{الديون قصيرة وطويلة الاجل + حقوق الملكية}}$$

- نسبة الموجودات المتداولة الى اجمالي الديون =  
$$\frac{\text{الموجودات المتداولة}}{\text{اجمالي الديون}}$$
  - نسبة الاصول الثابتة الى حقوق الملكية =  
$$\frac{\text{الاصول الثابتة}}{\text{حقوق الملكية}}$$
- د - مؤشرات الربحية :

وتحديد هذه النسبة هي قياس قدرة الشركة على النمو والاستقرار والاستقرار، ومن اهم هذه النسبة ما يلي:

- نسبة صافي الربح الى المبيعات.
- نسبة صافي الربح الى رأس المال.

٥ - الضمانات المطلوب تقديمها من العميل :

ان اساس كل عملية تسهيلات هي الثقة بان الاموال التي يقرضها البنك سوف تعود اليه في الاجل المحدد، وهذا يعني ان البنك يوظف امواله مقابل ضمانات تحفظ حق البنك وتحمّن استرداد امواله.

و فيما يلي انواع الضمانات (٣٦-٣٣:٩) (٣٥-٣٤:٢) :

ا - الكفالات الشخصية :

لا تمنع تسهيلات بالكفالة الشخصية الا لعملاء الممتازين ذوي السمعة الممتازة والمعروضين جيداً في السوق ، علماً بان البنك لا يواافق على الكفالات الشخصية الا في اضيق الحدود نظراً لخطورتها ولعدم وجود ضمان ملموس يحفظ حق البنك .

ب - كفالة آخرين :

اذا وجد البنك ان امكانيات العميل محدودة ، فإنه يطلب ضمانات ملموسة اخرى بالإضافة الى كفالاته الشخصية ، وقد يتصرّع ان يكفله شخص اخر من الشجار

المعروفين جيدا في السوق، وبحيث يصبح هذا الكفيل  
ملتزم التزاما كاملا تجاه البنك، كما يصبح بالامكان  
مطالبته بالتسديد في المستقبل ان لزم الامر، وبعد ان  
يستند البنك كافة الوسائل الممكنة للحصول على  
حقوقه من العميل (٣٥:٩).

ج - رهن الاسهم :

يمكن رهن الاسهم التي يملكها العميل لصالح  
البنك شريطة ان تكون اسهم شركة معروفة وذات وفر  
مالي حسن ... علما بان هذا الرهن يبقى قائما ولا  
يجري تحويله او نقله او فكه الا بموافقة البنك  
الخطية (٣٤:٩).

د - ايداع كمبيات برسم التامين (٣٤:٩) :

وهنا يودع العميل لدى البنك كمبيات برسم  
التامين ويغيرها باسم البنك بالعبارة التالية "   
وعنا لامر البنك x والقيمة وضع تامينا مقابل تسهيلات  
مصرفية" ، علما بان هذه الكمبيات تكون شجارية  
ومسحوبة على شجار معتبرين ... هذا ويجري البنك  
موازنه مستمرة بين رصيد الكمبيات المودعة برسم  
التامين وبين الحد المطلوب من هذه الكمبيات ،  
والمفروض حجز قيمة التحصيل من هذه الكمبيات لحين  
الحصول على كمبيات جديدة من العميل حتى تبقى قيمة  
الكمبيات تعادل ما هو مطلوب، وعلى موظف تسهيلات  
البنك ان يتتأكد من ذلك باستمرار .

ه - حجز ودائع :

وهنا يتم حجز مبلغ معين من حساب العميل لاجل  
لدى الفرع او اي فرع اخر داخل البلد او خارجه مقابل

٩:٣٦ المبلغ بنفسه مصرفية تسهيلات منحة

و - كفالة بذك اجنبي معتبر :

و هذه التسهيلات تتفق في العادة للشركات الأجنبية  
التي يوكل اليها تنفيذ مشاريع معينة في البلد ،  
ونظرًا لأن هذه الشركات غير معروفة للبنك الذي  
سيمنحها التسهيلات ، لذا يطلب البنك منها احضار كفالة  
بنك أجنبي معترض للتسهيلات التي تطلبها حتى يضمن  
البنك حقه بالسداد في التاريخ المحدد لاستحقاق  
التسهيلات .

ز - قد يكون الضمان مصاغاً :

هناك عدد من الملاحظات في حالة كون الضمائر مصاغاً وهي (٩:٣٤) :

- البنك لا يشجع مثل هذه الضمادات .
  - يتم تقدير المصاغ من قبل صانع موشوق .
  - يؤخذ موضوع تقلب الاسعار بعين الاعتبار .
  - يتنازل العميل عن المصاغ ويغوص البنك بمحق التصرف بالمصاغ في حالة اخلاله بالمتزامنه تجاه البنك .

ج - المضامنات العقارية (٣٤-٣٣:٩) :

يلجأ العميل الى الضمان العقاري في حالة رفض البنك كفالة العميل الشخصية ، في الوقت الذي لم يتمكن فيه من الحصول على كفالة شخص اخر ملائمة وهذا ويعتبر السهل العقاري من اكبر الضمانات التي يقبلها البنك اذ انه يؤمن له حقوقه ، علماً بأن البنك لا يلجأ الى بيع العقار المرهون، الا عند الضرورة القصوى في الوقت الذي يصبح فيه العميل غير

قادر على سداد ما عليه من التزامات .

هناك عدد من الشروط التي يجب توفرها في العقار المنشوي رهنه وهي :

- يفضل ان يكون الرهن من الدرجة الاولى ... بمعنى اخر ان لا يكون العقار مرهونا لجهة اخرى او بذلك اخر ، لانه في حالة تعثر العميل وطرح العقار للبيع ، فان اولوية الحصول على الثمن تكون لصاحب حق الرهن الاول.
  - ان لا يكون العقار المنشوي رهنه مملوكا على الشيوع ... بمعنى ان لا يكون العقار حصة من مجموعة حصص ، ويفضل ان يكون الرهن كاملا لجميع الحصص .
  - ان تزيد قيمة الرهن كحد ادنى (٢٥٪) عن قيمة التسهيلات .
  - ان لا يكون العقار المنشوي رهنه بعيدها عن العمران .
  - يجب تقدير العقار من قبل خبير عقاري معتمد .
  - ان يكون العقار المرهون مؤمن عليه لصالح البنك.
- ٦ - عوامل اخرى تؤخذ بعين الاعتبار اهمها ما يلي (٣٥:٣٦):
- ١ - معرفة الغرض من التسهيلات فمثلا : -
    - يجري تجنب منح تسهيلات لاغراض شراء اصول شابطة ، وذلك لعدم اتاحة الفرصة للعميل بتمويل استثمار طويل الاجل من خلال الاقراض القصير الاجل .
    - لا يمنع العميل تسهيلات لبيده حياته التجارية .

- لا يمتنع البنك تسهيلات دائمة فيما اذا كان الغرض من التسهيلات مؤقت .
- مراعاة حاجة العميل الفعلية وبحيث لا تكون اكبر من حاجته .

**ب - الكفاءة الادارية للمؤسسة او العميل :**

حيث ينبغي على موظف التسهيلات ان يكون رأيا عن ادارة المؤسسة او العميل من خلال عوامل عديدة منها الخبرة ، المشاكل الادارية والمالية التي تواجههم ، السمعة التجارية وحصة الشركة او العميل من السوق ... الخ.

ج - مقارنة اجمالي حقوق المؤسسة او العميل طالب التسهيلات مع التسهيلات المباشرة ، وبحيث تكون ضمن حدود مناسبة كأن لا تتجاوز مثلا (٥٠٪) .

**٤ - دراسة طلب التسهيلات :**

بعد تجميع كافة المعلومات التي تم ذكرها من وثائق وتحليل مالي ومركزية مخاطر ... الخ يتم تبويب هذه المعلومات وتحليلها وربطها مع بعضها البعض ، وبالتالي اتخاذ التوصية المناسبة بحدود معينة من التسهيلات علمًا بان هذه التوصية تشكل قيادة مشتركة بين كل من مدير الفرع وموظفي التسهيلات .

**٨ - كتابة التقرير ورفع الطلب الى الادارة العامة :**

- يتم تحبيبة نموذج معين يتضمن النقاط التالية : -
- وصف موجز عن العميل او الشركة من حيث اسماء الشركاء ، وضعها القانوني ... الخ
- وصف موجز عن طبيعة عمل العميل .

- وصف عن تعامل العميل مع البنك .
  - شرح عن امكانيات العميل العقارية والمالية .
  - وصف مركبة المخاطر وتحليلها .
  - وصف الغرض من التسهيلات .
  - شرح مفصل عن الضمانات المقدمة بكافالته او بكافالة اخرين .
  - شرح مفصل عن السمعة التجارية للعميل، وكذلك امكانيات الكفالة التجارية والعقارية والسمعة التجارية فيما اذا كان الضمان المقترن كفالة اخرين.
  - تحليل الوضع المالي للعميل وكتابة نتائج التحليل .
  - دراسة الوثائق المرفقة مع طلب التسهيلات وربطها مع مركبة المخاطر والوضع المالي والغرض من التسهيلات.
  - القناعة بكفاءة العميل التجارية والادارية مع توضيح الاسباب التي استند عليها الفرع في الحكم على العميل.
  - توضيح التسهيلات المطلوبة من العميل وربطها مع مركبة المخاطر ومدى تناسبها مع الوضع المالي للعميل وحاجته الفعلية .
  - كتابة الرأي المستقل لموظف التسهيلات .
  - ارسال النموذج الى الادارة العامة مرفقا به جميع الوثائق الازمة ، ويحتفظ الفرع بنسخة من هذا النموذج والوثائق لديه .
- ٩- يدرس الطلب من قبل الادارة العامة حيث يتم اشخاص قرار بعدم الموافقة على التسهيلات او الموافقة عليها جزئيا او كليا ، ويتم ابلاغ الفرع بذلك ... هذا وترفض الادارة العامة طلب تسهيلات مصرافية لعميل ما للأسباب التالية : -

- اذا كان الضمان غير كافي .
  - الغرض من التسهيلات غير تجاري .
  - العميل مشغل بديون كثيرة .
  - يتعامل العميل مع بنوك اخرى على نطاق كبير .
  - اذا كان العميل من الاشخاص الذين لا يحترمون  
التزاماتهم او سبق ان اعلن افلاسه .
  - حجم التسهيلات المطلوبة ضخم ويفتر على نسبة تسلييف  
البنك الى ودائعه او سيولته المتقدمة .
- ١٠- عند استلام الفرع لموافقة الادارة العامة يتم اتخاذ عدد من  
الاجراءات اهمها ما يلي : -
- ابلاغ العميل بالتسهيلات الموافق عليها وشروطها .
  - يتم استكمال ضمان الرهن العقاري، وبحيث يتم تقدير  
قيمة العقار من قبل مساح من شخص من البنك ، كما يحالب  
من العميل التامين على العقار المسرعون ، ومن ثم  
تسجيل الرهن لدى دائرة الاراضي ولصالح البنك .
  - توقيع عقد الجاري مدين ( الاعتماد المالي ) : ويعتبر  
توقيع العميل بمثابة الاشتباكات القانوني لدى البنك  
لاببات عملية الاقتراض . وهذا يراعي ما يلي : -
  - تنظيم العقد على سنتين .
  - توقيع العقد من قبل من لهم صلاحية التوقيع من  
المقترضين .
  - توخذ توقيع الكفلاء على العقد .
  - التأشير على كافة صفحات العقد بالتوقيع  
المختصر من قبل الكفلاء والمقترضين اشباعا  
لقراءتهم جميع بنود العقد .

- تنظيم ملء للعميل يكون بمعرفة مسؤول التسهيلات

ويحفظ في خزانة حد المحرق .

١١- تنظيد التسهيلات :

بعد الانتهاء من توقيع العقود وتنظيم الضمادات

المطلوبة تصبح التسهيلات جاهزة تحت تصرف العميل، حيث يتم

إعداد مذكرة تبليغ تسهيلات مبينا فيها المحدود الممنوعة

وشروطها ونسبة الشائدة والعمولة والضمادات المطلوبة وآية

ملامحات أخرى، ويتم التوقيع عليها من قبل موظف التسهيلات

ومدير الفرع، ثم ترسل المذكرة إلى كافة الأقسام المعنية

للعميل حداً فيها، وتؤخذ توأقيع الأقسام على هذه المذكرة

، ومن ثم تعاد بعد الانتهاء من توأقيع الأقسام المختلفة

بالفرع إلى مسؤول التسهيلات، حيث يتم حفظها في ملف

التسهيلات الخاص بالعميل بعد تسجيلها في أجندة خاصة حسب

تاريخ الاستحقاق، وذلك من أجل تجديدها في موعد استحقاقها.

#### ٤/٤ متابعة التسهيلات:

عملية متابعة التسهيلات تعني مراقبة كيفية استغلال العميل للتسهيلات المباشرة وغير المباشرة الممنوحة له ، وعلى ادارة الفرع وموظفي التسهيلات الاهتمام بهذا الموضوع بشكل خاص، علماً بان اهمالهم كلياً او جزئياً يؤدي الى ترك الامور دون تقدير في الوقت المناسب وبالتالي فتح المجال للمخاطرة ، وهناك عدد من الملاحظات حول متابعة التسهيلات اهمها ما يلي :-

- ان تكون المتابعة شاملة لكافحة انواع التسهيلات وبالتنسيق بين قسم التسهيلات والاقسام الاخرى في البنك.
- متابعة التجاوزات في جميع السقوف الممنوحة ودراسة اسبابها.
- تشبيك الملاحظات السلبية حول تعامل العميل مع البنك مثل الشيكات المعادة ، الكمبيات المخصومة المستحقة ، التأخير في تسديد المدين المستندى والسحوبات المكفولة ... الخ .
- ابلاغ الادارة العامة عن اية ملاحظات سلبية حول تعامل العملاء .

هذا وتتم عملية متابعة التسهيلات على الشكل التالي (٣٤:٧٨-٨٠) :

- اولاً : متابعة الجاري مدين :
  - لا يسمح للعميل بالسحب الا ضمن الرشك المقرر .
  - متابعة استغلال الجاري مدين للغرض الذي منح من اجله فقط .
  - متابعة السحوبات من حيث الاشخاص المستفيدون منها، هل المستفيدون من الشيكات لهم علاقة بطيبيعة عمل العميل ام لا ؟

- متابعة حركة حساب العميل من حيث عدد الحركات ونسبة استغلال السقف المحدد .

#### ثانياً : متابعة الكمبيالات المخصومة : -

تجري عملية المتابعة على الشكل التالي :

- متابعة تسديد الكمبيالات في مواعيد استحقاقها .
- نسبة الكمبيالات التي تقييد على حساب الخصم (العميل).
- هل تسدد الكمبيالات من قبل المدينيين ام لا .
- هل تتوافق طبيعة عمل المدينيين مع طبيعة عمل الخصم ام لا ؟ .
- ان تكون الكمبيالات موزعة الاستحقاق والمدينيين .
- هل الكمبيالة تجارية حقيقة ام لا ؟ .

#### ثالثاً : متابعة السحوبات المقبولة المكفولة :

حيث يجري متابعة مدى تسديد السحوبات المكفولة في الاعتمادات المستندية في مواعيد استحقاقها، ويتم هذا من خلال التنسيق بين قسمي التسهيلات والاعتمادات .

#### رابعاً : متابعة الكفالات :

تجري عملية المتابعة على الشكل التالي : -

- المتابعة المستمرة للمشاريع التي ينفذها العميل والتي صدرت كفالتها من قبل البنك .
- تحليل نوع الكفالات المطلوبة من قبل العميل .
- تخفيف الكفالات بمقدار المنتج من المشاريع المتعلقة بتلك الكفالات .

#### خامساً : متابعة الاعتمادات المستندية :

حيث يجري متابعة تسديد المستندات من قبل العميل، وذلك من خلال التنسيق مع قسم الاعتمادات .

#### ٤/٤ تجديد التسهيلات :

تجديد التسهيلات يعني تقييم العميل بناءً على التجربة المسماة، وتحري هذه العملية كل سنة، وذلك نظراً لأن التسهيلات تظل سارية المفعول لمدة سنة واحدة فقط، علماً بأن التقييم يجري وفق النقطة التالية (٣٤:٨٢-٨١) :

- ١ - يطلب من العميل تزويد البنك بأحدث ميزانية وقائمة دخل .
- ٢ - يجري تعبئة نموذج تجديد تسهيلات .
- ٣ - كتابة تقرير مع التركيز على ما يلي :
  - حجم تعامل العميل في جميع المجالات .
  - حركة حساب العميل مع أبناء الملاحظات حولها .
  - مركزية المخاطر للعميل، حيث تتضمن حجم التسهيلات الممتدمة من البنك الأخرى وتنوع الضمادات المقدمة لهم، كما تتضمن أيضاً فيما إذا كان هناك مستحقات غير مسددة أم لا، بالإضافة إلى أنها تتضمن أيضاً حجم تعامل العميل في الاعتمادات والكفارات لدى البنك الأخرى حيث يجري دراسة هذه المعلومات واستخلاص النتائج منها .
  - قوة العميل المالية والتجارية .
  - آية ملاحظات سلبية على تعامل العميل خلال الفترة الماضية .
  - جدوj التعامل مع العميل .
- ٤ - يرفع الطرح توصيته إلى الإدارة العامة بخصوص قرار التجديد الذي يكون أحد القرارات التالية :
  - تجديد التسهيلات حسب وضتها السابق ولمدة عام .
  - التجديد لفترة أقل من سنة فيما إذا كان تعامل العميل غير مرغب .

- زيادة حجم التسهيلات مع بيان المبررات .
  - تخفيض حجم التسهيلات .
- ٥ - شدرس الادارة العامة طلب التجديد وتحتخد احد القرارات المبينة بالنقطة رقم (٤) ويتم ابلاغ الفرع بذلك .
- هذا وترفض الادارة العامة الموافقة على تجديد تسهيلات مصرفية لعميل ما في الحالات التالية : -
- تغير الاحوال المالية للعميل نحو الاسوء .
  - استغلال التسهيلات لاغراض غير التي تم الاتفاق عليها .
  - الاعمال الجانبيه المقدمة من العميل ( الاعتمادات ، الكفالات ، مقبولة مكفولة ) غير مرضية ولا تتناسب مع حجم التسهيلات .
  - الحساب الجاري مدين جامد ومسحوب بالكامل طوال الوقت.
  - تأخر العميل في سداد السحببات القائمة عن بوالص الاعتمادات المستندية .
  - يتعامل العميل مع بنوك اخرى بشكل كبير .
- ٦ - يقوم قسم التسهيلات بابلاغ الاقسام المختلفة بالفرع بخصوص قرار تجديد التسهيلات للعميل وينفس الاسلوب المبين في منح التسهيلات .

#### ٤/٤ المبادئ الاساسية للقروض :

تتلخص المبادئ الاساسية لمنع القروض بالبنوك التجارية

بالنقطات الثلاثة التالية (٣٠:٦٧) (٩:٣٣) :

اولا : الامان ، وهو يعتبر من اهم المبادئ .

ثانيا : ملائمة الغرض من القرض لاغراض التنمية الاقتصادية  
في الدولة

ثالثا : تحقيق الربح .

وفيما يلي شرح موجز لهذه المبادئ الاساسية والتي تم اشتقاقها بناء على الخبرات السابقة للبنوك ، علما بأنه يجب ان يؤخذ بالاعتبار ان هذه المبادئ ليست بقوانين جامدة لا يجرون الخروج عليها ، وإنما هي مرنة بحيث قد يكتفى موظف التسهيلات بتوفير مبدأ واحد او اثنين لبعض العملاء فيما اذا اقتضى ذلك من ايا عملية القروض في هذه الناحية او الناحيتين او لمقتضيات الصالح العام يمكن ان تتشدد للضعف في النواحي الاخرى .

اولا : الامان :

ويعني مبدأ الامان ان يقدم القرض الى عميل قادر على سداد القرض مع فوائده في الموعد المحدد من مصدر مضمون ودون حدوث اضطراب في نشاطه الانتاجي والتجاري ... وللوصول الى الامان في منع القروض فإنه يتبع على البنك القيام بدراسات كثيرة اهمها ما يلي : -

١ - جمع معلومات عن العميل طالب القرض :

ويتمكن الحصول على المعلومات من خلال ما يلي : -

- المستندات التي يقدمها العميل والتي توضح وضعه

القانوني وطبيعة نشاطه والمسؤولين عن الادارة

لديه .

- الخبرة السابقة هي التعامل مع العميل : وتعتبر

من افضل انواع الاستعلامات .

- الاستعلام من البنك الاخر ، وذلك من منطلق ان

البنك يحزم على التعاون الوثيق فيما بينها

لتحقيق المصلحة للمجاهد المصري بأكمله .

- الوسط التماري ومكاتب الاستعلام والنشرات العامة

- البنك المركزي : وذلك من خلال مركبة المفاظ

بطرق معرفة ما إذا كان العميل حاصل على

تسهيلات من بنوك اخرى ام لا وكذلك حجم هذه

التسهيلات .

٢ - زيارة العميل طالب القرض : وتحتاج زيارة العميل أساساً

هاما في اتخاذ قرار منع الاشتراك بالموافقة او الرفض .

٣ - الحكم على جدارة العميل الشخصية في الحصول على القرض

(٣٩:١٨٣-١٨٠) (٦٥-٦٤:٣٦) :

ويتأتى ذلك من خلال النقطتين التاليتين (مرتبة حسب اهميتها) :

- نسبة العميل في الوظيفة بقرضه وذلك كما يظهر من دراسة

· CHARACTER

· CAPACITY

-

وتشير مدى مقدرة العميل على ادارة اعماله

واستعمال القرض بشكل يعود عليه بالفائدة ، ويمكنه

من تحويل الاصول المستثمرة فيها القرض الى اموال

سائلة بسهولة ، لكي يتمكن من الوظيفة بالتزاماته تجاه

البنك .

- رأس المال : CAPITAL -

ويعتبر أقل أهمية من النقطتين أعلاه ، ويقتصر إلى رأس المال كملها أخير يعمد إليه البنك لاستيفاء حقه عندما يطلب العميل هي سداد التزاماته تجاه البنك .

- الظروف الاقتصادية الخاصة بمؤسسة العميل : CONDITION حيث يتم دراسة احتمالات التهاب والفشل لمؤسسة العميل، بالإضافة إلى الظروف الاقتصادية المساعدة للقطاع الذي تعمل به المؤسسة، بالإضافة إلى أمور أخرى أهمها السياسة والتسيريع ... الخ .

٤ - هروط القرض من ناحية الأمان :

ويتمتناول النقاط التالية :

- المبلغ المطلوب : بحيث يكون المبلغ كافيا لتحقيق الضرر الذي سيستخدم فيه القرض ... وهذا يطلب البنك عميله بتقديم ميزانية تقديرية عن العملية التي يرمي القيام بها .

- الطمأنة والمصدر الذي يحدد منه القرض : وهذا يوجد بالإضافة أن القرض لا تتحقق بسبب كفاية الضمان بقدر ما تتحقق على أساس الاطمئنان على قدرة العميل على الوفاء من أرباحه وهو مستمر بنشاطه، ولا يقتصر إلى الضمان للوفاء بالقرض الا كملها أخير عندما تسوء أحوال المقترض ويتعذر عن سداد القرض .

- السعر من القرض : وهذا يعني أن يكون السعر من القرض مقبولاً من وجهة نظر البنك التجاري ، وان القرض لن يستعمل في تمويل عملية مخاطرة او هي اقتداء أصول صعبة التصریف بحيث تجرد القرض من صفة السداد الثلاثي .

٥ - الحكم على جدارة العميل المادية من خلال القوائم المالية :  
والغرض من ذلك هو التأكد من ان حالة العميل  
المالية يمكن الاطمئنان اليها في سداد القرض وفواترها في  
الموعد المحدد دون حدوث اضطراب في عمله . . . وفي هذا  
المجال يراعي البنك دراسة تقرير مدقق الحسابات جيدا  
والانتباه الى اية تحفظات قد تكون واردة بالتقدير .

#### ٦ - توزيع المخاطر :

وي يتم ذلك من خلال توزيع القروض على قطاعات النشاط  
الاقتصادي المختلفة وعلى انواع مختلفة من المؤسسات  
العاملة فيها وعدم تركيزها في نوع منها ، كما يتم ذلك  
ايضا من خلال عدم التركيز على الاستحقاقات في تاريخ معين ،  
وكذلك تنويع الضمادات التي يقبلها البنك .

ثانيا : ملائمة الغرض من القرض لاغراض التنمية الاقتصادية في  
الدولة :

وهذا يعني ان لا يكون الغرض من القرض مقبولا من  
وجهة نظر البنك فقط ، بل يجب ان يتم التتحقق ايضا من ان  
القواعد والارشادات والتعليمات الصادرة عن الدولة بشأن  
توجيه الاستثمار تجيز مثل هذا القرض .

#### ثالثا : تحقيق الربح :

فالبنك وان كان يسهم في التنمية الاقتصادية للدولة ،  
فاته باعتباره مؤسسة تجارية يسعى الى تحقيق الربح ايضا  
ليتمكن من دفع مصاريفه وتحقيق عائد للمساهمين . . . وهذا  
يواجه البنك مشكلة التوفيق ما بين المسؤولية والربحية  
باعتبار ان تحقيق احدهما سيكون على حساب الآخر ، ويلجأ

البنك عادة الى احداث توازن ما بين السيولة والربحية عن طريق استثمار امواله في وجوه مختلفة ذات درجات سيولة مختلفة يقابلها عكسيا درجات مختلفة من الربحية .

#### ٤/٨ الديون المتعثرة والمشكوك فيها والمخصمات :

عالجت مذكرة البنك المركزي (٤٠) رقم ٦٧٩١٧/٧٤٦٠ تاريخ ١٩٩٩/١٢/٣٠ موضوع الديون المتعثرة والمشكوك فيها وموضوع المخصصات المتعلقة بهذه الديون، اضافة الى مخصص عام لالديون الجيدة، وفيما يلي ملخص لاهم ما ورد بالمذكرة:

##### ١- تعريفات:

###### ١- التسهيلات الجيدة:

وهي الديون التي يتتوفر فيها الشرطان التاليان:

- الانتظام بتسديد اصل المبلغ والفوائد بتاريخ الاستحقاق.
- اذا كانت التسهيلات مخططة بالكامل بوحد او اكثر من الضمانات التالية:

الضمان التقدي، كفالة الحكومة، كفالة بنكية مقبولة، آية ضمانات أخرى مقبولة وكفالات شخصية مقبولة.

###### ٢- الديون المتعثرة:

وهي الديون التي مضى على عدم انتظام السداد اصل المبلغ و / او الفوائد اكثر من (١٨٠) يوم وأقل من ستة... ويجب ان تكون نسبة المخصص لهذا الدين (٥٠٪) من الجزء غير المغطى بضمان ش כדי او عقاري او عيني مقبول من البنك المركزي.

###### ٣- الديون المشكوك فيها:

وهي الديون التي مضى على عدم انتظام سدادها اكثر من ستة، ويجب هنا ان تكون نسبة المخصص الازمة لهذه الديون في اول سنة (١٠٠٪) من الجزء غير المغطى

بضمان نقدي أو عقاري أو عيني مقبول من البنك المركزي، ويرتفع هذا المخصص تدريجياً ليصل إلى (١٠٠٪) من قيمة الدين بغض النظر عن الضمادات باستثناء الضمان المقدم على شكل تأمين نقدي أو كفالة بنكية مقبولة.

#### ٤- الديون المعدومة أو البالغة:

وتعتبر بأنها الديون التي تتوفّر لدى البنك أدلة قاطعة على عدم امكانية استردادها وتقرر أهلاكها.

#### ٥- تعليق الفوائد:

تعلق الفوائد على التسهيلات الائتمانية الممنوحة للقطاع الخاص بعد مرور (١٨٠) يوم على توقف العميل عن السداد ... أما الممنوحة للحكومة ومؤسسات القطاع العام فتتعلق بعد مرور (٩) شهور على التوقف عن السداد، ولابنك المركزي أن يقرر هذا الأمر في حالات خاصة وكل حالة على حدة.

#### ٦- المخصص العام:

يعد لجميع الديون الجيدة المباشرة منها وغير المباشرة ، ويستثنى من هذه الديون ما كان مضمون بتأمين نقدي أو بكافالة الحكومة او بكافالة مصرفيه من الدرجة الأولى ، ويستوفى هذا المخصص على الشكل التالي :

- ما بين (٦٠-٧٠٪) على التسهيلات المباشرة .

- ما بين (٤٥-٥٥٪) على التسهيلات غير المباشرة .

٧- تستثنى التسهيلات الممنوحة للحكومة او الممنوحة بكافالة الحكومة من الأسس السابقة فيما يتعلق بالمضادات، ويترسّم للبنك المركزي تقدير ما يراه مناسباً.

## ٥/١ مفهوم الرقابة الداخلية :

عرفت لجنة اجراءات التدقيق COMMITTEE ON AUDITING

(٨) PROCEDURE المنشقة عن المعهد الامريكي للمحاسبين القانونيين AICPA الرقابة الداخلية بانها "تشمل الخطة التنظيمية ووسائل التنسيق والمقاييس المتتبعة في المشروع بهدف حماية اصوله وضبط ومراجعة البيانات المحاسبية والتتأكد من دقتها ومدى الاعتماد عليها وزيادة الكفاية الانتاجية وتشجيع العاملين على التمسك بالسياسات الادارية الموضوعة " .

كما تعرف الرقابة الداخلية (١٤:٩) بانها "مجموعة الانظمة والتعليمات والقواعد الموضوعة من قبل ادارة المصرف ، سواء منها الانشطة المالية او الادارية ، وذلك بهدف ضمان تسيير العمل بمطريقة سليمة لحماية موجوداته واداء العمل فيه بكفاية ودقة مما يمكن المهتمين من الاعتماد على سجلات المصرف ، كما ان وجود هذه الانظمة والتعليمات تكشف وتحمّل الخطأ والغش " .... هذا وتعتبر الرقابة الداخلية احدى الاسس التي يسرّع عليها العمل في اي مشروع او مصرف ، مما يوجب على المدقق التتأكد من وجود القواعد الاساسية للضبط الداخلي قبل السير في عمليات المراجعة.

## ٥/٢ اهداف الرقابة الداخلية (١٤:١٤) (١٥٦:٤١) :

يهدف نظام الرقابة الداخلية الى تحقيق ما يلي :-

- حماية اصول المشروع من الاختلاس والتلاعب .
  - التتأكد من دقة البيانات المحاسبية للاعتماد عليها لاغراض رسم السياسات واتخاذ القرارات الادارية .
  - تشجيع تطبيق السياسات والقرارات الادارية .
  - التتأكد من فعالية الكفاية الانتاجية .
- ولاغراض تحقيق الاهداف الاربعة المذكورة اعلاه فانه لا بد من

تقسيم الرقابة الداخلية الى قسمين رئيسيين هما (١٠:٤٥-٤٦) (١٩٦:١٤) (٤٦:٤٢) (٥-٦، ٤-٣) :-

- ١- الرقابة الادارية ADMINISTRATIVE CONTROLS والتي تشمل الخطة التنظيمية ووسائل التنسيق والاجراءات المهدفة لتحقيق اكبر قدر من الكفاية الانتاجية مع تشجيع العاملين على الالتزام بالسياسات والقرارات الادارية ، والتي تعتمد على وسائل متعددة مثل: الكشوفات الاحصائية ، تقارير الاداء ، دراسات الوقت والحركة ، الميزانيات التقديرية ، الرقابة على الجودة ، التكاليف المعيارية واستخدام الخرائط والرسوم البيانية وبرامج التدريب المتعددة للموظفين .
- ٢- الرقابة المحاسبية ACCOUNTING CONTROLS والتي تشمل الخطة التنظيمية وجميع وسائل التنسيق والاجراءات المهدفة الى اختبار دقة البيانات المحاسبية ودرجة الاعتماد عليها ، وكذلك حماية اصول البنك من الاختلاس والضياع وسوء الاستعمال ، وهي تعتمد على وسائل متعددة مثل : اتباع نظام القيد المزدوج ، اتباع نظام المصادقات ، اعتماد قبضو وتسوية من موظف مسؤول ، وجود نظام مستند سليم ، اتباع نظام التدقيق الداخلي وفصل الواجبات الخاصة بموظفي الحسابات عن الواجبات الاخرى، وذلك من خلال تقسيم العمل مع المراجعة الذاتية ، بحيث يخضع عمل كل موظف لمراجعة مسؤول اخر يشاركه في تنفيذ العملية ، كما يعتمد ايضا على تحديد الاختصاصات والسلطات والمسؤوليات .

هذا وتعتبر الرقابة الداخلية احدى الاسس الرئيسية التي يسير عليها العمل في اي مشروع او بنك، الا انه من الصعب ان يوضع نظام للرقابة الداخلية يطمح لجميع المؤسسات او يغطي جميع

أنواع البنك ، لأن لكل بنك مشاكله الخاصة ، ومقاييسه الذاتية الملائمة له والتي قد لا تلائم غيره (١٢:٩) ... بشكل عام يمكن القول ان للرقابة الداخلية على التسهيلات في البنك التجارية

اهداف رئيسية هي (١٤٠-١٣٩:١٠) :-

- ١- حماية اصول البنك من الاختلاس والتلاعب .
- ٢- التأكد من دقة البيانات المحاسبية حتى يمكن الاعتماد عليها في رسم السياسات واتخاذ القرارات الادارية .
- ٣- التأكد من كفاءة سياسة التسهيلات المتتبعة في البنك.
- ٤- التأكد من كفاءة العميل وملاءته قبل منحه التسهيلات.

**٥/٣ العوامل التي ساعدت على تطور نظام الرقابة الداخلية**  
**(٤٣:٤٣-٨)**

ساعدت عوامل مختلفة على ظهور الحاجة الى الرقابة الداخلية وتطورها ، ومن بين هذه العوامل ما يلي :-

- ١- كبير حجم المنشآت وتعدد عملياتها جعل من المموجبة الاعتماد على الاتصال الشخصي في ادارة المشروعات، مما ادى وبالتالي الى الاعتماد على وسائل اخرى تعتبر من صميم انظمة الرقابة الداخلية مثل الكشوفات التحليلية والموازنات وتقسيم العمل ... الخ .
- ٢- حاجة الادارة الى حماية اموال المشروع من خلال نظام رقابة متين يؤدي الى منع الاخطاء والغش او تقليل حدوثهما .
- ٣- اضطرار الادارة الى تفويض السلطات والمسؤوليات الى بعض الادارات الفرعية بالمشروع ... وهذا يتبيّن بوضوح في الشركات المساهمة حيث ينفصل اصحاب رؤوس الاموال عن الادارة الفعلية لها بسبب كثرة عددهم

وتباعدتهم، حيث يولون الادارة الى مجلس ادارة منتخب منهم والذي يقوم بدوره بتحفيظ السلطات والمسؤوليات الى ادارات الشركة المختلطة، ويمارس على هذه الادارات دورا رقابيا عن طريق وسائل ومقاييس واجراءات الرقابة الداخلية لامتنان على سلامة العمل في الشركة .

- ٤- تطور اجراءات التدقيق من كاملة تفصيلية الى اختبارية تعتمد على اسلوب العينة الاحصائية الذي يعتمد في تقرير حجمه وكمية اختباراته على درجة مثابة نظام الرقابة الداخلية المطبق في المنشأة .
- ٥- حاجة الادارة الى كثولفات دورية دقيقة (٥٩،٦:٤٢) عن المنشاة ، وذلك للاعتماد عليها في توجيه المنشاة بطريقة علمية وسليمة، وهذا لن يتمق الا من خلال الرقابة الداخلية التي تعتبر الى حد كبير اداة هي خدمة ادارة المنشاة .
- ٦- حاجة الجهات الحكومية وغيرها الى بيانات دقيقة وفي غضون مدد محددة غالبا ما تكون قصيرة ، وهذا الامر يتطلب الحاجة الى وجود نظام رقابة داخلية سليم يضم سرعة استخراج تلك البيانات لتقديمها في الوقت المناسب وبالدقة المناسبة .
- ٧- ظهور البنوك وشركات التأمين (٥٩:٤٢) حيث تتطلب وجود نظام رقابة داخلية سليم يكفل مراجعة العمليات اولا بأول وبصفة مستمرة خاصة وان الواقع في الاخطاء يوش على صحة هذه المنشآت وعلاقتها بالعملاء .

## ٤/٥ مقومات نظام الرقابة الداخلية (١٤:١٢٦-١٢٩) (٤٦:١٤-٤٥)

(٤١:١٥٨-١٥٦):

تختلف نظم الرقابة الداخلية من مؤسسة الى اخرى ، والسبب الرئيسي في ذلك يعود الى طبيعة النشاط وحجم العمليات ، الا انه يتبعين توفر مقومات رئيسية في اي نظام رقابة داخلية ، وهذه المقومات هي :-

- ١- هيكل تنظيمي اداري يراعى فيه البساطة والمررونة لمقابلة اي تطورات مستقبلية ، وكذلك يراعى الوضوح من حيث تحديد السلطة والمسؤولية ، كما يجب ان يحقق الهيكل التنظيمي استقلال الادارات التي تقوم بالعمل عن الادارة التي تحتفظ بالاصول ، وعن تلك التي يجري فيها المحاسبة عن تلك العمليات .
- ٢- نظام محاسبي سليم يعتمد على مجموعة متكاملة من الدفاتر والسجلات ودليل مبوب للحسابات ، وكذلك مجموعة من المستندات والندماج التي تفي باحتياجات المشروع ، وتصميم الدورات المحاسبية المستندية في المراحل والاقسام المختلفة بشكل يؤدي الى تحقيق رقابة فعالة .

- هذا ويجب ان يراعى في السجل والمستند ما يلي :-
- البساطة والوضوح حتى يسهل فهمه بواسطة كل من يستخدمه ، وبالتالي يسهل نقل المعلومات منه الى الدفاتر والسجلات بسرعة ودقة .
  - ان يخدم هدفا من اهداف ادارة المشروع .
  - ان يراعى في تصميمه كافة استخداماته المحتملة ، وذلك بهدف التقليل من تغيير النماذج كل حين .
  - ان يراعى في تصميمه ما يكفل تحقيق رقابة

داخلية فعالة في المراحل التي يمر فيها المستند ، ومثال ذلك تخصيص خاتم في التهويذ لتوقيع الشخص الذي انشأه والشخص الذي راجعه.

- الاخذ بمبدأ الترقيم المسبق، لأن ذلك يزيد من اجراءات الرقابة ويساعد في الرجوع اليها عند الحاجة .

اما الدليل المحاسبي فيجب ان يراعى في تصميمه ما يلي :-

- تسهيل اعداد القوائم والتقارير المالية باقل جهد وكلفة ممكنة .

- ان يتضمن الحسابات التي تعكس بشكل كاف ودقيق الاموال والخصوم والایرادات والمصروفات مقسمة الى حسابات فرعية بطريقة تساعد الادارة في اعمالها الرقابية والادارية .

- تحديد البنود التي تدرج تحت كل حساب بدقة واختصار .

- بيان اساس التمييز بين المصروفات الایرادية والرأسمالية .

- ان يشتمل الدليل على حسابات اجمالية (حسابات مراقبة) .

- ان يتضمن الدليل نظاما دقيقا لترقيم الحسابات ، وبما يكفل المسرعة والاختصار وتسهيل استخدام انظمة المحاسبة الالكترونية .

٣- الاجراءات التفصيلية لتنفيذ الواجبات : يجب مراعاة تقسيم الواجبات بين الدوائر المختلفة ، بحيث لا يستأثر شخص واحد بعملية ما من اولها لآخرها ، اي

بانتهايتها والاحتفاظ بالاصول المترتبة عليها والمحاسبة عنها، لأن الجمع بين هذه المراحل في يد واحدة يشكل خطراً على المشروع بوجود تلاعب او اختلاس . وعلماً الادارة توزيع العمل بشكل يضمن لها وجود رقابة ذاتية اثناء تنفيذ العملية بما يزوله موظف من رقابة على موظف آخر، وبذلك تقل فرص ارتكاب الغش او الاخطاء .

٤- قدرة وتنزاهة العاملين: مما لا شك فيه ان اي نظام مهما بلغت درجة تكامل عناصره ودقة اجراءاته لن يكون فعالاً الا اذا كان تطبيقه يتم من قبل اشخاص يتمتعون بالقدرة والتنزاهة والتي تزيد من فاعلية نظام الرقابة ، بالإضافة الى وجود نظام للتدريب المستمر ونظام جيد للحوافز يشير حماسة العاملين واخلاصهم ويزيد من كفايتهم الانتاجية كما ونوعاً، ويخلق احساساً بالتعاون فيما بينهم لتحقيق اهداف المشروع .... وبالتالي فان اختيار الموظفين الاكفاء ووضعهم في المكان المناسب هو امر اساسي وضروري من اجل زيادة فاعلية ونجاح نظام الرقابة الداخلية .

٥- حماية الموجودات والمستندات والسجلات : يجب حماية الموجودات بكلفة الوسائل ، بهدف منع الخسائر وتقليل السرقة والتلف والضياع، ويتم ذلك بالتأمين على موجودات المشروع من الاخطار المختلفة، وكذلك التامين على الاشخاص الذين يتعاملون بالتجديدة ضد خيانة الامانة ... وان ما يطبق على الموجودات طويلاً الاجل يطبق على المستندات والسجلات التي يستعملها المشروع، اذ يجب حمايتها والاحتفاظ بها في اماكن امنة .

٦- استخدام كافة الوسائل الالية بما يكفل التأكد من صحة

وصدقية البيانات المحاسبية المسجلة بالدفاتر والسجلات  
والمحافظة على اصول المشروع وموجوداته من اي شلاعيب  
او اختلاس .

٧- التقييم المستمر لاداء نظام الرقابة الداخلية : ان  
وجود نظام للرقابة الداخلية لا يكفي بحد ذاته لضمان  
المحافظة على الموجودات وضمان دقة البيانات  
المحاسبية والعمل على رفع الكفاءة الانتاجية وتشجيع  
العاملين على اتباع السياسات المرسومة دون وجود  
وسائل معيينة تمكن الادارة من تقييم عناصر نظام  
الرقابة الداخلية وتحديد مدى فاعليتها ... ولهذا  
تشتت الحاجة الى وجود اساليب معيينة تمكن الادارة من  
تقييم صفات نظام الرقابة الداخلية وتقييم مدى  
فاعليتها ، ومن اهم الوسائل المستخدمة في هذا الشأن  
هو نظام التدقيق الداخلي ، ونظام المسوين انيات  
التقديرية ، والتكاليف المعيارية ، وتقارير الكفاية  
وما شابه .

ذلك كانت الركائز الاساسية لنظام الرقابة الداخلية  
السليم، ومن الواقع انها لا يمكن ان تتوافر الا في الوحدات  
الكبيرة التي تملك الامكانيات المادية ، والتي يتتوفر فيها عدد  
كبير من الموظفين يسهل معه تقسيم العمل بالشكل المثالى ، اما  
المنشآت الصغيرة ذات الامكانيات المحدودة فلا يعتبر نظام  
الرقابة الداخلية فيها مستكملا لاركانه ، ولكن الرقابة الشخصية  
من اصحاب المنشآة والمديرين المسؤولين مقتربا باستخدام الالات  
الحديثة في العمليات بقدر الامكان يساعد على جعل نظام الرقابة  
الداخلية مقبولا .

## ٥/٥ الاجراءات التنفيذية لتحقيق خصائص ومقومات نظام الرقابة

الداخلية السليم (٤٦:١٢٩-١٣١) (٤٠:٥٧-٤٤) (٤٤:١٢٧-١٣١) :

ذكرنا فيما سبق المقومات الاساسية لنظام الرقابة الداخلية السليم ، ولا بد من اتخاذ الاجراءات التالية المتعارف عليها لوضع تلك المقومات موضع التنفيذ ، ويمكن تقسيم هذه الاجراءات الى المجموعات التالية :-

اولا : اجراءات تنظيمية وادارية .

ثانيا : اجراءات محاسبية .

ثالثا : اجراءات عامة .

اولا: الاجراءات التنظيمية والادارية، وتضم التوازي التالية:-

١- تحديد اختصاصات الادارات والاقسام المختلفة بشكل يضمن عدم التداخل او التناقض فيما بينها ، وبحيث تكون مكملة بعضها للبعض الاخر حتى يتم انجاز العمليات بسرعة وبطريقة انسابية وباقل تكلفة .

٢- توزيع الواجبات بين الموظفين بشكل يؤدي الى خضوع عمل كل موظف لمراجعة موظف اخر يشاركه في تنفيذ العملية ، وبحيث لا ينفرد الموظف بعمل ما من اوله الى اخره .

٣- توزيع المسؤوليات بشكل واضح يساعد على تحديد الخطأ والاهمال ، وبذلك لا يمكن التهرب من المسؤولية في حالة حدوث اي ائحرااف .

٤- تقسيم العمل بين الادارات والموظفين (FUNCTIONS) بحيث يتم الفصل بين الوظائف التالية :-

ا- وظيفة التصریح بالعمليات والموافقة عليها

. INITIATION & AUTHORIZATION

ب- وظيفة تنفيذ العمليات . OPERATION

جـ- وظيفة الاحتفاظ بعهدة الاصل CUSTODIAN .

دـ- وظيفه المحاسبة والتقرير عن العمليات

#### . ACCOUNTING & REPORTING

هذا وقد اثبتت التجارب العملية ان عدم دراسة  
الاسس السابقة في فصل الوظائف يساعد على ارتكاب  
الغش دون اكتشافه الا عن طريق الصدفة ، واحيانا  
يلاحظ ان الادارة نفسها تكون سببا في وضع السبب  
الاولى التي تتنمي فرص الغش ، وذلك عندما ترى احد  
الموظفين يعمل بجد ونشاط فتضم اليه مسؤوليات اعمال  
اضافية دون ان تراعي اجراءات الفصل في الوظائف ،  
وهذا تصبح شגרات الغش متاحة امام الموظف .

٥- تنظيم الاقسام بحيث يجتمع الموظفون الذين يقومون  
بعمل واحد في حجرة او صالة واحدة ، ومن شأن هذا  
التنظيم ان يسهل اداء الاعمال طبقا لخطة سير  
المستندات ، وان يقلل من حدوث التواطؤ بين موظفي  
الاقسام المختلفة للتستر على اختلاسات او اخطاء .

٦- ايجاد روتين معين يتضمن خطوات كل عملية بالتفصيل  
 بحيث لا تترك فرصة لاي موظف للنكرف الشخص الا بموافقة  
 شخص اخر مسؤول .... ويتبعي ان يكون هذا الروتين  
 مدون في كتاب ORGANIZATION MANUAL مطبوع حتى يكون  
 مرشدا ومرجعا لجميع العاملين يشرح لهم كل خطوة من  
 خطوات العمل ويبيّن لهم واجب كل موظف .

٧- اجراء حركة تنقلات من حين لآخر بحيث لا يتعارض ذلك مع  
 حسن سير العمل .

٨- تعطى اجازة الموظف مرة واحدة مع احلال موظف اخر محل  
 الموظف الذي يقوم بجازته ، وهذا الاحلال امر ضروري

حتى يخضع عمل الموظف الذي قام باجازته لرقابة شخص آخر لاكتشاف أي تلاعب في ذلك العمل .

**ثانياً      الاجراءات المحاسبية، وتضم التوازي التالية :-**

- ١- اعطاء تعليمات صريحة بان يقوم كل موظف بالتوقيع على المستندات كاشيارات لما قام به من عمل، وذلك متنعاً للتهرب من المسؤولية في حالة اكتشاف اخطاء او اختلاسات .
- ٢- استخراج المستندات من اصل وعدة صور (واحياناً من عدة الوان) ، بحيث تختص كل ادارة "معينة" بصورة ذات لون معين . . . . هذا وينبغي ترقيم جميع المستندات بارقام متسلسلة بهدف منع اساءة استخدامها لاغراض التلاعب .
- ٣- اصدار تعليمات بضرورة اثبات العمليات في الدفاتر فور حدوثها، لأن هذا يقلل من فرص الغش والاحتياط ، علاوة على ان هذا الاجراء يسهل الحصول على البيانات المطلوبة بسرعة .
- ٤- اصدار التعليمات بعدم قيد اي مستند ما لم يكن يحمل توقيعات الموظفين المختصين باشائه واعتماده ، وما لم يكن مرافقاً به جميع الوثائق المؤيدة له .
- ٥- عدم اشتراك موظف في مراجعة العمل الذي قام به ، بل يجب ان يراجعه موظف اخر حيث ان قيام شخص اخر بالمراجعة يخضع العمل للفحص الدقيق من وجهة نظر مخايرة ، كما انه يدعو الموظفين الى التزام الدقة والحذر في اعمالهم لعلمهم بانها سوف تكون موضوع مراجعة من اشخاص اخرين .
- ٦- الاستعانت بالالات الحاسبة والحسابات التي تسهل اعمال الضبط المحاسبى وتقلل من احتفالات الخطأ والغش

- وتؤدي الى سرعة انجاز الاعمال المحاسبية .
- ٧- استخدام وسائل التوازن الحسابي الدوري مثل : موازين المراجعة العامة وحسابات المراقبة الاجمالية ... الخ.
- ٨- اجراء مطابقات دورية بين الكشوف الواردة من الخارج وبين الارصدة الدفترية ، كما في حالة البشك والموردين ومصادقات العملاء ... الخ.
- ٩- اجراء جرد مفاجئ ودوري للبضاعة والثقدية والاستثمارات وغيرها ، ومتابقة ذلك مع الارصدة الدفترية وذلك بواسطة اشخاص لا علاقه لهم بعمليه الاصول ولا بالقييد في الدفاتر .
- ثالثاً:** الاجراءات العامة، وتضم التواحي التالية :-
- ١- التأمين على الاصول ضد جميع الاخطار التي تتعرض لها حسب طبيعتها .
- ٢- وضع نظام سليم لمراقبة المسريد السوارد والمصادر، وكذلك حفظ المراسلات والمستندات في ملفات مناسبة يسهل الرجوع اليها .
- ٣- استخدام وسيلة الرقابة الحدية ، وذلك بجعل سلطات الاعتماد متدرجة مع المسؤولية ، فمثلاً يختص رئيس القسم باعتماد الصرف في حدود (١٠) دينارين ، بينما يختص رئيس الدائرة باعتماد الصرف في حدود (١٠٠) دينار مثلًا وهكذا .
- ٤- استخدام وسائل الرقابة المزدوجة وذلك فيما يتعلق بالعمليات الهامة في المنشأة ، كتوقيع الشيكات وعهدة الخائن النقدية ... الخ .
- ٥- استخدام نظام التفتيش بمعرفة قسم خاص بالمنشأة في الحالات التي تكون فيها طبيعة الاصول عرضة للتلعب او

الاختلاس ، وذلك كما في البنوك والمنشآت ذات الفروع  
... وغالباً ما تناط هذه السلطة بقسم التدقيق  
الداخلي .

- ٦- تدريب الموظفين على تطبيق الطرق الحديثة لاتساع  
العمليات، وكذلك استخدام وسائل توسيع الوقت  
والمجهود خاصة الآلات الحاسبة والحواسيب ، كما ينبغي  
إيضاً تشجيعهم باستمرار على تقديم أي اقتراحات تساعدهم  
على تحسين النظام .
- ٧- التأمين ضد خيانة الامانة على الموظفين الذين يحوزون  
عهد نقدية أو بضائع أو أوراق مالية أو تجارية  
وغيرها .

## ٥/٦ اعتبارات وتحفظات حول نظام الرقابة الداخلية :

فيما يلي اهم الاعتبارات والتحفظات حول نظام الرقابة

الداخليه (٤٣:٤٢-٤٣) :-

- ١- لا تعتبر وسائل المراقبة الداخلية بدليلا للاستنتاج والتحكيم السليم ، ان المراقبة الداخلية لا تولد السياسات ولا تتخذ القرارات ، ولكنها هي التي تشير الطريق للادارة حتى يمكن ان تتوصل الى اهدافها بوضوح .... وتقصر المراقبة الداخلية على مهمة وضع اي امور غير عادلة تحت انتظار المسؤولين، ولكن لا تمت مهمتها الى التحليل او تصحيح الاوضاع .
- ٢- تعطي المراقبة الداخلية اشارات الخطر الازمة ، فاذا لم تتحرك الادارة للتتعرف على الاسباب وتتبع الانحرافات فيكون العيب في هذه النحالة هو في الاشخاص والمتذبذبين وليس في النظام نفسه .
- ٣- ينبغي ان يقتضي جميع المتذبذبين باهتمام وسائل المراقبة المختلفة الموضوعة ، حتى لا يلقيون اسباب الانحرافات من اخطاء وغش على عاتق من وضع تلك الوسائل الرقابية .
- ٤- ان نجاح عملية الرقابة يقع اصلا على عاتق الافراد الذين يقومون بالعمليات ، ولذلك ينبغي عند تصميم وسائل الرقابة المختلفة الاعتراف بفضائل الانسان واستغلال كفایاته والابتعاد عن نقاط الضعف التي يتتصف بها .
- ٥- ان وجود احتمال ظهور الغش والاختلاس لا ينبغي ان يعرقل اعمال المنشاة ، وحدوث الغش لا يعني بالضرورة ان الخطة التنظيمية غير سليمة ، وان الرقابة ضعيفة

وأنه ينبغي إعادة تخطيدهما بالكامل ، ولكن يعني  
ضرورة الاهتمام ب نقاط الضعف التي تسرب منها الغش .

٦- كثير من حالات الغش والاسراف تعود إلى ضعف الادارة  
وليس إلى ضعف نظام المراقبة الداخلية .

٧- ان نظام المراقبة الداخلية يحاول منع حدوث الغش  
الذى قد يظهر في اي وقت ، ولكن لا يؤمن ضد وقوع  
الغش ، ووجود نظام سليم للمراقبة الداخلية يحد من  
تكرار حدوث الغش ، وكذلك يحصر الخسائر التي تترتب  
عليه .... ومن هنا تبرز ضرورة القيام بالتأمين على  
الموظفين ضد خيانة الامانة ، والتأمين على الاصول ضد  
الاخطر المختلفة بالرغم من وجود نظم قوية للمراقبة  
الداخلية .

٨- تعتبر المراقبة الداخلية وسيلة للوصول إلى غاية  
وليس غاية في حد ذاتها .... والغاية هي عصومة رفع  
الكافية الانتاجية وتحقيق الرقابة الوقائية .

٩- ان يتم وضع وسائل المراقبة الداخلية بحيث تكون  
متناسبة مع اهمية العمليات نفسها ، ولذلك ليس من  
المنطق الاهتمام بالعمليات البسيطة التي يسهل  
مراقبتها ، وفي الوقت ذاته تتتجاهل بعض العمليات  
ذات الاشارالمالية الكبيرة على اساس صعوبة تطبيق  
القواعد الرقابية المتعارف عليها .

١٠- ينبغي ان تتطور وسائل الرقابة الداخلية مع تطور حجم  
الوحدة وبحيث تكون دائمًا قادرة على تحمل الاعباء  
الرقابية الملقة على عاتقها .

## ٥/٧ مسؤولية التدقيق الداخلي تجاه انظمة الرقابة الداخلية :

المراجعة الداخلية او التدقيق الداخلي يعتبر عنصر حديث من عناصر نظام المراقبة الداخلية (٦٧-٥٨:٤٣) (٧:٩) (٤٤:١٥٣-١٥١) تطور بسرعة الى درجة اصبح من المعترف به انه وسيلة فعالة تهدف الى مساعدة الادارة . ويمكن تعريف المراجعة الداخلية على انها " مجموعة من اوجه النشاط والاجراءات يقوم بها فئة من الموظفين داخل المؤسسة تنتهي الى الادارة للقيام بخدمتها وطبيعتها على ان وسائل الضبط الموضوعة مطبقة وكافية عن طريق التتحقق من العمليات والقيود بشكل مستمر لضمان دقة البيانات المحاسبية والاحصائية والتأكد من كفاية الاحتياطيات المستخدمة لحماية اصول واموال المؤسسة ، والتتحقق من تطبيق موظفي المؤسسة للسياسات والخطط والاجراءات الادارية المرسومة لهم . بالإضافة الى قياس صلاحية تلك الخطط والسياسات وجميع وسائل المراقبة الاخرى في اداء معرضها واقتراح التحسينات الالزام ادخالها عليها ، وذلك حتى يصل المشروع الى درجة الكفاية الانتاجية القصوى" ... يتضح من هذا التعريف ان خدمات المراجعة الداخلية يمكن وصفها بأنها خدمات وقائية PROTECTIVE وخدمات انشائية CONSTRUCTIVE للادارة ، فهي وقائية لأنها تحمي اموال المؤسسة وتحمي الخطط الادارية ضد الانحراف ، وهي انشائية لأنها تتضمن دقة البيانات التي تستخدمنها الادارة في توجيه السياسات العامة ، ولأنها تدخل التحسينات على المطرق الادارية والرقابية لتلحق التطورات الخاصة .

هذا وتهدف المراجعة الداخلية الى تحقيق ما يلي :-

- ١- ان نظم الضبط الداخلي والنظام المحاسبي سليمة ، وذلك من خلال مراجعة العمليات والقيود بطريقة مستمرة خلال المدة المالية .

- ٤- ان السياسات والاجراءات التنفيذية التي رسمتها الادارة كافية لانجاز الاعمال ، وكذلك اقتراح التعديلات والتحسينات الازمة في النظم والاجراءات التي تستخدمها المؤسسة عند اكتشاف نقاط الضعف او النقص .
- ٣- ان الموظفين لا ينحرفون عن السياسات والاجراءات التنفيذية المرسومة في اي مرحلة من مراحل العمل .
- ٤- ان هناك حماية او رقابة كافية لاصول المؤسسة ... وذلك من خلال اختبار مدى تطبيق الموظفين لنظام المراقبة الداخلية والانتباه الى اي ثغرة يتسرّب منها الغش ، وكذلك تشمل التحقق من اجراء التأمين اللازم على الاصول وكذلك اجراء التأمين ضد خيانة الامانة على الموظفين الذين يتعاملون بالاصول النقدية او شبه النقدية .
- ٥- ان البيانات المحاسبية والاحصائية التي تقدم للادارة يمكن الاعتماد على صحتها واتخاذها كاساس لقرارات الادارية السليمة في رسم سياسات المؤسسة ، وذلك من خلال القيام بالمراجعة المستندية والحسابية وطلب المصادقات من الغير ، وجريدة النقدية جرداً مفاجئاً ، وكذلك جرد الاستثمارات والمخازن ... الخ .
- ٦- التأكد من ان المصروفات لا تنفق الا في الاغراض الضرورية المتعلقة باعمال المؤسسة وان جميع الابيرادات قد ادرجت في الحسابات .
- ويتضمن مما سبق ذكره ان المراجعة الداخلية تعتبر جزءاً من المراقبة الداخلية ، ومع ذلك لا ينافي الخلط بينها وبين الضبط الداخلي ، فالمراجعة الداخلية تتم بعد اتمام العمليات والقيود، اما الضبط الداخلي فيتم بطريقة تلقائية في الوقت الذي تتم فيها العملية او يتم بعدها .

## ٥/٨ مسؤولية مدقق الحسابات الخارجي بالنسبة لأنظمة الرقابة الداخلية :

لقد اصدر المعهد الامريكي للمحاسبين القانونيين AICPA (١٤:١٣١-١٣٢) (٤٦:ص ٦-٤) رأيه في مجال تحديد مسؤولية المدقق الخارجي بالنسبة لأنظمة الرقابة الداخلية على النحو التالي :-

- ١- بالنسبة للرقابة الادارية : لا يعتبر المدقق الخارجي مسؤولاً عن فحص وتقدير وسائل ومقاييس هذا الفرع من فروع الرقابة الداخلية ، لانه يهدف الى تحقيق اكبر كفاية ممكنة وضمان تنفيذ السياسات الادارية طبقاً للخطة المرسومة ، وكذلك فإن وجود او عدم وجود انظمة الرقابة الادارية لا يؤثر مباشرة على برنامج التدقيق ولا على كمية الاختبارات التي يحددها ليلتزم بها في عمله ، ولكن اذا تبين للمدقق ان بعض وسائل الرقابة الادارية لها علاقة او تؤثر على مدى دلالة الحسابات الختامية او القوائم المالية او على نتيجة الاعمال والمركز المالي ، يجب عليه عندها دراسة وتقدير تلك الوسائل والأنظمة .
- ٢- بالنسبة للرقابة المحاسبية : يعتبر المدقق الخارجي مسؤولاً مسؤولة كاملة عن فحص وتقدير وسائل وانظمة هذا الفرع من الرقابة الداخلية ، وذلك نظراً لانها تؤثر مباشرة على عمل المدقق الخارجي والاهداف الواجب تحقيقها في عملية التدقيق الخارجي ، فالرقابة المحاسبية تهدف الى اختبار دقة البيانات المحاسبية المسجلة بالدفاتر لتحديد درجة الاعتماد عليها ، ولا شك ان دقة البيانات المحاسبية تؤثر تأثيراً مباشراً على درجة افصاح الحسابات الختامية والقوائم المالية ومدى دلالتها على نتيجة الاعمال والمركز

الصالي، والتي تعتبر هدفاً أساسياً ترمي إلى تحقيقه من وراء التدقيق الخارجي، وكذلك فإن عدم وجود وسائل الرقابة المحاسبية سيدفع المدقق إلى زيادة كمية اختباراته وتوسيع نطاق تدقيقه.

-٣- بالنسبة لأنظمة الضبط الداخلي: يعتبر المدقق الخارجي مسؤولاً عن ظهور وتقييم أنظمة الضبط الداخلي ومقاييس المستعملة في المؤسسة، ويعود السبب في ذلك إلى أن هذا الطرح من الرقابة الداخلية يهدف إلى حماية أصول المؤسسة ضد أي اختلاس أو تلاعب، والمدقق الخارجي يعتبر مسؤولاً عن تحقيق هذا الهدف حيث يطلب إليه التحقق من الستراتégies المؤسسة وموجوداتها، وبالتالي التحليل من احتمالات الفساد والاختلاس فيها.

هذا وقد جاء النص على وجوب قيام المدقق بدراسة وتحقيق نظام الرقابة الداخلية في معايير التدقيق المعمارى عليها الصادرة عن المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين (AICPA) حيث ينص المعيار الثاني من معايير العمل الميداني على ما يلى " يجب القيام بدراسة واقعية واجراء تحقيق شامل لنظام الرقابة الداخلية المعمول به ليكون أساساً للاعتماد عليه اثناء القيام بهمة التدقيق، ولتحجri على هوية حديث نطاق الفحوصات التي يجب ان تقتصر عليها اعمال التدقيق" (٤٢: ١٢٣: ١٤) (٤٢: ص ٢-٢) ...

ومن الجدير بالذكر ان قانون الشركات الأردني (٢٦، مادة ٢٢١) الزم مدقق المسابقات الخارجي مراقبة اعمال الشركة وتدقيق حساباتها مع التأكيد بشكل خاص على الواجبات المالية: -١- تدقيق سجلات الشركة ودفاترها ومستنداتها المالية وانها منتظمة بصورة اصولية .

- ٤- يحصن الادارة المالية والادارية للشركة وانظمة المراقبة المالية الداخلية والتأكد من ملاءمتها لحسن سير اعمال الشركة والمحافظة على اموالها .
- ٥- التتحقق من صحة موجودات الشركة والتراثاتها .
- ٦- الاطلاع على قرارات مجلس الادارة والتعليمات الصادرة عن الشركة .
- ٧- اي واجبات اخرى يترتب القيام بها بموجب قانون الشركات وقانون مهنة تدقيق الحسابات وانظمة الاخرى ذات العلاقة والاموال المتعارف عليها في تدقيق الحسابات .  
ويتضح مما سبق ان قانون الشركات الاردني رتب على مدقق الحسابات مسؤولية يحصن انظمة الرقابة المحاسبية وانظمة التخطيط الداخلي ، ولا يعتبر مسؤولا عن يحصن انظمة الرقابة الادارية الا بما يتوشر على نتيجة الاعمال والمركز المالي للشركة ... وهذا يستطابق مع متطلبات (AICPA) المتعلقة بهذه الموضوع .

لقد انتهينا في الفصول السابقة من الاطار النظري لهذه الدراسة، وفيها ببينا مفهوم البنك التجاري ووظائفها ومصادر اموالها ، كما ببينا ايضا اسس تشغيل موارد البنك التجاري وكذلك اشكال التوظيفات النقدية وغير النقدية لموارد البنك التجاري ... كما ببينا ايضا مفهوم التسهيلات المصرفية وانواعها وكذلك اجراءات دراسة ومنح التسهيلات ومتابعتها وتتجديدها، بالإضافة الى المبادئ الاساسية للاقراض ، وكذلك تعريف الديون المتعددة والمشكوك فيها ومعالجة موضوع مخصصات الديون المشكوك فيها وفق متطلبات البنك المركزي الاردني .. كما ببينا ايضا مفهوم الرقابة الداخلية واهدافها واقسامها وبيوقياتها ومسؤولية التدقيق الداخلي والتدقيق الخارجي شجاء انشطة الرقابة الداخلية .

لقد تم تخصيص هذا الفصل لمعالجة الموضوع من الناحية العملية التطبيقية في البنك التجاري الاردني والتي شملت كل من: البنك العربي، البنك الاهلي، بنك القاهرة عمان، بنك الاردن والبنك الاردني الكويتي، وسيتم عرض النتائج التي تم الحصول اليها وتحليلها تمهيداً للتعرف على اوجه القوة والضعف في اشطمة الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني بغية اقتراح الحلول المناسبة والكافية بتحسين اداء هذه البنوك .

## ٤/٢ الفصائض الديموغرافية لعينة الدراسة :

شملت كل استبيان على صفحة تتبعها بالعمومات العامة لأفراد عينة مجتمع الدراسة ، وقد تعلقت أسلطة الجرء الاول بكل من: المؤهل الاكاديمي ، التخصص العلمي وعدد سنوات الخبرة العملية هي مجال العمل المصرفى .

ومن تحليل اجابات هذه الاسئلة (الاستبيانين مما الموزعين على هئتي موظفي التسهيلات والمدققين الداخليين) (ملحق رقم ٢\*) ، ثبت ان ٩٣ شخصا او (٦٧,٩٪) من عينة الدراسة الاجمالية البالغة (١٣٧) شخصا يحملون مؤهل علمي بكالوريوس فما فوق، و (٢٢,٦٪) يحملون مؤهل الدبلوم، و (٥,٥٪) يحملون مؤهل الشانوية العامة .

كما لوحظ بان (٣,٨٪) من العينة متخصصون في المحصول التجاريه وهي : المحاسبة وبليغت نسبتهم (٤٣,١٪) .. والاقتصاد (١٠,٢٪) ، والتمويل (٢,٧٪) والإدارة (٢٣,٣٪) ... في حين وجد ان (١٩,٧٪) من حجم العينة لا تحمل اي من التخصصات الاربعة المذكورة .  
ان عينة الدراسة تتسم بخبرة عملية جيدة ، حيث لاحظ الباحث ان عدد سنوات الخبرة العملية لمن تجاوزت خبرتهم اكبر من ١٠ سنوات بلغت نسبتهم (٧٢,٣٪) ، كما بلغت نسبة من تراوحت خبرتهم من ٥ سنوات الى اقل من ١٠ سنوات (١٣,١٪) ، ومن تراوحت خبرتهم من سنتين الى اقل من ٥ سنوات بلغت نسبتهم (٤٪).

هذا وقد تم حساب معامل المصداقية (Cronbach's Alpha) لقياس درجة المصداقية هي اجابات المستقصى منهم على اسئلة نمودجي الاستبيان ودرجة الارتباط بين اجابات المستجيبين على

\* لمعرفة تفاصيل وصف عينة الدراسة يرجى الاطلاع على ملحق رقم ١ وملحق رقم ٢ .

الاستلة ، حيث تبين ان قيمة الفا Alpha بلغت (٩١٧) وهذا يعني ان هناك درجة مصداقية جيدة لنموذج الاستبيان ، حيث ان قيمة الفا تزيد عن النسبة المقبولة وقدرها (٢٢٧:١٣) (٦٠٪).

وفيما يلي تفاصيل قيمة الفا والانحراف المعياري ومعامل الاختلاف (الانحراف المعياري / الوسط الحسابي) للاستبيانين الموزعين على فئتي موظفي التسهيلات والمدققين الداخليين :

الفئة	نوع	قيمة الوسط	الانحراف المعياري	معامل اختلاف	الرقابة ALPHA
موظفي تسهيلات	الادارية	٤,٢٤	٩٥٣	-----	-----
مدققين داخليين	المحاسبية	٤,٤٩	٨٠٥	-----	-----
		-----	-----	-----	-----
		٤,٣	٩١٧	-----	٩١٧
		٤٧	١٠٩	-----	-----
		-----	-----	-----	-----
					الاجمالي

ويلاحظ من الجدول اعلاه ولدى احتساب معامل الاختلاف على شكل نسبة مئوية ، ظاهره يتبين ان درجة التشوه تساوي (٩٠,٩٪) فقط وهي نسبة معقولة ، وتوكيد من جانب اخر صحة قيمة الفا البالغة (٩١٧) ، والتي تشير الى مصداقية المقاييس الذي تم اعتماده لاستلة شمودجي الاستبيان .

## ٦/٢ اختبار فرضيات الدراسة :

هناك خمس فرضيات جرى اختبارها للإجابة على مشكلة البحث المتمثلة بسؤال التالي : (هل يحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجارية الأردنية حماية مناسبة لاصول البنك من الاختلاس والتلاعب ، كفاية مناسبة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية ، كفاية مناسبة وفعالة لسياسة التسهيلات المصرفية المتبعة وكفاية مناسبة للتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرته على سداد المطلوب منه تجاه البنك؟) .  
 لأغراض اختبار الفرضيات تم اعتماد السوسيط المحاسبي ، والتوزيع التكراري ، والتوزيع التكراري بالنسبة السمشوية ، والانحراف المعياري ، ومعامل الاختلاف ، والمنوال واختبار مربع كاي لاكثر من (٣) عينات السهام بالامثلية الامثلية  
 (٤٥:١٩١-١٩٦).

هذا وقد تم تحديد درجات القوة والضعف في مائة نظام الرقابة الداخلية للسلطة الواردة بنموذجي الاستبيان من خلال متوسط اجابات السلطة ونسبة الاستخدام وذلك على الشكل التالي :

	متوسط الاجابة	نسبة الاستخدام (%)	درجة الضعف/القوة
ضعيف جداً	٣٩,٩٩ - ٤٠	١,٩٩ - ١	
ضعيف	٥٩,٩٩ - ٤٠	٢,٩٩ - ٢	
متوسط	٧٩,٩٩ - ٦٠	٣,٩٩ - ٣	
جيد	٨٩,٩٩ - ٨٠	٤ - ٤,٨٩	
مرتفع	١٠٠,٠٠ - ٩٠	٥,٠٠ - ٤,٥	

وقد تم اعتبار كافة الاجابات التي تقع بين القيمتين الثلاث

الاولى على انها مؤشرات على وجود ضعف يتراوح ما بين ضعف كبير وضعف بسيط في متنانة نظام الرقابة الداخلية للتشهيلات المصرفية المباشرة في تلك النقاط ، وبالتالي تم الاستدلالية بضرورة تقويتها .

هذا وقد تم قياس متغيرات الدراسة من خلال استلة نموذجي الاستبيان وعلى الشكل التالي :

رقم الفرضية	ارقام الاستلة الواردة بنموذج	الرقابة الادارية	الرقابة المحاسبية
١	٢١ - ٢٤	١٤ - ١	-----
٢	-----	٢١ - ١٥	-----
٣	٢٩ - ١	٢٦ - ٢٢	-----
٤	٢٣،٢٢،٥	-----	-----
٥	٣١ - ١	٢٦ - ١	-----

### الفرضية الاولى :

يتحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني حماية مناسبة لاصول البنك من الاختلاس والتلاعب لاغراض اختبار هذه الفرضية قمنا بإجراء التحليل التالي (ملحق رقم ٩) (جدول رقم ٢) .

يلاحظ من الجدول رقم (٢) ما يلي :

- ١ - بلغ متوسط درجة ممتازة حماية اصول البنك من الاختلاس والتلاعب (٤,٥١) ، وهي تعتبر درجة ممتازة مرتفعة .
- ٢ - اجاب (٨٨,٥٪) من افراد العينة على ان درجة الممتازة تعتبر جيدة او مرتفعة .
- ٣ - الفتة الاكثر تكرارا (المتوال) كانت الاجابة (٥) وهي تشير الى ان درجة الممتازة مرتفعة .
- ٤ - درجة التشتت بين الاجابات (معامل الاختلاف) منخفضة حيث بلغت (٠,٠٨٦)، فقط اي ما نسبته (٨,٦٪) من الوسط الحسابي .
- ٥ - عند اجراء اختبار مربع كاي تبين ان القيمة المحسوبة تساوي (٩٧,٦٨) ، في حين ان القيمة النظرية تساوي (٣٩,٩٩) عند مستوى ثقة (٩٩,٩٪)، وهذا يعني ان البنك التجاري الاردني تختلف فيما بينها وبحيث يوجد فرق ذو دلالة احصائية بشأن درجة ممتازة حماية اصول البنك من الاختلاس والتلاعب .

باستعمال قاعدة القرار وحيث ان (٨٨,٥٪) من افراد العينة اجابوا بان درجة الممتازة تعتبر جيدة او مرتفعة ، فانتنا نستطيع القول بأنه تم قبول الفرضية الاولى ، الا انه تبين بان هناك اختلاف بين البنك التجاري الاردني بشأن درجة ممتازة حماية اصول البنك من الاختلاس والتلاعب ، ويعود ذلك الى عدة اسباب اهمها ما يتعلق بضمانات التسهيلات ، علما بأنه سيتم شرحها مفصلا عند مناقشة نتائج الدراسة .

## جدول رقم ( ٢ )

التحليل الاحصائي لتقدير مدى حماية موجودات البنك من الاختلاس والضياع

نوع الرقابة	عدد الاجابات	النسبة المئوية	الوسط المحسبي	الانحراف المعياري	معامل الاختلاف	المتلوال
<b>أ) الادارية</b> <small>(استبيان موظفي التسهيلات)</small> <u>درجة المثانة :</u>						
١ (ضعفية جداً)	١٧	٪٢٤				
٢ (ضعفية)	١٢	٪٢				
٣ (متوسطة)	٦٩	٪١١,٧				
٤ (جيدة)	٩٤	٪١٥,٩				
٥ (مرتفعة)	٤٠٠	٪٣٧,٥				
<b>مجموع الادارية</b>	٤٩٢	٪١٠٠	٤,٤٢	٠,٤١	٠,٠٩	٥
<b>ب) الماسية</b> <small>(استبيان المدققين الداخليين)</small> <u>درجة المثانة :</u>						
١ (ضعفية جداً)	١٨	٪٢				
٢ (ضعفية)	٢٥	٪٢,٨				
٣ (متوسطة)	٢٨	٪٣,٢				
٤ (جيدة)	١٨٢	٪٢٠,٦				
٥ (مرتفعة)	٦٢٩	٪٧١,٣				
<b>مجموع الماسية</b>	٨٨٢	٪١٠٠	٤,٤٦	٠,٣٧	٠,٠٨	٥
<b>ج) الاجمالي (أ+ب)</b> <u>درجة المثانة :</u>						
١ (ضعفية جداً)	٣٥	٪٢,٤				
٢ (ضعفية)	٣٧	٪٢,٥				
٣ (متوسطة)	٤٧	٪٦,٦				
٤ (جيدة)	٢٧٦	٪١٨,٧				
٥ (مرتفعة)	١٠٣٩	٪٦٩,٨				
<b>مجموع الاجمالي</b>	١٤٧٤	٪١٠٠	٤,٥١	٠,٣٩	٠,٠٨٦	٥
<b>د) اختبار مربع كاي</b>						
القيمة النظرية	٣٩,٣٩					
القيمة المحسوبة	٤٧,٦٨					
مستوى الدلالة	٠,٠٠١					
مستوى الثقة	٪٤٩,٩					

### الفرضية الثانية :

يحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجارية كفاية مناسبة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية .  
ولأغراض اختبار هذه الفرضية قمنا بإجراء التحليل التالي (ملحق رقم ٨) (جدول رقم ٣) .

يلاحظ من الجدول رقم (٣) ما يلي :

- ١ - بلغ متوسط درجة متانة مدى دقة البيانات المحاسبية (٤,٦)  
وهي تعتبر درجة متانة مرتفعة .
- ٢ - اجاب (٩٤,٤٪) من افراد العينة على ان درجة المتانة تعتبر جيدة او مرتفعة .
- ٣ - الفتة الاكثر تكرارا (المنوال) كانت الاجابة (٥) وهي تشير الى ان درجة المتانة مرتفعة .
- ٤ - درجة التشتت بين الاجابات (معامل الاختلاف) منخفضة حيث بلغت (٠,٠٧)، اي ما نسبته (٧٪) من الوسط الحسابي .
- ٥ - عند اجراء اختبار مربع كاي تبين ان القيمة المحسوبة تساوي (٨٩٪)، في حين ان القيمة النظرية تساوي (٣٩,٤٩٪) عند مستوى ثقة (٩٩,٩٪)، وهذا يعني ان البنك التجارية الاردنية تختلف فيما بينها وبحيث يوجد فرق ذو دلالة احصائية بشأن درجة متانة وجود كفاية مناسبة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية .

باستعمال قاعدة القرار وحيث ان (٩٤,٤٪) من افراد العينة اجابوا بان درجة المتانة تعتبر جيدة او مرتفعة ، فاتسنا نستطيع القول بانه تم قبول الفرضية الثانية ، الا انه تبين بان هناك اختلاف بين البنك التجارية الاردنية بشأن درجة متانة وجود كفاية مناسبة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية ، ويعود ذلك الى عدة اسباب اهمها ما يتعلق بتدقيق حركات العمليات على

**جدول رقم ( ٣ )**  
**التحليل الاحصائي لتقدير مدى دقة البيانات الحاسوبية**

نوع الرقابة	النحو	الايجابات	عدد	النسبة المئوية	الوسط المساب	المعياري الانحراف	معامل الاختلاف	المنوال
<b>أ) الحاسوبية</b> (استبيان المدققين الداخليين) درجة المقابلة:								
١ ( ضعيفة جداً )								
٢				٪٨				
٢ ( ضعيفة )								
٧				٪١٩				
٣ ( متوسطة )								
١١				٪٢٠,٩				
٤ ( جيدة )								
٩٦				٪٢٥,٤				
٥ ( مرتفعة )								
٢٦١				٪٦٩				
<b>مجموع الحاسوبية</b>								
٣٧٨				٪١٠٠				
<b>ب) الادارية</b> (استبيان موظفي التسوييات) ( لا يوجد )								
<b>ج) اختبار مربع كاي</b>								
القيمة النظرية								
٣٩,٣٩								
القيمة المحسوبة								
٨٩								
مستوى الدلالة								
٠,٠٠٠١								
مستوى الثقة								
٪٩٩,٩								

التسهيلات لستتحقق من قيدها فعلياً لحساب الإيرادات ، وكذلك  
مراجعة استفسارات العملاء المتعلقة بكشوفات حساباتهم عن طريق  
المدقق الداخلي ، علماً بأنه سيتم شرحهما بالتفصيل عند مناقشة  
نتائج الدراسة .

### الفرضية الثالثة :

يحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك  
التجاري الأردني كفاية مناسبة وفعالية لسياسات التسهيلات  
المصرفية المتتبعة .

ولأغراض اختبار هذه الفرضية قمنا بإجراء التحليل التالي  
(ملحق رقم ٦) (جدول رقم ٤) .

يلاحظ من الجدول رقم (٤) ما يلي :

١ - بلغ متوسط درجة متنانة كفاية وفعالية سياسة التسهيلات  
المصرفية المتتبعة (٤,٤٣) وهي تعتبر درجة متنانة جيدة .

٢ - أجاب (٨٦,٧٪) من أفراد العينة أن درجة المتنانة تعتبر  
جيدة أو مرتفعة .

٣ - الفئة الأكثر تكراراً (الmenoal) كانت الإجابة رقم (٥) وهي  
تشير إلى أن درجة المتنانة مرتفعة .

٤ - درجة التشتت بين الإجابات (معامل الاختلاف) منخفضة حيث بلغت  
(١١,١)، فقط أي ما نسبته (١١٪) من الوسط الحسابي .

٥ - عند إجراء اختبار مربع كاي تبين أن القيمة المحسوبة  
تساوي (٤٦,١٦٤)، في حين أن القيمة المنشورة تساوي  
(٩٩,٣٩٪) عند مستوى الثقة (٩٩,٩٪)، وهذا يعني أن البنك  
التجاري الأردني تختلف فيما بينها وبحيث يوجد فرق ذو  
دلالة احصائية بشأن درجة متنانة كفاية وفعالية سياسة  
التسهيلات المصرفية المتتبعة .

## جدول رقم ( ٤ )

التحليل الاحصائي لتقدير مدى كفاية وفعالية سياسات التسهيلات المتباينة

نوع الرقابة	عدد الاجابات	النسبة المئوية	الوسط المسابن	معامل الاختلاف المعياري	المتلوال
<b>أ) الادارية</b> (استبيان موظفي التسهيلات) درجة المتابعة :					
١ ( ضعيفة جداً )	١٤٠	%٣,٧			
٢ ( ضعيفة )	٢٢١	%٦,١			
٣ ( متوسطة )	٣٠٨	%٨,٢			
٤ ( جيدة )	١٠٧٣	%٢٨,٤			
٥ ( مرتفعة )	٢٠٢٢	%٥٣,٦			
<b>مجموع الادارية</b>	٣٧٧٤	%١٠٠	٤,٢٢	٠,٤٧	٠,١١
<b>ب) الهايسية</b> (استبيان المدققين الداخليين) درجة المتابعة :					
١ ( ضعيفة جداً )	١٦	%٣,٢			
٢ ( ضعيفة )	٢٧	%٥,٤			
٣ ( متوسطة )	١٤	%٢,٨			
٤ ( جيدة )	١٦٨	%٢٣,٣			
٥ ( مرتفعة )	٢٧٩	%٥٥,٣			
<b>مجموع الهايسية</b>	٥٠٤	%١٠٠	٤,٣٢	٠,٤٤	٠,١٣
<b>ج) الاجمالي (أ+ب)</b> درجة المتابعة :					
١ ( ضعيفة جداً )	١٥٦	%٣,٧			
٢ ( ضعيفة )	٢٥٨	%٦			
٣ ( متوسطة )	٢٢٢	%٧,٦			
٤ ( جيدة )	١٢٤١	%٢٩			
٥ ( مرتفعة )	٢٢٠١	%٥٣,٧			
<b>مجموع الاجمالي</b>	٤٢٧٨	%١٠٠	٤,٢٣	٠,٤٨	٠,١١
<b>د) اختبار مربع كاي</b>					
القيمة النظرية	٣٩,٢٩				
القيمة المحسوبة	١٦٤,٤٦				
مستوى الدلالة	٠,٠٠١				
مستوى الثقة	%٤٤,٩				

باستعمال قاعدة القرار وحيث ان (٨٦,٧٪) من افراد العينة اجابوا بان درجة المتنانة تعتبر جيدة او مرتفعة، فاننا نستطيع القول بأنه تم قبول الفرضية الثالثة، الا انه تبين بان هناك اختلاف بين البنوك التجارية الاردنية بشأن درجة كفاية وفعالية سياسة التسهيلات المصرفية المتبعة، ويعود ذلك الى عدة اسباب أهمها ما تتضمنه السياسات والاهداف المكتسوبة لادارة محفظة التسهيلات في معالجة مواضع متعددة اهمها التركيز الاستثماري وتوزيع انواع التسهيلات حسب الغرض منها وشروط منحها... الخ، وكذلك اعداد تحليل للديون المتغيرة بهدف التعرف على الاسباب التي أدت الى تعثرها بغرض تجنبها مستقبلا، بالإضافة الى اجراء الدراسات الدورية لمعرفة الاتجاهات السائدة في القطاعات المختلفة للنشاط الاقتصادي، علما بأنه سيتم شرح هذه النقط بالتفصيل عند مناقشة نتائج الدراسة.

#### الفرضية الرابعة:

يتحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجارية الاردنية كافية مناسبة للتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرته على سداد المطلوب منه تجاه البنك، ولاغراض اختبار هذه الفرضية قمنا باجراء التحليل التالي (ملحق رقم ٧) (جدول رقم ٥) .

يلاحظ من الجدول (رقم ٥) ما يلي :

١ - بلغ متوسط درجة متنانة توفر كافية مناسبة للتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرته على السداد (٤,٦)، وهي تعتبر درجة متنانة جيدة .

٢ - اجاب (٤,٨٪) من افراد العينة ان درجة المتنانة تعتبر جيدة او مرتفعة .

## جدول رقم ( ٥ )

التحليل الاحصائي لتقدير مدى التأكيد من كفاءة وملاءمة العميل طالب التسهيلات

نوع الرقابة	عدد الاجابات	النسبة المئوية	الوسط المسابي	الانحراف المعياري	معامل الاختلاف	المتطلبات
١) الادارية (استبيان موظفي التسهيلات) درجة المتابعة:						
١ ( ضعيفة جداً )	١٧	% ١,٥				
٢ ( ضعيفة )	١١٠	% ٩,٤				
٣ ( مترسفة )	٥٨	% ٥,٢				
٤ ( جيدة )	٢٧٦	% ٢٢,٩				
٥ ( مرتفعة )	٥٤٩	% ٤٩,٥				
<b>مجموع الادارية</b>	١١١٠	% ١٠٠	٤,٢	٠,٥٨	٠,١٤	٥
ب) الماسبية (استبيان المدققين الداخليين) (لا يوجد)						
ج) اختبار مربع كاي القيمة النظرية	٢٩,٢٩					
القيمة المحسوبة	٨٢,١					
مستوى الدلالة	٠,٠٠١					
مستوى الثقة	% ٤٩,٩					

- ٣ - الفئة الاكثر تكراراً (المنوال) كانت الاجابة رقم (٥) وهي تشير الى ان درجة المتانة مرتفعة .
- ٤ - درجة التشتت بين الاجابات (معامل الاختلاف) منخفضة حيث بلغت (١٤٪)، فقط وتشكل ما نسبته (١٤٪) من الوسط الحسابي .
- ٥ - عند اجراء اختبار مربع كاي تبين ان القيمة المحسوبة تساوي (٨٦,١)، في حين ان القيمة النظرية تساوي (٣٩,٦٩) عند مستوى ثقة (٩٩,٩٪)، وهذا يعني ان البنك التجارية الاردنية تختلف فيما بينها بشأن درجة متانة الرقابة الداخلية بحيث توفر كفاية متناسبة للتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرته على السداد .
- باشتمال قاعدة القرار بحيث ان (٨٣,٤٪) من افراد العينة اجابوا بان درجة المتانة تعتبر جيدة او مرتفعة، فاننا نستطيع القول با انه تم قبول الفرضية الرابعة، الا انه تبين ان هناك اختلاف بين البنك التجارية الاردنية بشأن مدى التتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرته على السداد، ويعود ذلك الى عدة اسباب اهمها ما يتعلق بدرجة ترکيز البنك على المطلب من العميل تزويدها ببعض المعلومات الهامة عنه مثل : بيان مالي حديث، خطة تسديد الاقساط وكشف التدفق النقدي، بالإضافة الى مدى حصول البنك على معلومات تتعلق بخبرة العميل وكفاءته وسمعته واخلاقه، وكذلك طبيعة عمله متضمنة عوامل المنافسة والسوق... الخ، فيما با انه سيتم شرح هذه النقاط بالتفصيل عند مناقشة نتائج الدراسة .

#### الفرضية الخامسة :

يحقق نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية رقابة محاسبية ورقابة ادارية معاً مناسبة وفعالة .

ولاغراض اختبار هذه الفرضية قمنا بإجراء التحليل التالي (ملحق رقم ١١) (جدول رقم ٦).

يلاحظ من الجدول رقم (٦) ما يلي :

- ١ - بلغ متوسط درجة متانة كفاية وفعالية نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنوك التجارية الأردنية (٤,٣)، وهي تعتبر درجة متانة جيدة .
- ٢ - اجاب (٨٤,٧٪) من افراد العينة ان درجة المتانة الاجمالية تعتبر جيدة او مرتفعة .
- ٣ - الفتة الاكثر تكراراً (المتوال) كانت الاجابة رقم (٥)، وهي تشير الى ان درجة المتانة مرتفعة .
- ٤ - درجة التشتت الاجمالية بين الاجابات (معامل الاختلاف) متخفضة حيث بلغت (١٠٩,١)، وتشكل ما نسبته (١٠,٩٪) من الوسط الحسابي.
- ٥ - عند اجراء اختبار مربع كاي تبين ان القيمة الاجمالية المحسوبة تساوي (٤٥٦,١٧)، في حين ان القيمة النظرية تساوي (٣٩,٤٩) عند مستوى ثقة (٩٩,٩٪)، وهذا يعنى انه يوجد فرق ذو دلالة احصائية بين البنوك التجارية الأردنية بشأن درجة متانة كفاية وفعالية نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة .

باستعمال قاعدة القرار وحيث ان (٨٤,٧٪) من افراد العينة

## جدول رقم ( ٦ )

التسليل الاحصائي لتقييم مدى فعالية الرقابة الهاسبية والرقابة الادارية معا

نوع الرقابة	عدد الابيات	النسبة المئوية	الوسط المحسبي	الاشراف المباري	معامل الاختلاف	المتوال	قيمة النا ALPHA
<b>(أ) الادارية</b> (استبيان موظفي التسهيلات) درجة الممانة :							
١ (ضعيفة جداً)	١٧٦	٪٢٠,١					
٢ (ضعيفة)	٣٥٣	٪٢٣,٤					
٣ (متوسطة)	٤٣٥	٪٢٧,٩					
٤ (جيدة)	١٥٤٣	٪٢٨,٢					
٥ (مرتفعة)	٢٩٧١	٪٢٤,٤					
<b>مجموع الادارية</b>							
<b>(ب) الهاسبية</b> (استبيان المدققين الداخليين) درجة الممانة :							
١ (ضعيفة جداً)	٣٧	٪٢٠,١					
٢ (ضعيفة)	٥٩	٪٢٣,٣					
٣ (متوسطة)	٥٣	٪٢٣					
٤ (جيدة)	٢٢٦	٪٢٥,٢					
٥ (مرتفعة)	١١٧٤	٪٢٦,٢					
<b>مجموع الهاسبية</b>							
<b>(ج) الاجمالي (أ+ب)</b> درجة الممانة :							
١ (ضعيفة جداً)	٢١١	٪٢٠,٩					
٢ (ضعيفة)	٤١٢	٪٢٥,٧					
٣ (متوسطة)	٤٨٨	٪٢٦,٧					
٤ (جيدة)	١٩٨٩	٪٢٧,٥					
٥ (مرتفعة)	٢١٦٠	٪٢٧,٣					
<b>مجموع الاجمالي</b>							
<b>د) اختبار مربع كاي</b>							
القيمة النظرية	٣٩,٣٩						
مستوى الدلالة	٠,٠٠١						
مستوى الثقة	٪٤٤,٩						
<b>القيمة المحسوبة</b>							
الرقابة الادارية	١٥٧,٩						
الرقابة الهاسبية	٢٢٦,٦						
<b>اجمالي الرقابة</b>	<b>٢٥٢,١٧</b>						

اجابوا بيان درجة المتنانة تعتبر جيدة او مرتفعة، ظانتنا نستطيع القول بهذه تم قبول الفرضية الخامسة، الا انه ثبین بيان هناك اختلاف بين البنك التجاري الاردني بشأن كفاية وفعالية نظام الرقابة الداخلية بشقيها المحاسبي والاداري للتسهيلات المصرفية، ويعود ذلك الى اختلاف البنك فيما بينها بشأن درجة متنانة حماية اصول البنك من الاختلاس والتلاعب، ودرجة متنانة دقة البيانات المحاسبية، ودرجة كفاية وفعالية سياسة التسهيلات المصرفية المتبعه ومدى التاکد من كفاية وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرته على السداد... علما ببيان درجة الاختلاف في الرقابة الادارية بين البنك التجاري الاردني كانت اعلى مقارنة بدرجة الاختلاف في الرقابة المحاسبية، حيث بلغ الاشارة المعياري (٤٩٪) و (٤١٪) على التوالي.

## ٦/٤ مناقشة نتائج الدراسة :

نستعرض فيما يلي مناقشة نتائج الدراسة الميدانية على شكل نقاط بعد ان تم اختبار فرضيات الدراسة ، وتبين ان نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة في البنك التجاري الاردني يعتبر متين او قوي بدرجة جيدة ، حيث بلغ الوسط الحسابي لاجمالي نظام الرقابة (٤,٣) نقطة كما هو مبين في جدول رقم (٦) وبنسبة استخدام (\*) بلغت (٨٦٪) وهي تعتبر نسبة جيدة .

وستناقش في الصفحات التالية اهم نقاط الضعف في نظام الرقابة الداخلية التي اظهرتها الدراسة وهي :

اولاً: مدى توفر حماية مناسبة لاصول البنك من الاختلاس والتلاعب

١ - بشكل عام اظهرت الدراسة ان درجة المثانة التي يحققها نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني في مجال توفير حماية مناسبة لاصول البنك من الاختلاس والتلاعب تعتبر مرتفعة ، حيث بلغ الوسط الحسابي لاجمالي البنك على الاسئلة المتعلقة بهذا البند (٤,٥١) درجة كما هو مبين في جدول رقم (٢) وبنسبة استخدام بلغت (٩٠,٦٪) .

٢ - تراوح الوسط الحسابي لاجمالي البنك في هذا المجال ما بين (٤,٤ - ٤,٥٩) درجة وبنسبة استخدام (٨٤ - ٩١,٨٪) ، وهي تقع ما بين الدرجة الجيدة والدرجة المرتفعة (ملحق رقم ١٦) .

\* نسبة الاستخدام = الوسط الحسابي للاجابات × ١٠٠

الحد الاقصى للاجابة وهي (٥)

٣ - الرقابة المحاسبية اكثـر مـتـابة وـقوـة إلـى حدـ ما من الرقابة الـادـارـية فـي مجال حـماـية الأـصـول مـمـثـلة بـالـوـسـط الحـاسـبـي وـالـذـي بلـغ (٤,٥٦) درـجـة وـ(٤,٤٣) درـجـة عـلـى التـوـالـي كـمـا هـو مـبـيـن فـي جـدـول رـقـم (٢).

٤ - أـهم شـقـاط الـضـعـف الـتي اـبـرـزـتـها الـدـرـاسـة الـمـيـدـانـية فـي مجال حـماـية الأـصـول الـبـلـكـهـ من الـاخـلاـس وـالـتـلاـعـبـ ما يـلي :

١ - يـتـم اـسـتـلام وـتـسـلـيم ضـمـانـات التـشـهـيـلات بـمـوجـب اـيـصالـات مـتـسـلـسلـة عـلـى عـدـة نـسـخ تـعـطـي اـحـدـاهـا لـلـعـمـيل ... وـقد بلـغ مـتوـسط الـاجـابـة عـلـى هـذـا السـؤـال (٣,٥٧) درـجـة وـبـنـسـبـة اـسـتـخدـام (٧١,٤) ، كـمـا بلـغ الانحراف المـعيـاري (١,٤) وـمعـامل الـاخـلاـف (٣,٣٩) ، وـهـذـه تـعـتـير اـرـقـام عـالـيـة وـتـشـيـر إلـى تـشـتـتـ بـنـسـبـة (٣٩%) عـن الوـسـط الحـاسـبـي ... وـيـتـضـعـ من هـذـه الـأـرـقـام بـوـجـود ضـعـف رـقـابة فـي مجال اـسـتـلام وـتـسـلـيم ضـمـانـات ، وـمـن هـنـا يـجـب التـاكـيد عـلـى ضـرـورة أـن يـجـري اـسـتـلام وـتـسـلـيم ضـمـانـات بـمـوجـب اـيـصالـات مـتـسـلـسلـة عـلـى عـدـة نـسـخ تـعـطـي اـحـدـاهـا لـلـعـمـيل (مـلـحـق رـقـم (٤) ، سـؤـال (٨)).

ب - هـنـاك فـصـل بـالـمـهـام الـمـتـعـلـقـة بـاـسـتـلام وـاعـادـة الضـمـانـات لـلـمـقـتـرـضـين وـاجـراء الـقيـود الـلـازـمة فـي سـجـل الضـمـانـات ... وـقد بلـغ مـتوـسط الـاجـابـة عـلـى هـذـا السـؤـال (٣,٩٤) درـجـة وـبـنـسـبـة اـسـتـخدـام (٧٨,٨) ، كـمـا بلـغ الانحراف المـعيـاري (١,٢) ، وـمعـامل الـاخـلاـف (٣,٣٥) ، وـبـذـلـك يـمـكـن القـول بـان هـنـاك ضـعـف رـقـابة فـي مـسـالـة فـصـل المـهـام الـمـتـعـلـقـة بـاـسـتـلام وـاعـادـة الضـمـانـات لـلـمـقـتـرـضـين وـاجـراء

القيود الازمة في سجل الضمادات ، وهذا يجب ان لا تترك هذه الوظائف بيد موظف واحد ، بل يجب ان توزع على (٣) موظفين على الاقل وذلك بغية احكام الرقابة في هذا المجال (ملحق رقم (٤)، سؤال (٩)).

ج - يجري البنك دراسات مستمرة يربط فيها بين حجم وعدد الديون المشكوك فيها مع اسماء موظفي التسهيلات او لجنة التسهيلات التي شسبت او وافقت على منح التسهيلات (ملحق رقم (٥)، سؤال (٢٩)) ، وقد بلغ متوسط الاجابة على هذا السؤال (٤,٦) درجة وبنسبة استخدام (٥٦٪) ، كما بلغ الانحراف المعياري (١,١) ، ومعامل الاختلاف (٤٢)، ... ويتبين من هذه الارقام بشكل عام وجود ضعف رقابة واضح في مجال اجراء الدراسات المستمرة للكشف عن الموظفين او التجان التي يتضح انها غير فعالة ولا تتمتع بالكفاية الازمة لدراسة التسهيلات .

ثانيا : مدى توفر كفاية ملائمة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية .

١ - بشكل عام اظهرت الدراسة ان درجة المتابعة التي يتحققها نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجارية الاردنية في مجال التأكد من دقة البيانات المحاسبية تعتبر مرتفعة ، حيث بلغ الوسط الحسابي لاجابات البنك على الاستلة المتعلقة بهذا البند (٤,٦) درجة كما هو مبين في جدول رقم (٣) وبنسبة استخدام (٩٦٪).

٢ - تراوح الوسط الحسابي لاجابات البنوك في هذا المجال ما بين (٤,٤٣ - ٤,٧٧) درجة وبنسبة استخدام (٨٨,٦% - ٩٥,٤%)، وهي تقع ما بين الدرجة الجيدة والدرجة المرتفعة (ملحق رقم ١٦).

٣ - اهم نقاط الضعف التي ابرزتها الدراسة الميدانية في مجال التأكيد من دقة البيانات المحاسبية ما يلي :

ا - يقوم قسم التسهيلات بتدقيق حركات العمولات المقيدة على حسابات العملاء الواردة بكشف القيود اليومية للتحقق من قيدها فعلياً لحساب الامدادات (ملحق رقم ٤)، سؤال (١٦).

بلغ متوسط الاجابة على هذا السؤال (٤,٩٤) درجة (جيدة المثانة) وبنسبة استخدام (٨٤%) ، كما بلغ الانحراف المعياري (١,١) ومعامل الاختلاف (٦٦,٢)، وهذه تعتبر ارقاماً عالية وتشير الى تشتت الاجابات بنسبة (٤٦,٣) على الرغم من ان الوسط الحسابي يشير الى ان المثانة جيدة ... ويتبين من هذه الارقام وجود درجة ضعف بشيطة في مجال تدقيق حركات العمولات ، ومن هنا يجب التأكيد على ضرورة التركيز على هذه النقطة، وبحيث يجري التأكيد من ان العمولات قيدت فعلياً لحساب الامدادات وليس لا يحساب اخر .

ب - تراجع استفسارات العملاء المتعلقة بكشوفات الحسابات المرسلة لهم عن طريق المدقق الداخلي (ملحق ٤، سؤال ٤١).

بلغ متوسط الاجابة على هذا السؤال (٣,٣٥) درجة وبنسبة استخدام (٦٧%) ، كما بلغ الانحراف

المعياري (١,٧) ومعامل الاختلاف (٥,٧)، وهذه تعتبر ارقاماً عالية وتشير الى تشتت الاجابات بنسبة (٥٠,٧) ... ويتبين من هذه الارقام بشكل عام بوجود ضعف رقابة كبير في مجال مراجعة استفسارات العملاء المتعلقة بالكشفات المرسلة لهم عن طريق المدقق الداخلي ، ومن هنا يجب التأكيد على ضرورة التركيز على هذه النقطة .

**ثالثاً : تقييم مدى كفاية وفعالية سياسة التسهيلات المصرفية المتتبعة .**

- ١ - بشكل عام اظهرت الدراسة ان درجة المتناثة التي يحققها نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني في مجال مدى كفاية وفعالية سياسة التسهيلات المصرفية المتتبعة تعتبر جيدة ، حيث بلغ الوسط الحسابي لاجابات البنك على الاستئناف المتعلقة بهذا البند (٤,٤٣) درجة كما هو مبين في جدول رقم (٤) وبنسبة استخدام (٨٤,٦) .
- ٢ - شرائح الوسط الحسابي لاجابات البنك في هذا المجال ما بين (٤,٤ - ٤,٤٤) درجة وبنسبة استخدام (٨١,٢ - ٨٨,٤) ، وهي تعتبر درجة متناثة جيدة (ملحق رقم ١٦).
- ٣ - الرقابة المحاسبية اكثر متناثة وقوة الى حد ما من الرقابة الادارية حيث بلغت (٤,٣٩) درجة و (٤,٤٩) درجة على التوالي .
- ٤ - اهم نقاط الضعف التي ابرزتها الدراسة الميدانية في مجال تقييم مدى كفاية وفعالية سياسة التسهيلات المصرفية المتتبعة ما يلي :

- هل تتبع ادارة البنك سياسات واهداف مكتوبة  
لادارة محفظة التسهيلات من شأنها ان :

١-١ تبيين توزيع انواع التسهيلات حسب الغرض  
منها (تجاري ، صناعي ، انشاءات ... الخ)  
(ملحق (٥) ، سؤال (١/١) ) .

الوسط الحسابي (٣,٩) ، نسبة الاستخدام  
(٧٨٪) ، الانحراف المعياري (١,٤) ومعامل  
الاختلاف او نسبة تشتت الاجابات (٣٦٪) .

١-٢ تبيين المناطق الجغرافية للتسهيلات (ملحق  
(٥) ، سؤال (١/٢) ) .

الوسط الحسابي (٣,٣) ، نسبة الاستخدام  
(٦٦٪) ، الانحراف المعياري (١,٥) ومعامل  
الاختلاف او نسبة تشتت الاجابات (٤٥٪) .

١-٣ تبيين شروط انواع التسهيلات المختلفة (ملحق  
(٥) ، سؤال (١/٣) ) .

الوسط الحسابي (٤,١) ، نسبة الاستخدام  
(٨٤٪) ، الانحراف المعياري (١,١) ومعامل  
الاختلاف او نسبة تشتت الاجابات (٦٧٪) .

١-٤ تبيين حدود تركيز الايتمان للمقترض الواحد  
(ملحق (٥) ، سؤال (١/٦)) .

الوسط الحسابي (٣,٦٥) ، نسبة الاستخدام  
(٧٣٪) ، الانحراف المعياري (١,٤) ومعامل  
الاختلاف او نسبة تشتت الاجابات (٣٣٪) .

١-٥ تبيين الخطوط العريضة لاقراض اعضاء مجلس  
الادارة واقاربهم وموظفي البنك والمساهمين  
الرئيسيين (ملحق (٥) ، سؤال (١/٧) ) .

- الوسط الحسابي (٣,٩) ، نسبة الاستخدام (٧٨٪) ، الانحراف المعياري (١,٤) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (٣٦٪).
- ٦-١- تحدد المقترضين المؤهلين للحصول على التسهيلات (ملحق ٥)، سؤال (١١/١٣) .
- الوسط الحسابي (٣,٧٦) ، نسبة الاستخدام (٧٥,٢٪) ، الانحراف المعياري (١,١) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (٦٩٪) .
- ويلاحظ من خلال الاطلاع على المعلومات الاحصائية للنقطة الواردة في بند (١) بوجوه ضعف رقابية متوسط في مجال السياسات والاهداف المكتوبية لادارة محفظة التسهيلات، ومن هنا يجب التأكيد على ضرورة التركيز على هذه النقطة وابلائهما العناية والاهتمام اللازمين، وبشكل يؤدي الى تحسين نظام الرقابة الداخلية .
- ب - يتم الموافقة على التسهيلات التي لا تنسجم مع سياسات ادارة محفظة التسهيلات من قبل من لهم صلاحية الموافقة (ملحق ٥)، سؤال (٣) .
- الوسط الحسابي (٤,١) ، نسبة الاستخدام (٨٦٪)، الانحراف المعياري (١) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (٤٤٪) .
- ج - يوجد سقوف محدود للتسهيلات الممنوحة ل :
- ١-ج- كل قطاع من القطاعات الاقتصادية في البلد (ملحق ٥)، سؤال (٩/١) .
- الوسط الحسابي (٤,٥٧) ، نسبة الاستخدام (٥١,٤٪) ، الانحراف المعياري (١,٤) ومعامل

الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (٥٥٪).

٤-جـ- اجمالي التسهيلات لكل دولة اخرى (ملحق (٥)، سؤال (٩/٢)).

الوسط الحسابي (٤,٤٧)، نسبة الاستخدام (٤٩,٤٪)، الانحراف المعياري (١,٣) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (٥٣٪).

٣-جـ- للأفراد والشركات بكافة انواعها (ملحق (٥)، سؤال (٩/٣)).

الوسط الحسابي (٦,٦٦)، نسبة الاستخدام (٥٣,٢٪)، الانحراف المعياري (١,٤٨) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (٥٦٪).

ويلاحظ من خلال الاطلاع على المعلومات الاحصائية للنقطة الواردة في بند (جـ) بأن نظام الرقابة الداخلية ضعيف جدا في مجال تحديد سقوف التسهيلات حسب القطاعات الاقتصادية أو حسب الأفراد والشركات أو حسب الدول.

دـ - يتم اعداد تحليل للديون المتغيرة للتعرف على الاسباب التي ادت الى تتعثرها بفرض شجنبها مستقبلا (ملحق (٥)، سؤال (١٠)).

الوسط الحسابي (٣,٨٤)، نسبة الاستخدام (٧٦,٨٪)، الانحراف المعياري (١,٦) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (٣١٪).

هـ - اذا عانى قطاع معين من القطاعات الاقتصادية في البلد من مشاكل مختلفة تهدى القطاع بتحقيق الخسائر، فانه يتم مراقبة كافة العملاء الذين

يندرجون ضمن هذا القطاع مراقبة فعالة (ملحق ٥)، سؤال (١٣) .

الوسط الحسابي (٤,١)، نسبة الاستخدام (٨٦٪)، الانحراف المعياري (١) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتيت الاجابات (٤٤٪) .

و - يتم اجراء دراسات دورية لمعرفة الاتجاهات السائدة في القطاعات المختلفة للنشاط الاقتصادي في البلد ، كما يتم اجراء التغيير المناسب على سياسات التسهيلات وبما ينسمح مع هذه الاتجاهات (ملحق ٥)، سؤال (١٤) .

الوسط الحسابي (٣,٩٩)، نسبة الاستخدام (٧٨,٤٪)، الانحراف المعياري (١,١) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتيت الاجابات (٤٨٪) .

ز - يتم التأكيد من وجود بوليصة تأمين سارية المفعول تغطي موجودات العملاء التي ستقدم كضمان للبنك عند دراسة طلبات التسهيلات (ملحق ٥)، سؤال (١٧) .

الوسط الحسابي (٤,١)، نسبة الاستخدام (٨٦٪)، الانحراف المعياري (٩٨٪)، ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتيت الاجابات (٤٤٪) .

ح - قد يرفض طلب تسهيلات مصرافية لعميل ما في حالة اذا كان الضمان غير كافي (ملحق ٥)، سؤال (١١/٢) .

الوسط الحسابي (٤,٠٥)، نسبة الاستخدام (٨١٪)، الانحراف المعياري (١,١) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتيت الاجابات (٤٧٪) .

ويلاحظ من خلال الاطلاع على المعلومات الاحصائية للنقط  
الواردة من (١) الى (٤) بوجود ضعف رقابة يتراوح ما بين  
ضعف كبير وضعف متوسط، ومن هنا يجب التأكيد على ضرورة  
التركيز على هذه النقاط وايلاثها العناية والاهتمام  
اللذانين، وبما يؤدي الى تحسين نظام الرقابة على هذه  
النقط.

رابعاً : تقييم مدى توفر الكفاية المناسبة للتأكد من كفاءة  
وملاءة العميل طالب التسهيلات وقدرته على سداد  
المطلوب منه تجاه البنك .

١ - بشكل عام اظهرت الدراسة ان درجة المثابة التي  
يتحققها نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في  
البنوك التجارية الاردنية في مجال تقييم مدى كفاءة  
وملاءة العميل طالب التسهيلات تعتبر جيدة ، حيث بلغ  
الوسط الحسابي لاجابات البنك على الاسئلة المتعلقة  
بهذا البند (٤,٦) درجة كما هو مبين في جدول رقم (٥)  
وبنسبة استخدام (٨٤٪).

٢ - تراوح الوسط الحسابي لاجابات البنك في هذا المجال  
ما بين (٣,٨٧ - ٤,٣٤) درجة وبنسبة استخدام (٤٧,٤٪ - ٨٦,٨٪) ، وهي تقع ما بين الدرجة المتوسطة والدرجة  
الجيدة (ملحق رقم ١٦) .

٣ - اهم نقاط الضعف التي ابرزتها الدراسة الميدانية في  
مجال تقييم مدى كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات  
ما يلي :-

يحتوي ملف التسهيلات على الامور التالية :

٤ - بيان مالي حديث (ميزانية عمومية + ارباح

- وخصائص) (ملحق (٥)، سؤال (٢٣/٣)).  
الوسط الحسابي (٤،٦)، نسبة الاستخدام (٨٤٪)،  
الانحراف المعياري (٨١)، ومعامل الاختلاف أو نسبة  
تشتت الاجابات (١٩٪).
- بـ معلومات عن خطة تسديد القسمات (ملحق (٥)، سؤال  
(٢٣/٤)).  
الوسط الحسابي (٤،٣)، نسبة الاستخدام (٨٦٪)،  
الانحراف المعياري (٩٧)، ومعامل الاختلاف أو نسبة  
تشتت الاجابات (٤٣٪).
- جـ كشف التدفق الشفهي للعميل لتحديد مصادر  
التسديد (ملحق (٥)، سؤال (٢٣/٥)).  
الوسط الحسابي (٣،٤)، نسبة الاستخدام (٦٨٪)،  
الانحراف المعياري (١،٦) ومعامل الاختلاف أو نسبة  
تشتت الاجابات (٣٥٪).
- دـ محضر الاجتماع مع العميل (ملحق (٥)، سؤال  
(٢٣/٧)).  
الوسط الحسابي (٣،٤)، نسبة الاستخدام (٦٨٪)،  
الانحراف المعياري (١،٤) ومعامل الاختلاف أو  
نسبة تشتت الاجابات (٣٧٪).
- هـ مذكرات تحدث الملف (ملحق (٥)، سؤال (٢٣/٨)).  
الوسط الحسابي (٣،٨)، نسبة الاستخدام (٧٦٪)،  
الانحراف المعياري (١،١) ومعامل الاختلاف أو نسبة  
تشتت الاجابات (٤٩٪).
- وـ معلومات تتعلق بادارة مؤسسة العميل حول مدى  
خبرتهم وكفاءتهم (ملحق (٥)، سؤال (٢٣/٩)).  
الوسط الحسابي (٣،٩)، نسبة الاستخدام (٧٨٪).

الانحراف المعياري (١,٢) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (%٣١).

نـ معلومات حول طبيعة عمل العميل متضمنة عاملـي المنافسة والسوق (ملحق ٥)، سؤال (٤٣/١٠)، الوسط الحسابي (٤)، نسبة الاستخدام (%)٨٠، الانحراف المعياري (١,٢) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (%٣٠).

جـ تقرير زيارة العميل في موقع العمل (ملحق ٥)، سؤال (٤٣/١١).

الوسط الحسابي (٤)، نسبة الاستخدام (%)٨٠، الانحراف المعياري (٩)، ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (%٤٣).

طـ تقرير حول سمعة العميل واخلاقه (ملحق ٥)، سؤال (٤٣/١٣).

الوسط الحسابي (٤,١)، نسبة الاستخدام (%)٨٦، الانحراف المعياري (١) ومعامل الاختلاف أو نسبة تشتت الاجابات (%٤٤).

ويلاحظ من خلال الاطلاع على المعلومات الاحصائية لل نقاط الواردة اعلاه بوجود ضعف رقابة يتراوح ما بين ضعف كبير و ضعف متوسط، ومن هنا يجب التأكيد على ضرورة التركيز على هذه النقاط و ايلاثها الصناعية والاهتمام اللازمين وبما يؤدي الى تحسين نظام الرقابة الداخلية، وخاصة ان الدراسة اظهرت بأن نسبة الاستخدام في مجال كفاءة تقييم العميل طالب التسهيلات كانت اقل نسبة مقارنة مع بقية متغيرات نظام الرقابة الداخلية كما هو مبين في ملحق رقم (١٠) حيث بلغت (%)٨٤، في

حين تراوحت ما بين (٦,٨% - ٩٦%) لبقية المتغيرات الأخرى ... كما اظهرت الدراسة ايضاً بان نسبة تشتت الاجابات كانت اعلى نسبة مقارنة مع بقية المتغيرات الأخرى حيث بلغت (٨,١%) ، في حين تراوحت ما بين (٧,٦% - ١١,٣%) لبقية المتغيرات الأخرى .

**خامساً:** اظهرت الدراسة ان متانة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردني بشقيها المحاسبي والاداري يعتبر جيد ، حيث بلغ الوسط الحسابي (٤,٣) درجة كما هو مبين في جدول رقم (٦) وبنسبة استخدام (٨٦%) ، وبنسبة تشتت للاجابات بلغت (٩,١%) ... وقد تراوح الوسط الحسابي لاجابات البنك ما بين (٤,٤٥-٤,٤٥) درجة وبنسبة استخدام (٨٩% - ٨٩%) ، وهي تعتبر درجة جيدة في الرقابة (ملحق رقم ١٦).

**سادساً:** اظهرت الدراسة ان متانة الرقابة المحاسبية اقوى الى حد ما من متانة الرقابة الادارية ، حيث بلغت (٤,٤٩) درجة للأولى و (٤,٤٤) درجة للثانية كما هو مبين في جدول رقم (٦) .

**سابعاً:** اظهرت الدراسة ان هناك فروقاً ذات دلالة احصائية في متانة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة بين البنك التجاري الاردني ، وذلك على مستوى ثقة (٩٩,٩%) ، حيث بلغت القيمة المفترضة (٣٩,٤٩) ، في حين بلغت القيمة المحسوبة (٤٥٢,٢) وذلك عند اجراء اختبار مربع كاي لاكثر من (٣) عينات.

**شامناً:** اظهرت الدراسة ان متوسط قيمة الفا ALPHA بلغ (٩١٧)، وهي تشير الى مصداقية المقياس الذي تم

## ٦/٥ ملخص نتائج الدراسة :

فيما يلي ملخص لامن نتائج الدراسة وهي :

- ١ - ان درجة متنانة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة في البنك التجاري الاردنيية بشقيها المحاسبي والاداري معا تعتبر جيدة ، وقد بلغت نسبة الاستخدام (درجة الفعالية) (٨٦٪)، علما بأن اجابات البنك المشمولة بالعينة تراوحت ما بين (٨٩٪ - ٨٦٪).
- ٢ - بلغت درجة متنانة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المباشرة مقسمة حسب اهداف نظام الرقابة الداخلية ومرتبة تشارليا حسب نسبة الاستخدام (درجة الفعالية) كما يلي :

البيان	نسبة الاستخدام (درجة الفعالية)
١- كفاية مناسبة للتأكد من دقة البيانات المحاسبية .	٪٩٩
ب- حماية مناسبة لاصول البنك من الاختلاس والتلاعب .	٪٩٠,٩
ج- كفاية مناسبة وفعالة لسياسة التسهيلات المصرفية .	٪٨٤,٦
د- التتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات .	٪٨٤
٣ - اظهرت الدراسة وجود علاقة ارتباط هامة بلغت (٪٧٦) ما بين التتأكد من كفاءة وملاءة العميل طالب التسهيلات وتتوفر كفاية مناسبة وفعالة لسياسة التسهيلات المصرفية .... هذه العلاقة تعني أنه لأغراض زيادة كفاءة تقييم العميل طالب التسهيلات، فانه لا بد من زيادة كفاءة سياسة التسهيلات.	

وتعتبر هذه علاقة طبيعية.

٤ - ان الرقابة المحاسبية المتوفرة لدى البنك التجاري الاردني اكثـر قـوة ومتـانـة الى حد ما من الرقابة الادارية .

وقد بلـغـت نـسـبة الاستـخدـام (٨٩,٨٪) لـلـأـولـى و (٨٤,٨٪) لـلـثـانـيـة .

.... وهذه النـتـيـجـة تـتوـافـق مع ما ورد في الـدـرـاسـات السـابـقـة

وـالـقـيـ اـكـدـتـ عـلـى ضـرـورـة اـبـداـءـ المـزـيدـ من الـاـهـتمـام بـجـابـ نـظـامـ الرـقـابـةـ الـادـارـيـةـ خـاصـةـ مـنـ قـبـلـ الـمـدـقـقـيـنـ الـخـارـجـيـيـنـ .

٥ - اـظـهـرـتـ الـدـرـاسـةـ انـ الـبـنـوكـ التـجـارـيـةـ الـاـرـدـنـيـةـ تـخـتـلـفـ فـيـمـا

بـيـنـهـاـ ،ـ وـبـحـيثـ يـوـجـدـ هـرـقـ ذـوـ دـلـالـةـ اـحـصـائـيـةـ بـشـانـ درـجـةـ مـتـانـةـ

كـفـاـيـةـ وـفـعـالـيـةـ نـظـامـ الرـقـابـةـ الدـاخـلـيـةـ لـلـتـسـهـيلـاتـ الـمـصـرـفـيـةـ

المـبـاشـرـةـ ،ـ وـذـلـكـ عـلـى مـسـطـوـيـ ثـقـةـ (٩٩,٩٪) .

٦ - انـ الـبـنـوكـ التـجـارـيـةـ الـاـرـدـنـيـةـ تـعـاـشـيـ منـ ضـعـفـ بـسيـطـ فـيـ قـوـةـ

مـتـانـةـ نـظـامـ الرـقـابـةـ الدـاخـلـيـةـ لـلـتـسـهـيلـاتـ الـمـصـرـفـيـةـ الـمـبـاشـرـةـ .

## ٦/٦ التوصيات :

فيما يلي أهم التوصيات التي خرجت بها الدراسة المقيداثية :

### أولاً: تحسين مهانة الرقابة المحاسبية :-

- ١- ان يتم مراجعة استطمارات العملاء المتعلقة بكشوفات الحساب المرسلة لهم عن طريق المدقق الداخلي فقط.
- ٢- ان يلزوم قسم التسهيلات بتطبيق حركات العمولات المقيدة على حسابات العملاء الواردة بكشط القيود اليومية للتحقق من ثيدها فعليها لحساب الإيرادات.
- ٣- ان يتم استلام وتنظيم ضمانات التسهيلات بموجب ايفادات متطرفة على عدة شخص تحظى احداها للعميل ، وان يكون هناك قبول بالمهام المتعلقة باستلام واعادة الضمانات للمقترضين، واجراء القيود اللازمة في سجل الضمانات ، بالإضافة الى مراعاة ما يلي :-
- ٤- ان يجري تقييم الأوراق المالية والموجودات الأخرى كضمان بشكل دوري للتأكد من مدى كفايتها وتناسبها مع حجم التسهيلات الممتوحة .
- ٥- التتحقق من ان الضمانات مستكملاة من كافة النواحي الشائنة وغيرها ، بحيث يستطيع البنك بيعها عند الضرورة لاسترداد حقوقه ما امكن.
- ٦- التتأكد من وجود بوليصة تأمين سارية المفعول تغطي موجودات العملاء التي ستقدم كضمان للبنك عند دراسة طلبات التسهيلات.

### ثانياً: تحسين مهانة الرقابة الإدارية :-

- ١- ان تتضمن السياسات والاهداف المكتوبة لإدارة محفظة البنك ما يلي :-

- ١- تبيان توزيع انواع التسهيلات حسب الفرض منها (تجاري، صناعي، انشاءات... الخ ).
- ٢- تبيان حدود شركتين الائتمان للمقترض الواحد.
- ٣- تبيان الخطوط العريضة لاقراض اعضاء مجلس الادارة واقاربهم وموظفي البنك والمساهمين الرئيسيين.
- ٤- تبيان المناطق الجغرافية الممكن منحها تسهيلات وتحديد سقف لكل منطقة من المناطق.
- ٥- ان يتم اعداد تحليل للديون المتغيرة للتعرف على الاسباب التي ادت الى تعثرها بفرض تجنبها مستقبلا.
- ٦- ان يتم اجراء دراسات دورية لمعرفة الاتجاهات السائدة في القطاعات المختلفة للنشاط الاقتصادي في البلاد، كما يتم اجراء التغيير المناسب على سياسات التسهيلات وبما ينسجم مع هذه الاتجاهات.
- ٧- ان يجري البنك دراسات مستمرة يربط فيها بين حجم وعدد الديون المشكوك فيها مع اسماء موظفي التسهيلات او لجنة التسهيلات التي نسبت او وافقت على منح التسهيلات.
- ٨- اجراء حركة تنقلات دورية لموظفي التسهيلات من فرع الى اخر او من الادارة الى الفروع او العكس، وكذلك ان يلزم الموظفون باستعمال اجازاتهم السنوية بانتظام وان تعطى الاجازة دفعه واحدة.
- ٩- لاغراض تقييم كفاءة العميل طالب التسهيلات يجب الاهتمام بما يلي :-
  - ١- طلب بيان مالي حديث من العميل (بياناته عمومية + ارباح وخسائر).
  - ٢- معلومات عن خطة تسديد الاقساط.

- ج- كشف التدفق الشفهي لتحديد مصادر التسديد .
- د- معلومات تتعلق بادارة مؤسسة العميل حول مدى خبرتهم وكفاءتهم .
- هـ- معلومات حول طبيعة عمل العميل متضمنة عاملية المنافسة والسوق .
- وـ- تقرير عن زيارة العميل في موقع العمل .
- زـ- تقرير حول سمعة العميل وآخلاقه .

## المراجع والمصادر

- ١- فوان الزعبي ، أصول محاسبة البنك في الأردن ، المطبعة  
الثانية ، عمان : مطبعة التمور الخمودية ، ١٩٨٧ .
- ٢- رشاد العصار ، وسعيد عبد الواحد واولغا قمر ، ادارة المصارف ، عمان : دار الهلال ، ١٩٩١ .
- ٣- محمود حسين ، التسهيلات المصرفية : الاركان الرئيسية لدراسة  
التسهيلات ، مجلة البنك في الأردن ، المجلد الرابع ،  
العدد الثالث ، اذار ١٩٨٥ .
- ٤- خالد امين عبدالله ، العمليات المصرفية : المطرق  
المحاسبية الحديثة ، اتحاد المصارف العربية ، ١٩٨٧ ،
- ٥- التقارير السنوية المنتشرة للبنوك التجارية الأردنية لعام  
١٩٩٦ (البنك العربي ش م ع ، بنك الأردن ، البنك الأردني  
الكويتي ، بنك القاهرة عمان والبنك الأهلي الأردني) .
- ٦- البنك المركزي الأردني ، النشرة الاحصائية الشهرية ،  
المجلد ٢٩ - العدد ٩ ، دائرة الابحاث والدراسات ، ايلول  
١٩٩٣ .
- ٧- زياد رمضان ، ادارة الاعمال المصرفية ، دراسة تطبيقية عن  
الأردن ، عمان : المكتبة الوطنية ، ١٩٩٠ .

- 8- American Institute of Certified Public Accountants, Codification of Statements on Auditing Standards, Nos 1-23 (Chicago: Commerce Clearing House, INC, 1979), Au Sec.320.320.09.
- ٩- موس عبد العزيز شحادة ، عمليات المراجعة المصرفية ، بحث رقم ٤٠ ، اتحاد المصارف العربية ، بيروت : مطبعة فيتنقبيا ، بدون تاريخ.
- 10- Al-Nasrullah, Abdulaziz, "An Evaluation of Internal Controls of Commercial Loans in Saudi Arabian Banks" , (PHD. Dissertation, The George Washington University 1986).
- ١١- السيد عبد المقصود محمد دبيان ، تحليل التكاليف والمتافع في مجالات تقرير وتقدير نظام الرقابة الداخلية ، مجلة الادارة العامة ، العدد ٥٦، ديسمبر ١٩٨٧ ، ص ١٩٦
- ١٢- فوزي. غرابية وآخرون ، اساليب البحث العلمي في العالم الاجتماعي والانساني ، الطبعة الثانية ، عمان : الجامعة الأردنية ، ١٩٨١ .
- 13- Sekaran UMA, Research Methods for Managers : A Skill - Building Approach, (New York, John Wiley & Sons Inc. , 1984).

- ١٤- خالد أمين عبد الله ، علم تحقيق الحسابات - الشاخصة النظرية : دراسة علمية وعملية من الواقع الأردني ، عمان ، ١٩٧٧ .

- ١٥- احمد عصام ابو علي، "تقييم انظمة الرقابة الداخلية في الشركات الصناعية المساهمة العامة الاردنية" ، رسالة ماجستير، الجامعة الاردنية، عمان ، ١٩٨٨، من ٩٧-١٠٢.

- ١٦- نعيم دهمش، "دراسة تقييم نظام الرقابة الداخلية كعنصر من عناصر خطة عمل المدقق" ، ورقة مقدمة للحلقة الدراسية حول خطة العمل في الاجهزة العليا للرقابة المالية المنعقدة في عمان من (٩/٨ - ٢/٨) ١٩٨٦، من ١-١٢.

17- Laobbecke, James, and Zuber, George R., "Evaluating Internal Control" , The Journal of Accountancy (February, 1980), PP. 49-56.

18- Cook, John W., and Winkle,Gary M., Auditing philosophy and Techniques, 2nd Ed. , (Boston: Houghton Mifflin Company, 1980), P. 197.

19- Konrath, Lary, "The CPA's Risk in Evaluating Internal Control" , The Journal of Accountancy, (October, 1971), PP. 53-56.

- ٤٠- سليمان عطية، تقدير مشاكل مهنة المحاسبة والتدقيق في الأردن: أسبابها وطرق علاجها، الطبعة الأولى ، عمان: المؤسسة العربية للدراسات والنشر، ١٩٨٠، ص ٦٦-٦٩.
- ٤١- عماد صالح الحديشي، "تقييم أنظمة الرقابة الداخلية للمؤسسات التي تستخدم الحاسوب: دراسة ميدانية على المؤسسات المالية والمصرفية في المملكة الأردنية الهاشمية" ، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، عمان، ١٩٩٣، ص ١١٣-١١٥.
- ٤٢- محمد فرحان الخريصات، "تقدير فاعلية وظيفة التدقيق الداخلي في الشركات الصناعية المساهمة العامة الأردنية" ، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، عمان ، ١٩٩٣ ، ص ٨٥.
- ٤٣- مجلة الاسكان ، بترك الاسكان ، العدد رقم ١١، السنة الثالثة ١٩٨٧، ص ٩.
- ٤٤- مجلة الاسواق ، الأردن ، العدد السابع ، الموافق ٢٢ - ٢٨ ، نيسان ١٩٩٦، ص ١٦.
- ٤٥- مجلة الاسواق ، الأردن ، العدد السادس، الموافق ١٥ - ٢١ ، نيسان ١٩٩٦، ص ١٦.
- ٤٦- المملكة الأردنية الهاشمية، "قانون الشركات رقم (١) لسنة ١٩٨٩" ، (الجريدة الرسمية)، العدد ٣٥٩٧، تاريخ ١١/١/١٩٨٩.

٤٧- المملكة الأردنية الهاشمية، "قانون البنك رقم (٤٤) لسنة ١٩٧١"، (الجريدة الرسمية، العدد ٤٣٠١، ١٩٧١/٥/٢٥)

وتعديلاته المنشورة في عدد الجريدة الرسمية رقم ٤٥٣٣، ١٩٧١/٥/٢٥

تاریخ ١٩٧٥/١/١٥.

٤٨- مجلة الاسكان ، بيت الاسكان ، العدد رقم ٢، السنة الثالثة،

١٩٨٧، ص ١٣-١٤.

٤٩- Ciliberti, Antony N., *Bank Internal Auditing Manual*,  
Volume 2 , Sponsored by Bank Administration Institute,  
(Boston, Massachusetts, 1991), PP. 3-1 3-2 .

٥٠- محمد السيد غباشي ، دراسات في الاقتصاد وادارة الاعمال ،  
مركز الابحاث الاقتصادية وادارة الاعمال بكلية التجارة  
والاقتصاد ، الجامعة الليبية بنغازي ، المجلد الثاني ،  
العدد الاول ، ربيع ١٩٧٦ .

٥١- البنك المركزي الاردني، مذكرة الى البنك التجارية  
المرخصة رقم (٩٣/٩٩)، الرقم ١٤١١/٧٦١٠، تاريخ ١٩٩٣/١/١٧.

٥٢- البنك المركزي الاردني، مذكرة الى البنك التجارية  
المرخصة رقم (٩٩/٩٩)، الرقم ٩١٤٧/٧٠٤٠، تاريخ ١٩٩٩/٥/٦.

٥٣- سفاح عقل ، "ادارة السيولة في البنك الاردني" ،  
محاضرة عامة ، جمعية البنك ، عمان ، تاريخ ١٩٩٩/٥/١٢ ،  
ص ١١.

٣٤- اسasيات في التسهيلات المصرفية، اعداد ومراجعة اللجنة  
المكلفة من سعادة نائب المدير العام، دائرة التدريب،  
عمان، البنك العربي ش م ع ، تاريخ ١٩٩٦/١/٢ .

٣٥- ماهر واكد ، التدقيق المصرفي من الناحية العملية ، بحث  
رقم ٤٣ ، اتحاد المصارف العربية ، بيروت: دار النفائس،  
بدون تاريخ .

٣٦- اتحاد المصارف العربية ، ادارة الائتمان وتقويم المخاطر،  
مجموعة محاضرات وندوات القيمة عام ١٩٨٦ .

٣٧- Garrison, Ray H., Managerial Accounting: Concepts for  
Planning, Control, Decision Making, Fifth Edition,  
(Homewood, Illionis : BPI Irwin, 1988), Ch. 17, PP.  
783 - 807 .

٣٨- عبد الواحد حسن سليمان، الائتمان التجاري والتسييلات  
المصرفية: كيفية الحصول عليه ، الاسكندرية : مكتبة الشباب ،  
١٩٨١ .

٣٩- Gup, Benton E., Fraser, Donald R., and Kolari, James  
W., Commercial Bank Management, (New York, John Wiley  
& Sons Inc., 1989), PP. 173-182.

٤٠- البنك المركزي الاردني، مذكرة الى البنك المرخص رقم  
(٤٧٩١٧/٧٦٠)، تاريخ ١٩٩٦/٣/٣٠ .

٤٤- محمد محمود عبدالمجيد، الاتجاهات الحديثة في المراجعة:  
المراجعة الاجتماعية: المراقبة الداخلية لتنظيم  
التشغيل الإلكتروني للبيانات، القاهرة: مكتبة عين شمس،  
١٩٨٣.

42- Bisk, Nathan M., Auditing: CPA Comprehensive Exam Review , Tenth Edition, (Florida University Station , 1987) .

٤٣- محمد محمد الجزار، المراقبة الداخلية: اسلوب تحقيق  
الرقابة الوقائية وتنمية الكفاية ، جامعة عين شمس ،  
١٩٧٨.

٤٤- عبد الفتاح الصحن، مبادئ واسس المراجعة علمياً وعملاً،  
الاسكندرية: مؤسسة شباب الجامعة، ١٩٨٣.

٤٥- عبد الجبار توفيق، التحليل الاحصائي في البحوث التربوية  
والنفسية والاجتماعية الطرق الامثلية، الطبعة الأولى،  
الكويت : مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، ١٩٨٣.

ملحق (١)

- استبيان فحمة المدققين الداخليين
- استبيان فحمة موظفي التسهيلات

استبيان مقدم للحصول على درجة الماجستير من

الطالب داود محمد الاذيم

(خاص بفتحة المدققين الداخليين)

جامعة الاردنية

كلية الدراسات العليا

برنامج العلوم الادارية / المحاسبة

اخي الكريم / اختي الكريمة

تحية طيبة وبعد

يسعى الباحث في هذه الدراسة الميدانية الى دراسة وتقدير  
نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة في البنك  
التجاري الاردني ، وذلك لاغراض ابراز نقاط القوة والضعف في  
هذه الانظمة على اعتبار ان الهدف الاساسي منها هو حماية موجودات  
البنك ، وتحقيق درجة مقبولة من الالتزام بهذه الاهداف وسياساته ...  
ولا يخفى على احد درجة اهمية هذا الهدف والذي قد يؤدي بالبنك  
إلى حافة الانهيار في حالة عدم توفر الحدود المناسبة من  
الرقابة الداخلية .

وحيث اثنا نجهد بكم الاهتمام والاستعداد الدائمين لمقارنة  
الابحاث العلمية التي تخدم تطوير مجتمعنا ، جئنا وكلنا امل ان  
تجد التعاون المثالي معنا من خلال الاجابة على الاسئلة المحتداة  
في هذا الاستبيان ، علما بان المعلومات التي تقدمونها سوف  
تستعمل لاغراض البحث فقط .

ان حرصكم على تقديم المعلومات المطلوبة بدقة وموضوعية  
سيؤدي ولاشك إلى تقدير افضل لموضوع البحث ، وبالتالي مساعدة  
الباحث في تحقيق اهداف دراسته والخروج بنتوصيات مناسبة لتحسين  
متانة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة .

شكرا لكم حسن تعاملكم

رئيس قسم المحاسبة

الاستاذ الدكتور شحيم حسني دهش

الجزء الاول : المعلومات الشخصية

- ١ - المؤهل الاكاديمي
- ا - الثانوية العامة .
  - ب - دبلوم .
  - ج - بكالوريوس .
  - د - دبلوم عالي او ماجستير .
  - ه - دكتوراه .
- ٢ - التخصص العلمي
- ا - محاسبة .
  - ب - اقتصاد .
  - ج - تمويل .
  - د - ادارة .
  - ه - اخرى ...
- ٣ - عدد سنوات الخبرة العملية في مجال العمل المصرفي :
- ا - اقل من سنتين .
  - ب - من سنتين ولغاية اقل من ٥ سنوات.
  - ج - من ٥ سنوات ولغاية اقل من ١٠ سنوات .
  - د - اكثر من ١٠ سنوات .

**الجزء الثاني : معلومات عن نظام الرقابة الداخلية والخسائر بـ (الرقابة المحاسبية) \***

**ملاحظات هامة :**

- ١ - يرجى ذكره مراجعة أن المدالوب هو الإجابة بما يمثل الواسع الكائن في مؤسستكم وليس ما يجب أن يكون عليه الموضوع .
- ٢ - يرجى كتابة رقم الإجابة التي تراها مناسبة داخل إشارة ( ) الموجودة على يمين السؤال وفق المعايير المتبعة أدناه .

دائم	عادة	محاسب	بعض الأحيان	أبداً
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ١ ) - تراجع القيود المرحللة من قبل اشخاص غير السديرين قاموا بالترحيل ومن لا يتماماؤن بالثقة او اصدار الشيك او الموالات .
- ( ٢ ) - يتم توقيع القيود (الحركات) الخاصة بالتسوييات على حسابات المقترضين بالسفرع من قبل المسؤول المأول بالتوقيع .
- ( ٣ ) - يتم اجراء متابعة دورية بين دفاتر (سجلات) الاستاذ المساعد الخاص بالتسهيلات مع الحسابات الجمالية (المراقبة) في الاستاذ العام من قبل اشخاص لا ية وهمون باعداد معاملات التسهيلات .
- ( ٤ ) - يتم الغاء الكمبليات المدفوعة او المستجدة فوراً واعادتها الى العملاء .

دائمًا	عادة	محاباة	بعض الأحيان	أبداً
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ٥ - يتم توقيع اشعارات طلب تسديد الحسابات المتأخرة من قبل مسؤول مخول بعد مقارنتها مع كشف، او سجلات حسابات استاد مساعد التسهيلات .
- ( ) ٦ - يتم استخراج كشف يومي بالحسابات المجاورة للسوق المحددة للعملاء ويجري العمل على متابعة هذه الحسابات باستمرار لتسديد التجاوز.
- ( ) ٧ - يتم وضع الضمانات القابلة للمبتدأول تحت عهدة مشتركة كما يتم التوقيع على كل حركة تخص الضمانات من قبل الموظفين المنوط بهم هذه العهدة .
- ( ) ٨ - يتم استلام وتسليم ضمانات التسهيلات بموجب إيصالات متسلسلة على عدة نسخ تعمى احداها للعميل .
- ( ) ٩ - هناك فصل بالصيام المتعلقة باستلام واعادة الضمانات للمقترضين واجراء القيود الالازمة في سجل الضمانات .
- ( ) ١٠ - يجري ترميز حسابات الودائع المجمورة كضمان للتسهيلات او يتم وضعها في حساب خاص بشكل يحول دون سحبها من قبل اشخاص غير مصرح لهم بذلك .
- ( ) ١١ - تحفظ الضمانات المقدمة ومستنداتها داخل المحرفة المحسنة او داخل القاصلات الحديدية .
- ( ) ١٢ - هناك فصل بين مسؤوليات اعدام تسهيلات ، منح تسهيلات ، التعامل بالتجدد او اصدار الشيكات والحوالات ، ومسؤوليات التسجيل في الدفاتر .

دائمًا	عادة	محاباة	بعض الاحيان	ابدا
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ١٣ - هناك فصل بين مسؤولية تقييم محفظة التسهيلات عن مسؤولية منع التسهيلات .
- ( ) ١٤ - لا يمكن الدخول على حسابات العملاء الا للمفوضين فقط وبموجب ارقام سرية ممنوحة لهم .
- ( ) ١٥ - يتم ترحيل ومراجعة القيود الخاصة بحسابات التسهيلات يوميا دون اي تأخير الى اليوم التالي .
- ( ) ١٦ - يقوم قسم التسهيلات بتدقيق حركات العمولات المقيدة على حسابات العملاء الواردة بکشف القيود اليومية للتحقق من قيدها فعليا لحساب الایرادات .
- ( ) ١٧ - يقوم البنك بتدقيق عينات من الفوائد والعمولات المحتسبة على التسهيلات المستخرجة من الكمبيوتر وترى بشكل دوري بهدف التتأكد من دقة الاحتساب وعدم وجود خلل في البرامج المستخدمة .
- ( ) ١٨ - هناك سياسة معتمدة من قبل البنك تتعلق بكيفية احتساب الفوائد والعمولات على التسهيلات المتاخرة السداد .
- ( ) ١٩ - يوجد تعليمات واضحة مكتوبة للنظام المحاسبي المعتمد في البنك .
- ( ) ٢٠ - يقوم البنك بارسال كشوفات حساب دورية للعملاء .
- ( ) ٢١ - تراجع استفسارات العملاء المتعلقة بكشوفات الحساب المرسلة لهم عن طريق المدقق الداخلي.

داتما	عادة	محاباة	بعض الاحيان	ابدا
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ٢٢ - يجري تقييم الاوراق المالية والسمو جودات الاخرى المقدمة كضمان بشكل دوري للتتأكد من مدى كفايتها تناسبها مع حجم التسهيلات الممنوحة .
- ( ) ٢٣ - الضمانات مستكملة بКАطة التواهي القانونية وغيرها بحيث يستطيع البنك بيعها عند الضرورة لاسترداد حقوقه ما امكن .
- ( ) ٢٤ - يجري اتباع اجراءات منتظمة لارسال المطالبات الخاصة بالتسهيلات المتغيرة .
- ( ) ٢٥ - يتم ابلاغ ادارة البنك او لجان التسهيلات بصورة دورية بالامور التالية : -
- ( ) ٢٥/١ التسهيلات المتاخرة عن السداد .
- ( ) ٢٥/٢ التسهيلات التي تتطلب اهتماما خاصا .
- ( ) ٢٥/٣ التسهيلات الجديدة وتجديدات التسهيلات او التسهيلات التي اعيد جدولتها .
- ( ) ٢٦ - هناك سياسة معتمدة هي تحديد وتعريف التسهيلات المتاخرة السداد .

استبيان مقدم للحصول على درجة الماجستير من

الطالب داود محمد الادغم

(خاص بفئة موظفي التسهيلات)

جامعة الاردنية

كلية الدراسات العليا

برنامج العلوم الادارية / المحاسبة

اخي الكريم / اختي الكريمة

تحية طيبة وبعد

يسعى الباحث في هذه الدراسة الميدانية الى دراسة وتقدير  
نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة في البنك  
التجاري الاردني ، وذلك لاغراض ابراز نقاط القوة والضعف في  
هذه الانظمة على اعتبار ان الهدف الاساسي منها هو حماية موجودات  
البنك ، وتحقيق درجة مقبولة من الالتزام باهدافه وسياساته ...  
ولا يخفى على احد درجة اهمية هذا الهدف والذي قد يؤدي بالبنك  
إلى حافة الانهيار في حالة عدم توفر الحدود المناسبة من  
الرقابة الداخلية .

وحيث اتمنا نعهد بكم الاهتمام والاستعداد الدائمين لموازنة  
الابحاث العلمية التي تخدم تطور مجتمعنا ، جئنا وكلنا امل ان  
نجد التعاون المطلوب معنا من خلال الاجابة على الاسئلة المحتشدة  
في هذا الاستبيان ، علما بان المعلومات التي تقدمونها سوف  
تستعمل لاغراض البحث فقط .

ان حرصكم على تقديم المعلومات المطلوبة بدقة وموضوعية  
سيؤدي ولا شك الى تقييم افضل لموضوع البحث ، وبالتالي مساعدة  
الباحث في تحقيق اهداف دراسته والخروج بتصويبات مناسبة لتحسين  
متانة نظام الرقابة الداخلية للتسهيلات المصرفية المباشرة .

شكراً لكم حسن تعاونكم

رئيس قسم المحاسبة

الاستاذ الدكتور شعيم حسني دهمش

الجزء الاول : المعلومات الشخصية

- ١ - المؤهل الأكاديمي
- ١ - الشهادة العامة .
  - ب - دبلوم .
  - ج - بكالوريوس .
  - د - دبلوم عالي او ماجستير .
  - ه - دكتوراه .
- ٢ - التخصص العلمي
- ١ - محاسبة .
  - ب - اقتصاد .
  - ج - تمويل .
  - د - ادارة .
  - ه - اخرى ...
- ٣ - عدد سنوات الخبرة العملية في مجال العمل المصرفي :
- ا - اقل من سنتين .
  - ب - من سنتين ولغاية اقل من ٥ سنوات.
  - ج - من ٥ سنوات ولغاية اقل من ١٠ سنوات .
  - د - اكثر من ١٠ سنوات .
- (يرجى ذكرها)

**الجزء الثاني : معلومات عن نظام الرقابة الداخلية والفاسد بـ (الرقابة الإدارية) .**

**ملاحظات هامة :**

- يرجى ضرورة مراعاة ان المطلوب هو الاجابة بما يمثل الوضع الكائن في مؤسستكم وليس ما يجب ان يكون عليه الوضع .
- يرجى كتابة رقم الاجابة التي تراها مناسبة داخل اشارة ( ) الموجودة على يمين السؤال وفق المقاييس المبين أدناه .

دائمًا	عادة	محابي	بعض الاحيان	ابدا
(١)	(٢)	(٣)	(٤)	(٥)

هل تتبيّن ادارة البنك لديكم سياسات واهداف مكتوبة (١)

لادارة محفظة التسهيلات من شأنها ان : -

- ( ) ١/١ تبيّن توزيع انواع التسهيلات حسب الشرائح منها (تجاري ، صناعي ، انشاءات . . . ) .
- ( ) ١/٢ تبيّن المناطق الجغرافية للتسهيلات .
- ( ) ١/٣ تبيّن شروط انواع التسهيلات المختلفة .
- ( ) ١/٤ تحدد سلطات وصلاحيات اللجان والافراد بالنسبة لمنسج التسهيلات .
- ( ) ١/٥ يحدد الحد الزمني الاقصى لانواع التسهيلات المختلفة .
- ( ) ١/٦ تبيّن حدود ترکيز الاشتئان للمقترض الواحد .
- ( ) ١/٧ تتضم الخطوط العريضة لاقراض اعضاء مجلس الادارة واقاربهم وموظفي البنك والمساهمين الرئيسيين .
- ( ) ١/٨ تحدد نسب العمولة والفائدة الخامسة بفتحات التسهيلات المختلفة وفتحات المقترضين .

دائمًا	عادة	محايد	بعض الأحيان	أبداً
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ١/٩ تحدد معايير تصنيف التسهيلات المتأخرة عن السداد حسب تطور وضع المقترض المالي على الوفاء بالالتزاماته .
- ( ) ١/١٠ اجراءات متابعة الديون المتغيرة والضعيفة حسب تطور اوضاعها .
- ( ) ١/١١ تبين التسهيلات الواجب رفعها الى مجلس الادارة للموافقة عليها او تجديدها .
- ( ) ١/١٢ تحدد التقارير الدورية الواجب اعدادها عن التسهيلات الممنوحة .
- ( ) ١/١٣ تحدد المقترضين المؤهلين للحصول على التسهيلات .
- ( ) ١/١٤ تحدد السجلات والملفات والدفاتر الواجب الاحفاظ بها.
- ( ) ١/١٥ تحدد الاجراءات اللازمة لمراجعة طلبات الحصول على التسهيلات .
- ( ) ١/١٦ تحدد المستندات المطلوب الحصول عليها من طالب التسهيلات .
- ( ) ٢ - يتم مراجعة سياسات واهداف ادارة محفظة التسهيلات سنويا لتمديد ما اذا كانت تتناسب مع الظروف المتغيرة للسوق .
- ( ) ٣ - يتم الموافقة على التسهيلات التي لا تنسجم مع سياسات ادارة محفظة التسهيلات من قبل من لهم صلاحية الموافقة .
- ٤ - يتم ابلاغ ادارة البنك بصورة دورية بالامور التالية :
- ( ) ٤/٤ التسهيلات المتأخرة عن السداد .

دائما	عادة	محايد	بعض الاحيان	ابدا
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ٤/٤ التسهيلات التي تتطلب اهتماما خاصا .
- ( ) ٤/٣ التسهيلات الجديدة وتجديدها والتسهيلات التي اعيد جدولتها .
- ( ) ٥ - يتم الحصول على بيانات مالية دورية من قبل جميع المفترضين .
- ( ) ٦ - يتم تسجيل جميع شروط التسهيلات خطيا بتفاصيلها في عقد التسهيلات .
- ( ) ٧ - يتم مراجعة وتحليل القرارات المفترضين غير المسدة قبل منحهم اي تسهيلات اضافية .
- ( ) ٨ - يتم اختيار جميع التسهيلات التي تزيد عن مبلغ معين لدراسة من قبل دائرة او لجنة مستقلة .
- ٩ - يوجد سقوف محددة للتسهيلات المماثلة ل :
- ( ) ٩/١ كل قطاع من القطاعات الاقتصادية في البلد .
- ( ) ٩/٢ اجمالي التسهيلات لكل دولة اخرى .
- ( ) ٩/٣ للأفراد والشركات بكلفة انواعها .
- ( ) ١٠ - يتم اعداد تحليل للديون المتعرفة على الاسباب التي أدت الى تعرضا بفرض تجنبها مستقبلا .
- ١١ - يتم اجراء دراسات دورية في البنك تبين :-
- ( ) ١١/١ تكلفة الودائع .
- ( ) ١١/٢ تكلفة خدمة القروض بما هي ذلك المصارييف العمومية .
- ( ) ١١/٣ هامش الفائدة المتحقق ( الفائدة المقايضة - الفائدة المدفوعة ) .

دائمًا	عادة	محايد	بعض الاحيان	ابدا
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ١١/٤ مقارنة مع البنك الأخرى (تكلفة الودائع ، الفائدة المقيدة على التسهيلات ، هامش الفائدة ) .
- ( ) ١٢ - يتم اجراء دراسات دورية لمعرفة الاتجاهات السائدة في القطاعات المختلفة للنشاط الاقتصادي في البلد، كما يتم اجراء التغيير المناسب على سياسات التسهيلات وبما ينسجم مع هذه الاتجاهات .
- ( ) ١٣ - اذا عانى قطاع معين من القطاعات الاقتصادية في البلد من مشاكل مختلفة تهدد القطاع بتحقيق الخسائر فإنه يتم مراقبة حسابات كافة العملاء الذين يندرجون ضمن هذا القطاع مراقبة فعالة .
- ( ) ١٤ - يتم متابعة التسهيلات التي تم اعدامها كما يتم بذل الجهد اللازم لتجسيدها مع اعداد وتقديم تقارير دورية عن هذه الجهد .
- ١٥ - يتم تقييم محفظة التسهيلات بصورة دورية لتحديد : -
- ( ) ١٥/١ التسهيلات المتاخرة السداد .
  - ( ) ١٥/٢ التسهيلات المتغيرة .
  - ( ) ١٥/٣ التسهيلات الواجب اعادتها جدولتها .
  - ( ) ١٥/٤ التسهيلات الواجب اعدامها .
  - ( ) ١٥/٥ الخسائر المحتمل حدوثها .
  - ( ) ١٥/٦ احتياطي كافي للخسائر المحتمل حدوثها .
- ( ) ١٦ - يتم مراقبة استعمال صلاحيات منع التسهيلات من انتهاء فعالية .

دائمة	عادة	سمايد	بعض الامميات	ابدا
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ١٧- يتم التأكد من وجود بوليصة تأمين سارية المفعول تغطي موجودات العملاء التي ستقدم كثمن البنك عند دراسة طلبات التسهيلات .
- ( ) ١٨- يلزم الموظفون باستعمال اجازاتهم السنوية بانتظام ووفق شروط البنك .
- ( ) ١٩- يستخدم البنك نظام المواريثات التقديرية لضبط حجم التسهيلات والسيطرة عليها .
- ( ) ٢٠- يهتم البنك بعقد دورات تدريبية لرفع كفاءة الموظفين .
- ٢١- قد يرفض طلب تسهيلات مصرفيه لعميل ما في حالة : -
- ( ) ٢١/١ اذا كان الحمان غير كافٍ .
  - ( ) ٢١/٢ العميل مشغل بديون كثيرة .
  - ( ) ٢١/٣ العميل لا يحترم التزاماته .
  - ( ) ٢١/٤ العميل سبق ان اعلن افلاسه .
- ( ) ٢٢- يتم الاحتفاظ بملفات تسهيلات مكتملة ومنظمة بشكل جيد لجميع المقترضين .
- ٢٣- يحتوي ملف التسهيلات على الامور التالية : -
- ( ) ٢٣/١ معلومات عن المقرض من التسهيلات .
  - ( ) ٢٣/٢ طلب تسهيلات موقع من العميل .
  - ( ) ٢٣/٣ بيان مالي حديث (ميزانية عمومية + ارباح وخسائر)
  - ( ) ٢٣/٤ معلومات عن خطة تسديد الاقساط .
  - ( ) ٢٣/٥ كشف الشدفقي النقدي للعميل لتحديد مصادر التسديد .

داتما	عادة	محايد	بعض الاميال	ابدا
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ٢٣/٦ تحليل البنك لوضع العميل .
- ( ) ٢٣/٧ محضر الاجتماع مع العميل .
- ( ) ٢٣/٨ مذكرة تحدث الملف .
- ( ) ٢٣/٩ معلومات تتعلق بادارة مؤسسة العميل حول مدى خبرتهم وكفاءتهم .
- ( ) ٢٣/١٠ معلومات حول طبيعة عمل العميل متضمنة عالي المناهضة والسوق .
- ( ) ٢٣/١١ تقرير زيارة العميل في موقع العمل .
- ( ) ٢٣/١٢ كشف يتضمن الضمادات المقدمة من العميل .
- ( ) ٢٣/١٣ تقرير حول سمعة العميل وأخلاقه .
- ( ) ٢٣/١٤ مركزية المخاطر للعميل .
- ( ) ٢٤ - الكمبيالات المخصوصة مرقمة بشكل متسلسل ومسجلة بדף سجل الكمبيالات .
- ( ) ٢٥ - تحفظ الكمبيالات المخصوصة وعقود التسهيلات الموقعة مع العملاء في الغرفة المحسنة او داخل القاصات الحديدية
- ( ) ٢٦ - يتم توقيع كافة الكمبيالات المخصوصة من قبل المسؤول المخول بالتوقيع .
- ( ) ٢٧ - يحظر على المسؤولين الاحتفاظ بكمبيالات موقعة على بيام من العملاء .
- ( ) ٢٨ - يتم صرف مبلغ التسهيلات للعميل بنموذج (شيك) او بایدا عد بحساب العميل في البنك وذلك بعد التوقيع من قبل المسؤول المخول .

دائنما	عادة	مسايد	بعض الامميان	ابدا
(٥)	(٤)	(٣)	(٢)	(١)

- ( ) ٢٩- يجري البنك دراسات مستمرة ليربط فيها بين حجم وعدد الديون المشكوك فيها مع اسماء موظفي التسهيلات او لجنة التسهيلات التي شسبت او وافقت على منح التسهيلات.
- ( ) ٣٠- يتم اعدام الديون المشكوك فيها والتي لا يوجد امكانية لاستردادها من قبل مجلس الادارة او اية جهة ذات صلاحية.
- ( ) ٣١- لا تتفقد التسهيلات الممنوحة للعملاء من قبل اقسام الفرع الا بعد اعتقادها من قبل مسؤول مخول .

## (١) رقم ملحق

## تحليل نتائج اجابات الجزء الاول

(فئة المدققين الداخليين)

رقم السؤال	ملخص السؤال	النسبة المئوية (%)	التكرار
<b>المؤهل الاكاديمي</b>			
- ١			
	١) الثانوية العامة	% ١١,١	٧
	ب) الدبلوم	% ٣١,٧	٢٠
	ج) البكالوريوس	% ٤٩,٢	٣١
	د) دبلوم عالي او ماجستير	% ٦,٣	٤
	ه) دكتوراه	% ١,٦	١
	<b>المجموع</b>	% 100	٦٣
<b>التخصص العلمي</b>			
- ٢			
	١) المحاسبة	% ٥٠,٨	٣٢
	ب) الاقتصاد	% ٢٧,٩	٥
	ج) التمويل	% ٠	٠
	د) الادارة	% ٢٠,٦	١٢
	ه) اخرى	% ٢٠,٦	١٣
	<b>المجموع</b>	% 100	٦٣
<b>عدد سنوات الخبرة العملية</b>			
- ٣			
	١) اقل من سنتين	% ٦,٣	٤
	ب) من سنتين - اقل من ٥ سنوات	% ١,٦	١
	ج) من ٥ سنوات - اقل من ١٠ سنوات	% ١٢,٧	٨
	د) اكثر من ١٠ سنوات	% ٧٩,٤	٥٠
	<b>المجموع</b>	% 100	٦٣

ملحق رقم (٢)  
خليل نتائج اجابات الجزء الاول  
(فئة موظفي التسهيلات)

رقم السؤال	ملخص السؤال	النسبة المئوية (%)	النكرار
- ١ -			
	<b>المؤهل الاكاديمي</b>		
	ا) الثانوية العامة	٢٨,١	٦
	ب) الدبلوم	٪١٤,٩	١١
	ج) البكالوريوس	٪٥٨,١	٤٣
	د) دبلوم عالي او ماجستير	٪١٨,٩	١٤
	ه) دكتوراة	٪٠	٠
	<b>المجموع</b>	٪١٠٠	٧٤
- ٢ -			
	<b>التخصص العلمي</b>		
	ا) المحاسبة	٪٣٦,٥	٢٧
	ب) الاقتصاد	٪١٢,٢	٩
	ج) التمويل	٪٦,٨	٥
	د) الادارة	٪٢٥,٧	١٩
	ه) اخرى	٪١٨,٩	١٤
	<b>المجموع</b>	٪١٠٠	٧٤
- ٣ -			
	<b>عدد سنوات الخبرة العملية</b>		
	ا) اقل من سنتين	٪٦,٨	٥
	ب) من سنتين - اقل من ٥ سنوات	٪١٣,٥	١٠
	ج) من ٥ سنوات - اقل من ١٠ سنوات	٪١٣,٥	١٠
	د) اكثر من ١٠ سنوات	٪٦٦,٢	٤٩
	<b>المجموع</b>	٪١٠٠	٧٤

ملحق رقم (٢)

غليل نتائج اجابات الجزء الاول

(فئة موظفي التسهيلات+المدققين الداخلين)

رقم السؤال	ملخص السؤال	النسبة المئوية (%)	النكرار
<b>المؤهل الاكاديمي</b>			
	١) الشانوية العامة	%٩,٥	١٣
	ب) الدبلوم	%٢٢,٦	٣١
	ج) البكالوريوس	%٥٤	٧٤
	د) دبلوم عالي او ماجستير	%١٣	١٨
	ه) دكتوراه	%٩	١
<b>المجموع</b>		<b>%١٠٠</b>	<b>١٣٧</b>

التخصص العلمي

%٤٣,١	٥٩	١) المحاسبة
%١٠,٢	١٤	ب) الاقتصاد
%٣,٧	٥	ج) التمويل
%٢٣,٣	٣٢	د) الادارة
%١٩,٧	٢٧	ه) اخرى
<b>%١٠٠</b>	<b>١٣٧</b>	<b>المجموع</b>

عدد سنوات الخبرة العملية

%٦,٦	٩	١) اقل من سنتين
%٨	١١	ب) من سنتين - اقل من ٥ سنوات
%١٣,١	١٨	ج) من ٥ سنوات - اقل من ١٠ سنوات
%٧٢,٣	٩٩	د) اكثر من ١٠ سنوات
<b>المجموع</b>		<b>%١٠٠</b>

ملحق رقم (٤)  
غليل نتائج اجابات المجزء الثاني  
(فئة المدققين الداخلين)

رقم السؤال	الكلمات المفتاحية	السؤال	النكرارات بالنسبة المئوية					النكرارات					رقم السؤال
			٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	
٠,٦	٤,٨١	Z81	Z14	٪-	٪-	٪-	٪-	٥٣	٦٢	٦٦	٦٧	٦٩	١
٠,٣	٤,٩١	Z4,٥	Z4,٥	٪-	٪-	٪-	٪-	٥٧	٦	٦	٦	٦	٢
٠,٥٦	٤,٨	ZVT	ZT٤,٤	٪-	Z1,٦	٪-	٪-	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٣
٠,٥٩	٤,٥٢	ZEV,١	ZEV,٢	٪-	Z1,٦	٪-	٪-	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٤
٠,٦٢	٤,٧٧	ZVR	ZT٢,٢	ZT,٢	Z1,٦	٪-	٪-	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٥
٠,٦٩	٤,٨٧	ZAV	ZT٤,٤	ZT,٢	Z1,٦	٪-	٪-	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٦
٠,٧٣	٤,٨٧	ZAV	ZT٤,٤	ZT,٢	Z1,٦	٪-	٪-	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٧
١,٤	٤,٧,٤٧	ZT٤	ZT٤,٤	ZT,٢	Z1,٦	٪-	٪-	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٨
١,٢	٤,٧,٤٨	ZT٤,٧	ZT٢,٤	Z11,١	ZV,٩	ZT,٣	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٩
٠,١٨	٤,٩٧	ZT٦,٨	ZT,٢	٪-	٪-	٪-	٪-	٦١	٦	٦	٦	٦	١٠
٠,٢٢	٤,٩١	ZAT,٤	ZT,٨	٪-	Z1,٦	٪-	٪-	٥٩	٥	٥	٥	٥	١١
٠,٨	٤,٨	ZAE,١	ZV,٩	Z1,٦	ZT,٣	٪-	٪-	٤٣	٤	٤	٤	٤	١٢
١,٠٤	٤,٧	ZAE	ZT٢,٨	ZT٤,٤	ZT,٢	ZT,٢	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	١٣
٠,٧	٤,٧٦	ZVE,٧	Z1٩	ZT,٢	ZT,٢	٪-	٪-	٤٧	٤٧	٤٧	٤٧	٤٧	١٤
٠,٥٣	٤,٨	ZVI,٤	ZT٤,٤	ZT,٢	Z1,٦	٪-	٪-	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	١٥
٠,١١	٤,٧	ZA٠,٨	ZT٢,٣	ZT,٨	ZT,٣	ZT,٣	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	١٦
٠,٧٨	٤,٩	ZAT,٤	ZT٤,٤	ZV,٩	ZT,٢	٪-	٪-	٦٦	٦	٦	٦	٦	١٧
٠,٦	٤,٨	ZT٤,٨	ZT٤,٨	ZV,٩	ZT,٢	٪-	٪-	٤٤	٤٤	٤٤	٤٤	٤٤	١٨
٠,٢٨	٤,٨٢	ZAT,٤	ZIV,٤	٪-	٪-	٪-	٪-	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	١٩
٠,٨٢	٤,٨٣	ZV٦,٢	ZT٢,٨	٪-	٪-	٪-	٪-	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٢٠
١,٧	٤,٧,٣٥	ZT٦	ZT٤,٤	Z1,٦	Z1٩	ZT٢,٨	٤٩	٦	٦	٦٢	٦٥	٦٦	٢١
٠,٧٢	٤,٧	ZTA,١	ZAT	ZT,٢	ZT٤,٤	ZT,٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٢٢
٠,٥٩	٤,٨٢	ZEV,٦	ZEV,٦	ZT,٨	٪-	٪-	٪-	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٢٣
٠,٧	٤,٧	ZT٩,٤	ZT٤,٣	ZT,٢	Z1,٦	٪-	٪-	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٢٤
٠,٥٤	٤,٨٠	ZVV,٨	ZT٤,٦	٪-	Z1,٦	٪-	٪-	٤٩	٤٣	٤٣	٤٣	٤٣	٢٥
٠,٤٦	٤,٧	ZEV,١	ZT٣,٢	ZT,٢	ZT٤,٤	٪-	٪-	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٢٦
٠,٨٥	٤,٧	ZV٦,٢	Z1٥,٤	٪-	ZV,٤	٪-	٪-	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٢٧
٠,٦٢	٤,٨	ZT٠,٢	ZT٣,٢	ZT٦,٣	ZT,٣	٪-	٪-	٥٨	٥١	٥١	٥١	٥١	٢٨

نقاط الضعف \*

ملحق رقم (٥)  
غليل نتائج اجابات المزء الثاني  
(نفحة موظفي التسهيلات)

رقم السؤال	الكلارات	الكلارات بالنسبة المئوية	الكلارات									
			٥	٤	٣	٢	١					
١,٤	* ٣,٩	٢٦٧,٣	٢٧٥,٧	٢٦,٨	٢٦,٨	٢١٣,٥	٣٥	١٩	٤	٤	١٠	١١
١,٥	* ٣,٣	٢٨٩,٧	٢٧٥,٧	٢١٣,٢	٢١٣,٢	٢٣٠,٣	٢٢	١٩	٤	٤	١٤	١٢
* ١,١	E,١	٢٦٦,٦	٢٧٢,٨	٢٥,٤	٢١٦,٢	٢-	٢٣	٢٥	٦	١٣	-	١٣
-,٧٤	E,V	٢٨٢,٢	٢١٣,٤	٢١,٤	٢-	٢٣,٧	٦١	١٠	١	-	٢	١٢
١,١	E,٢	٢٦٤,١	٢٧٣,١	٢١,٤	٢١٣,٢	٢١,٤	٦٠	٢٣	١	٩	١	١٤
١,٢	* ٣,٧٥	٢٣٧	٢٧٥,١	٢١٦,٩	٢١٣,٥	٢٦,٤	٢٠	٢٦	١٢	١٠	E	١٣
١,٦	* ٣,٩	٢٦٥,٩	٢٢٢	٢١٦,٩	٢٣,٧	٢١٣,٥	٢٦	١٧	١٢	٢	١٠	١٧
-,٨	E,٧	٢٧٨,٩	٢٧٤,٣	٢٣,٧	٢٣,٧	٢١,٢	٥١	١٨	٢	٢	١	١٨
-,٩٧	E,٣	٢٦١,٤	٢٢٢,٨	٢٦,٨	٢٦,٨	٢١,٤	٢٨	٢٤	٥	٥	١	١٤
-,٩	E,E	٢٥٩,٥	٢٧٨,٤	٢٦,٤	٢٦,٨	٢-	٢٢	٢١	٢	-	-	١١
-,٧٤	E,٧	٢٧٧	٢١٢,٢	٢٦,٨	٢٢,٣	٢-	٥٧	٩	٥	٢	-	١١
-,٧	E,٧	٢٦٨,٩	٢٢٢	٢٦,٤	٢٣,٧	٢-	٥٣	١٧	٢	٢	-	١١
١,١	* ٣,٧٦	٢٣٧	٢٦٦,٦	٢١٢,٢	٢٤,٥	٢٦,٨	٢٠	٢٣	٩	V	٤	١٣
-,٧٤	E,٥٨	٢٦٤,٩	٢٧٤,٧	٢٦,١	٢١,٤	٢-	٢٨	٢٢	٢	١	-	١١
-,٧	E,٧	٢٧٨,٩	٢٧٤,٤	٢٦,٤	٢١,٤	٢١,٤	٥١	٢٣	-	١	١	١١
-,٦٣	E,٧٢	٢٧٨,٤	٢١٦,٩	٢١,٤	٢-	٢١,٤	٥٨	١٢	١	-	١	١٦
-,٩	E,١	٢٣٩,٢	٢٣٦,٥	٢١٦,٩	٢٦,٤	٢-	٢٩	٢٧	١٢	E	-	٢
* ١	E,١	٢٦٦,٦	٢٣٩,٧	٢١٧,٧	٢٦,٤	٢٣,٧	٢٣	٢٢	٣٢	E	٢	٢
-,٦٢	E,V	٢٧٦,٣	٢٢١,٦	٢١,٤	٢٣,٧	٢-	٥٥	١٦	١	٢	-	E/١
-,٨٤	* E,E	٢٦١,٨	٢٣٦,٤	٢٦,٨	٢٣,٧	٢١,٤	٦٤	٢١	٥	٢	١	E/٢
-,٥١	E,V	٢٧٦,٧	٢٢١,٦	٢٣,٧	٢-	٢١,٤	٥٦	١٦	-	-	-	E/٣
-,٨	* ٣,٩٤	٢٣٢,٣	٢٦٢,٣	٢٩,٥	٢٦,١	٢-	١٦	٢٦	V	٦	-	٥
-,٢٨	E,V	٢٧٦,٧	٢٢١,٦	٢٣,٧	٢-	٢١,٤	٥٦	١٦	-	-	-	٦
-,٥٦	E,V	٢٧٦,٧	٢٣٥,٧	٢-	٢١,٤	٢-	٥٦	١٤	-	١	-	V
-,٩٧	E,٣٦	٢٤٩,٥	٢٣٥,٧	٢٦,٤	٢٩,٥	٢-	٦٨	١٩	E	V	-	٨
١,٦	* ٣,٦٧	٢١٠,٣	٢١٦,٢	٢١٦,٢	٢٣٢,٣	٢٣٢,٣	٨	١٦	١٢	١٢	٢٦	٤/١
١,٢	* ٣,٦٧	٢٦٦,١	٢١٣,٥	٢٣٢,٣	٢٩,٥	٢٣٢,٣	٧	١٦	V	V	٢٧	٤/٢
١,٢٨	* ٣,٧٧	٢١٦,٩	٢١٧,٦	٢٣١,٧	٢١٦,٩	٢٣٤,١	١١	١٣	١٣	A	٢٦	٤/٣
١,٢	* ٣,٨٢	٢٣٥,١	٢٣٥,٨	٢١٦,٣	٢٩,٤	٢٦,٤	٢٦	٢٥	١٢	V	E	١٠
-,٦٦	E,V	٢٧٦,٤	٢١٣,٤	٢٦,٨	٢١,٤	٢-	٥٨	١٦	٥	٢	-	١١
-,٩٣	E,٤	٢٧٨,٩	٢١٦,٢	٢٩,٤	٢٦,١	٢١,٤	٥١	١٢	V	٢	١	١١
-,٧	E,٦	٢٧٨,٩	٢٣٦,٣	٢٦,١	٢٣,٧	٢-	٥١	١٨	٢	٢	-	١١
* ١	E,٢	٢٦٤,٩	٢٣٤,١	٢٩,٤	٢٦,١	٢١,٤	٢٣	٢٦	V	٦	١	١٢
١,٣	* ٣,٩٢	٢٣٧,٨	٢٣٣,٨	٢١٣,٢	٢١٦,٩	٢١,٤	٢٨	٢٥	٤	١١	١	١٢
١	E,١	٢٧٦,٣	٢٣٤,٧	٢١٣,٢	٢١٣,٢	٢-	٥٥	٢٢	٤	A	-	١٢
-,٩٤	E,١٧	٢٧٦,٣	٢٣٦,٢	٢١٧,٧	٢١,٨	٢-	٥٦	٢١	١٢	٥	-	٦
-,٧١	E,٥	٢٦٨,١	٢٣٤,١	٢٦,١	٢٣,٧	٢-	٥٦	٢٦	٣	٢	-	١٠/١
-,٧١	E,٥	٢٦٧,٨	٢٣٦,٤	٢٦,١	٢٣,٧	٢-	٥٦	٢٧	٢	٢	-	١٠/٢

يتبّع / ملحق رقم (٥)  
غليل نتائج اجابات المزء الثاني  
(فتحة موظفي التسويّلات)

الافتراضي	الوسط	المسار	النكرارات بالترتيب المثلثية					النكرارات					رسم السؤال
			٤	٢	٣	١	٤	٢	٣	١	٤	٢	
-,-V7	E,T	Z69,A	ZTF,A	Z6,1	Z1,2	Z3,2	22	24	2	1	1	1	10/1
-,-V8	E,T	Z6T,V	ZTV,A	Z6,A	Z2,V	Z-	24	2A	4	2	2	2	10/2
1	E,T	ZEA,6	ZTA,V	Z1-,A	Z1-,A	Z-	22	22	A	A	A	A	10/3
-,-V9	E,T	ZEV,T	ZTV,A	Z6T,2	Z2,V	Z-	24	2A	4	2	2	2	10/4
-,-A1	E,T	Z69,6	ZTA,2	ZA,1	ZE,1	Z-	22	21	6	2	2	2	17
* -,-V8	E,T	ZTV,A	ZEP,2	ZA,1	Z4,2	Z1,2	2A	22	6	V	1	1	1V
-,-A7	E,T	Z68,6	ZEE,6	ZT,V	ZA,1	Z-	22	2F	F	6	6	6	1A
-,-V7	E,T	Z6-,A	ZTE,V	Z12,T	Z1,E	Z-	22	14	9	1	1	1	14
-,-A9	E,T	Z68,1	ZTT,A	Z6,1	ZA,1	Z-	24	2A	F	6	6	6	7+
* 1,-1	E,T	ZEP,T	ZTE,1	Z6,2	Z17,2	Z-	22	23	2	12	12	12	21/1
-,-V9	E,T	ZVI,6	ZTT	Z1,E	ZE,1	Z-	22	IV	1	2	2	2	21/2
-,-A8	E,V	ZV4,V	ZIV,7	Z1,2	Z1,E	Z-	22	1F	1	1	1	1	21/3
-,-Va	E,V	ZVA,E	ZIT,4	Z6,1	ZE,1	Z-	22	1-	2	2	2	2	21/4
-,-ZK	E,V	ZVE,T	ZTE,T	Z1,2	Z-	Z-	22	1A	1	1	1	1	22
-,-Z	E,A	ZVA,E	ZT1,7	Z-	Z-	Z-	22	17	-	-	-	-	22/1
-,-ZD	E,V	ZVA,E	ZIA,4	Z1,E	Z1,E	Z-	22	1E	1	1	1	1	22/2
* -,-A1	E,T	ZT4,T	ZEV,T	ZA,1	Z6,E	Z-	24	2A	6	2	2	2	22/3
* -,-AV	E,T	Z6E,1	ZT4,V	ZA,1	Z7,A	Z1,E	E+	2F	7	6	6	6	22/4
1,T	* T,E	ZIV,6	ZE-,4	Z6,2	ZTA,E	Z6,1	12	2-	V	21	2	2	22/5
-,-A7	- E,T	Za-	ZE1,4	Z1,2	Za,E	Z1,E	2V	21	1	2	1	1	22/6
1,T8	* T,E	ZTF	ZTR,A	Z1-,A	ZTA,E	Z6,1	1V	2A	A	21	2	2	22/7
1,T	* T,A	ZT4,V	ZTV,A	Z17,2	Z1T,2	ZT,V	22	2A	1F	1-	2	2	22/8
1,T	* T,A	ZT4,T	ZT7,4	Z6,2	Z17,2	ZT,V	24	2V	E	12	2	2	22/9
* 1,T	E	Zer,T	ZTT,A	Z6,1	Z1E,4	Z6,1	22	2A	F	11	2	2	22/10
* -,-A	E	ZFT,T	Zer,V	Z6,1	Z1T,2	Z-	22	24	F	9	9	9	22/11
-,-ZK	E,T	Z7A,4	ZTA,E	Z1,E	Z1,2	Z-	22	21	1	1	1	1	22/12
* 1	E,T	Z68,7	ZTF,T	Z6,1	Z1-,A	Z1,E	22	24	2	A	A	1	22/13
-,-A6	E,T	ZV-,T	ZT1,7	ZT,V	ZE,1	Z1,E	22	17	2	2	2	1	22/14
-,-ZB	E,V	ZV4,V	Z1-,A	Z4,2	Z-	Z-	22	1A	V	-	-	-	22
-,-EV	E,A	ZAV,A	ZA,1	Z6,1	Z-	Z-	22	2A	2	-	-	-	22
-,-Z	E,A	ZAT,A	Z12,T	Z6,1	Z-	Z-	22	24	F	-	-	-	22
-,-ZT	E,V	ZVE,T	ZIV,6	ZA,1	Z-	Z-	22	1E	1	-	-	-	22
-,-ZI	E,T	Z7A,4	ZTE,T	Z6,A	Z-	Z-	22	1A	A	-	-	-	22
1,T	* T,T	ZT,V	Z12,T	Zer,T	Z1E,4	ZTT	T	4	2A	11	1V	14	24
-,-V1	E,A	Z72,4	ZTe,V	ZA,1	Z1,E	Z-	2A	19	7	1	1	1	24
-,-Z7	E,V	ZVA,E	Z17,T	Z6,E	Z-	Z-	22	12	E	-	-	-	24

نقطة الفيف

٣٥٦	٧٣١	٧٥٤	٩٤٤	١٣٤١	١٣٤٤	٦'٤٢	٦'٤٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢
٣٥٧	٧١	٨٤	٣١	٧٦١	٧٨٤	٦'٤٢	٦'٤٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢
٣٥٨	٣١	١٤٤	٧٤	٤٨٠١	٤٤٠٤	٦'٤٢	٦'٤٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢
٣٥٩	١	١	٤	٣	٦	٦'٤٢	٦'٤٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢	٦'٦٢
_____											

(جامعة عجمان)

جامعة عجمان

جامعة عجمان

۱۳۷	۸۱	-۱۱	۷۰	۱۳۴	۱۳۰	۲۶۲	۴۹%	۴۵٪	۹۶۳٪	۴۳	۷۰٪
۱۳۸	۸۱	-۱۱	۷۰	۱۳۴	۱۳۰	۲۶۲	۴۹%	۴۵٪	۹۶۳٪	۴۳	۷۰٪
۱۳۹	۱	۱	۱	۳	۰	۱	۱	۱	۰	۱۳۳٪	۱۳٪
۱۴۰										۱۳۳٪	۱۳٪

(۱) ۱۳۷ ۱۳۸ ۱۳۹ ۱۴۰

۱۳۷ ۱۳۸ ۱۳۹ ۱۴۰  
۱۳۳٪ ۱۳٪

جعفر	٤	٨	١١	٦	٢٦	٧٢	٧٢	٣٩٪	٢٢٪	٣٣٪	٤٤٪
حسين	٤	٨	١١	٦	٢٦	٧٢	٧٢	٣٩٪	٢٢٪	٣٣٪	٤٤٪
فهد	١	٤	٣	٥	١	١	١	٣	٠	٢٣٪	٣٣٪
م	الإجمالي										

(ملايين دينار عراقي)

النسبة المئوية (%)

النوع (v)

କ୍ଷେତ୍ର	୧୫	ମୁଦ୍ରା									
ପ୍ରାଚୀନତା	୨୧	୨୫	୨୫	୨୫	୨୫	୨୫	୨୫	୨୫	୨୫	୨୫	୨୫
ବ୍ୟକ୍ତିଗତ	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧
ପ୍ରକାଶକ	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧	୫୧
ମୂଲ୍ୟ	୧	୧	୧	୧	୧	୧	୧	୧	୧	୧	୧
ମୋଟ	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫	୧୫

(ମୁଦ୍ରା ପରିମା ଅନୁକ୍ରମରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରାଯାଇଛି)

ଶର୍ତ୍ତ ଅନୁକ୍ରମରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରାଯାଇଛି

ମୋଟ (୧୫)

جـمـعـيـت	۱۱۴	۴۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۵۴۲	۸۰۲	۸۱۲	۷۸۸۱	۷۸۸۱	۷۸۸۱	۷۸۸۱	۷۸۸۱	۷۸۸۱
جـمـعـيـت	۴	۸	۱۱	۷	۷	۷	۹	۹	۷	۷	۷	۷	۷	۷
جـمـعـيـت	۸۱	۱۱۰	۷۰	۶۸۳	۶۳۰	۶۱۲	۶۲	۶۲	۶۱	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰
جـمـعـيـت	۹	۸	۸	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱	۸۸۱
جـمـعـيـت	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱	۷۰۱
جـمـعـيـت	۱	۱	۱	۳	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
جـمـعـيـت	جـمـعـيـت													

(جـمـعـيـت) جـمـعـيـت / جـمـعـيـت / جـمـعـيـت

جـمـعـيـت / جـمـعـيـت / جـمـعـيـت

جـمـعـيـت (۱)

۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪
۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪
۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪
۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪
۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪
۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪
۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪
۱۳۷	۱۴۲	۱۱۳	۷۷۳	۶۷۴	۳۱۳	۶۴۲	۸۰%	۸۱٪	۸۸٪	۸۸٪	۸۳٪	۸۳٪

(۱۳۷) (۱۴۲)

(۱۳۷) (۱۴۲) / (۱۱۳) (۷۷۳)

(۱۱۳) (۷۷۳)

۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳
۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸	۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	۱۳۹	۱۴۰	۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴
۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰	۱۶۱	۱۶۲	۱۶۳	۱۶۴	۱۶۵
۱۶۶	۱۶۷	۱۶۸	۱۶۹	۱۷۰	۱۷۱	۱۷۲	۱۷۳	۱۷۴	۱۷۵	۱۷۶	۱۷۷	۱۷۸	۱۷۹	۱۸۰	۱۸۱	۱۸۲	۱۸۳	۱۸۴	۱۸۵	۱۸۶
۱۸۷	۱۸۸	۱۸۹	۱۹۰	۱۹۱	۱۹۲	۱۹۳	۱۹۴	۱۹۵	۱۹۶	۱۹۷	۱۹۸	۱۹۹	۲۰۰	۲۰۱	۲۰۲	۲۰۳	۲۰۴	۲۰۵	۲۰۶	۲۰۷
۲۰۸	۲۰۹	۲۱۰	۲۱۱	۲۱۲	۲۱۳	۲۱۴	۲۱۵	۲۱۶	۲۱۷	۲۱۸	۲۱۹	۲۲۰	۲۲۱	۲۲۲	۲۲۳	۲۲۴	۲۲۵	۲۲۶	۲۲۷	۲۲۸
۲۲۹	۲۳۰	۲۳۱	۲۳۲	۲۳۳	۲۳۴	۲۳۵	۲۳۶	۲۳۷	۲۳۸	۲۳۹	۲۴۰	۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴	۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹
۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴	۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹	۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴	۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹	۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳
۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴	۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹	۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴	۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹	۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳

۱۰۳-۱۰۴-۱۰۵-۱۰۶-۱۰۷-۱۰۸-۱۰۹-۱۱۰-۱۱۱-۱۱۲-۱۱۳-۱۱۴-۱۱۵-۱۱۶-۱۱۷-۱۱۸-۱۱۹-۱۲۰-۱۲۱-۱۲۲-۱۲۳

(۱۰۳-۱۰۴-۱۰۵-۱۰۶-۱۰۷-۱۰۸-۱۰۹-۱۱۰-۱۱۱-۱۱۲-۱۱۳-۱۱۴-۱۱۵-۱۱۶-۱۱۷-۱۱۸-۱۱۹-۱۲۰-۱۲۱-۱۲۲-۱۲۳)

۱۰۳-۱۰۴-۱۰۵-۱۰۶-۱۰۷-۱۰۸-۱۰۹-۱۱۰-۱۱۱-۱۱۲-۱۱۳-۱۱۴-۱۱۵-۱۱۶-۱۱۷-۱۱۸-۱۱۹-۱۲۰-۱۲۱-۱۲۲-۱۲۳

(۱۰۳-۱۰۴-۱۰۵-۱۰۶-۱۰۷-۱۰۸-۱۰۹-۱۱۰-۱۱۱-۱۱۲-۱۱۳-۱۱۴-۱۱۵-۱۱۶-۱۱۷-۱۱۸-۱۱۹-۱۲۰-۱۲۱-۱۲۲-۱۲۳)

(حسب تذكرة احتجاجات البنوك)

غایل مدائیج احیات الجزء الثانی / الرؤایة الحاسیة

ملحق رقم (١٣)

بَلْ وَالْمُؤْمِنُونَ هُمُ الْأَوَّلُونَ

مطابق رقم (١٤)

غيل تباين ايجابيات المفرد الثاني / القراءة الحاسيبة  
حسب تكرارات ايجابيات البنوك بالنسبي المئوية

(۱۵) مکالمہ

**الرواية الأساسية** + **الرواية الإلاديمية** = **رواية المركبة**

مکتبہ ریشم (۱)

### Abstract

Subject: Evaluation of Internal Control over the Direct Credit Facilities of the Jordanian Commercial Banks

By : Dawood Moh'd AL-Adgham

Advisor: Dr. Ahmad Daher

This study was undertaken to evaluate the effectiveness of internal control systems (ICS) over the direct credit facilities (DCF) (overdraft accounts, discounted bills, advances and loans) in Jordanian commercial banks (JCB), as those facilities are considered to be the riskiest use of funds in a bank. Hence, safety of the financial position of commercial banks greatly depends on those facilities.

Since the banking system in Jordan has recently witnessed a growing number of bad loans and debtors who are unable to meet their obligations, and as these problems can and do lead to the bank's failure and possible bankruptcy... and as Jordan has recently witnessed the failure of two large commercial banks (Petra Bank, Bank of Credit and Commerce Int. (BCCI)), and due to the lack of previous studies dealing with this issue in Jordan, I decided to undertake this research. ٢٣٧٧٩

The data was obtained from five Jordanian commercial banks (Arab Bank, Amman-Cairo Bank, Bank of Jordan, National Bank, and Jordan-Kuwait Bank) through the distribution of two questionnaires. The first questionnaire was distributed to (100) credit officers, and the second one was given to

(80) internal auditors at those banks. The researcher received (74) responses and (63) responses for the first and the second questionnaires at respond ratios of (74%) and (78.8%) respectively.

The data was analysed using the following statistical methods: frequency distribution, relative frequency distribution, mean, mode, standard deviation, coefficient of variation, average use percentages ((average response x 100)/ (maximum response (5)), and the Chi-Square test for more than (3) samples.

The conclusions of this study were as follows:

- 1- Generally, the study shows that the effectiveness of (ICS) over the (DCF) in (JCB) is good at a use percentage (degree of effectiveness) of (86%).
- 2- The accounting controls are slightly more effective than the administrative controls at (JCB) as the use percentages were (89.8%) and (84.8%) respectively .
- 3- (JCB) differ among themselves in the degree of effectiveness for the (ICS) over the (DCF) at a (99.9%) degree of confidence.
- 4- Finally , the commercial banks suffer from a slight weakness in the effectiveness of internal control over the (DCF).