

## الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي وجودة الخدمات المصرفية

(دراسة تطبيقية على العاملين بالبنوك التجارية بمحافظة الدقهلية )

د/ سلوى زغلول البرعى عبد العزيز

مدرس إدارة الأعمال بمعهد الدلتا العالى للحاسبات بالمنصورة

### الملخص:

تتناول هذه الدراسة بيان الدور الهام لإدارة علاقات العملاء بوصفها متغيراً وسيطاً في العلاقة بين أدوات التسويق الرقمي وجودة الخدمات المصرفية وذلك بالتطبيق على العاملين بالبنوك التجارية بمحافظة الدقهلية. وتهدف تلك الدراسة للكشف عن طبيعة العلاقة بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء وكذلك التعرف على طبيعة العلاقة بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد جودة الخدمات والتعرف على طبيعة العلاقة بين أبعاد إدارة علاقات العملاء وأبعاد جودة الخدمات. وتحديد التأثيرات المباشرة لأدوات التسويق الرقمي على أبعاد إدارة علاقات العملاء وكذلك تحديد التأثيرات المباشرة لأدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات وتحديد التأثيرات غير المباشرة لأبعاد إدارة علاقات العملاء على جودة الخدمات. وتحديد التأثير غير المباشر لأدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات من خلال الدور الوسيط لأبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين بالبنوك التجارية بمحافظة الدقهلية. وأجريت الدراسة على عينة قوامها (٣٣٦) مفردة، وبعد إستبعاد الإستثمارات غير الصالحة للتحليل، حيث بلغ عدد الإستثمارات الصالحة للتحليل (٣٢٣) بما يمثل معدل إستجابة (٩٦.١٣٪) من إجمالي الإستثمارات الموزعة. وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إرتباط معنوية وتأثير معنوى مباشر بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء، كما أظهرت وجود علاقة إرتباط معنوية وتأثير معنوى مباشر بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد جودة الخدمات، كما توجد علاقة إرتباط معنوية وتأثير معنوى مباشر بين أبعاد إدارة علاقات العملاء وأبعاد جودة الخدمات، كما أبرزت النتائج إردياد التأثير المعنوى

لأبعاد أدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات من خلال توسيط أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى على العاملين بالبنوك التجارية بمحافظة الدقهلية.

الكلمات المفتاحية :

التسويق الرقمي، جودة الخدمات، إدارة علاقات العملاء، البنوك التجارية.

## Abstract

This study deals with the statement of the important role of customer relationship management as a mediating variable in the relationship between digital marketing tools and the quality of banking services by applying it to the employees of commercial banks in Dakahlia Governorate. This study aims to reveal the nature of the relationship between digital marketing tools and the dimensions of customer relationship management, as well as to identify the nature of the relationship between digital marketing tools and the dimensions of service quality, and to identify the nature of the relationship between the dimensions of customer relationship management and the dimensions of service quality. Determining the direct effects of digital marketing tools on the dimensions of customer relationship management, as well as determining the direct effects of digital marketing tools on the quality of services, and determining the direct effects of the dimensions of customer relationship management on the quality of services. And determining the indirect impact of digital marketing tools on the quality of services through the mediating role of customer relationship management dimensions for employees of commercial banks in Dakahlia Governorate. The

study was conducted on a sample of (336 individuals), and after excluding the forms that are not valid for analysis, the number of forms valid for analysis reached (323), representing a response rate of (96.13 %) of the total distributed forms. The study concluded that there is a significant correlation and a direct moral effect between digital marketing tools and the dimensions of customer relationship management. The quality of services, and the results also highlighted the increase in the moral impact of the dimensions of digital marketing tools on the quality of services through mediating the dimensions of customer relationship management on employees of commercial banks in Dakahlia Governorate.

**key words:**

Digital Marketing, Quality of Services, Customer Relationship Management, Commercial Banks.

**(١) المقدمة:**

تسعى المنظمات الخدمية إلى تقديم أفضل الخدمات لتحقيق رضا العملاء وذلك من خلال استخدام الأدوات الإدارية والتكنولوجية الحديثة والمتغيرة، والتي تساعدها في تحسين واقع الخدمات المقدمة للعملاء. وتعد التسويق الرقمي وأدواته من الموضوعات التي حظيت بإهتمام الباحثين والمنظمات Hammoud et al., (2021). حيث تسعى المنظمات الراغبة للمنافسة وتحقيق قدر عالي في تحسين خدماتها بشكل عام إلى تقديم خدمات ذات مواصفات قياسية وبجودة عالية ذات آليات تحسينية، وذلك من خلال إدارة علاقتها مع العملاء وذلك بما يجعل تلك المنظمات تلبى حاجات ورغبات العملاء وتعمل على كسب رضائهم من خلال الإستمرار فى عملية تقديم السلع والخدمات التي تتمتع بالجودة المطابقة للمواصفات،

وذلك لغرض البقاء والإستمرار في بيئتها التنافسية كونه يعد مدخلًا رئيسيًّا في حصول المؤسسات على مكانه عالية ومتميزة بين مثيلاتها (Sleimi, et al., 2015). وإن المنظمات التي تتمتع بقدرة من تحقيق جودة عالية في الخدمات المقدمة لعملائها لديها قدرة إستيعابية عالية تستطيع جمع المعلومات من عملائها عن ما يرغبونه ويطلبونه وتحويلها إلى أفكار قابلة للتطبيق من خلال مرونة عملياتها، الأمر الذي يحسن من الأنشطة الداخلية وينعكس على تحقيق خدمة متميزة للعملاء توفر بالنهاية درجة عالية

من الرضا لدى العملاء. Chaudhary and Batra (2018)

لذا فإن هذه الدراسة ستوجه الاهتمام نحو بيان أثر أدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات المصرفية من خلال الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء وذلك بالتطبيق على قطاع البنوك التجارية بمحافظة الدقهلية؛ باعتبارها أحد القطاعات المصرفية. Jeong et al., (2019)

ويعرض الباحث فيما يأتى الإطار النظري، والدراسات السابقة، ومشكلته وتساؤلاته، وأهدافه، وأهميته، وفروعه، يلى ذلك توضيح لمنهجية الدراسة. وتقييم الصدق والثبات فى المقاييس المستخدمه به، ثم عرض لنتائج البحث، ومناقشة لهذه النتائج، وتوجهات لبحوث مستقبلية.

## (٢) الإطار النظري للبحث

وفيه يعرض الباحث مفاهيم، وأبعاد متغيرات البحث، وذلك على النحو الآتى:  
أ. التسويق الرقمي:

عرفها Stokes and Blake (2021) بأن التسويق الرقمي يعد بمثابة انشاء طلب باستخدام القوة التفاعلية للإنترنت للانتشار وإضافة القيمة إلى الشركة والعملاء، فهناك خدمات على شبكة الانترنت يمكن أن تزداد قيمتها مع الزمن أو يزداد الانجذاب لها بمشاركة العملاء نتيجة الاهتمام بها، وبالنسبة للعملاء يمكن إضافة قيمة من خلال الاستمتاع أو الترفيه والفائدة.

عرفها Buchanan et. al., (2020) بأنه الأنشطة الدعائية والترويجية التي تتم خلال موقع الويب وشبكات التواصل الاجتماعي ورسائل البريد الإلكتروني ونصوص الهاتف عبر الإنترنت.

عرفها Guzenko, M. (2019). بأنه العملية التي يتم خلالها التواصل عبر شبكة الإنترنت بين أصحاب الخدمات والمنتجات والمستهلكين، وتعد موقع التواصل الاجتماعي جزء منه

عرفها Kotler and Armstrong (2017) بأنه استعمال الأدوات الإلكترونية كالموقع ووسائل التواصل الاجتماعي التفاعلي وتطبيقات الهاتف والإعلانات والفيديوهات عبر الانترنت والبريد الإلكتروني لإشراك العملاء.

وفيما يتعلق بأدوات التسويق الرقمي تبين أن دراسة Minculet and Ola (2018) ، Buchanan et. al., (2020) ، Kotler and Armstrong إقترحـت أدوات للتسويق الرقمي هـى التسويق عبر الهاتف، التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي، التسويق عبر البريد الإلكتروني، التسويق عبر الموقع الإلكتروني. وفيما يلى توضيح لهذه الأدوات:

- **التسويق عبر الهاتف.**

يعرفه Vinerean et al., (2013) بأنه جميع الأنشطة المتعلقة بالاتصال مع العميل من خلال استخدام الهاتف بهدف ترويج المنتجات والخدمات وتقديم المعلومات.

- **التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي.**

عرفها Francois (2022) بأنها مجموعة من التطبيقات على شبكة الانترنت تقوم على أسس تكنولوجيا الويب ولديها العديد من المزايا حيث تساعد على ربط المؤسسات بالعملاء وتطوير العلاقات وتعزيزها في الوقت المناسب وبتكلفة منخفضة والتي تتيح لأصحاب المنتجات أن يجدوا في تلك المواقع فرصة للتواصل مع العملاء الحاليين والمحتملين وتتيح للعميل المصداقية الكافية للتعامل Vinerean et al., (2013).

• التسويق عبر البريد الإلكتروني.

عرفها (2019) Kotler بأنها هي اتصالات مباشرة عبر رسائل غير شخصية مع أفراد مختارين ومستهدفين بعناية خاصة بغرض الحصول على استجابة فورية وعلاقات مثمرة ودائمة بالعميل، وتم من شخص لآخر أو من طرف لآخر لتحقيق التفاعل بينهم والعميل المستهدف باستخدام البريد الإلكتروني.

• التسويق عبر الموقع الإلكتروني.

عرفها (2011) Akroush et al., بأنها قدرة تكنولوجيا المعلومات المستخدمة في المنظمة واللازمة لتوطيد العلاقة مع العملاء من برمجيات وقواعد بيانات، والتي تساعد على إكتساب العملاء والتفاعل معهم والمحافظة عليهم، وتتعلق بتوفير بيانات ومعلومات دقيقة عن العملاء.

ب. إدارة علاقات العملاء:

عرفها زغبة وسعودي (٢٠٢١) بأنها إستراتيجية تبدأ بالعميل وتنتهي به، فهي الوسيلة التي من خلالها تحصل المؤسسة على المعرفة التي توجه إستراتيجيتها من أجل زيادة عدد العملاء والإحتفاظ بهم وكسب ولائهم.

وتعريفها الضروري وأخرون (٢٠٢١) بأنها عبارة عن أنشطة تسويقية تتم من خلال مجموعة من الآليات والتي تساعد أنشطة الإدارة على تقديم جودة عالية لخدمة العملاء والإحتفاظ بهم وجذب عملاء جدد.

كذلك عرفها (2018) Hasan على أنها واحدة من الآليات المستخدمة من قبل الشركات بهدف متابعة العملاء وفهم متطلباتهم بصفة فردية ولا تعد هذه العملية حديثة ولكنها تطورت بتطور التكنولوجيا.

وتعريفها (2016) Kotlar and Armstrong بأنها عملية شاملة تتضمن بناء العلاقات مع العملاء والمحافظة عليها من خلال تقديم قيمة متميزة إلى العميل وتحقيق رضاه.

وتعريفها (2015) Blythe بأنها إستراتيجية شاملة متكاملة بين المؤسسة والعملاء بشكل خاص تقوم على أساس الثقة المتبادلة بينهم من أجل الإحتفاظ بالعملاء وتحقيق

قيمه لهم، أي أنها القدرة على الحوار المستمر مع العميل باستعمال مجموعة من الوسائل المختلفة التي تعمل على البقاء باتصال دائم مع العميل.

وفيما يتعلق بأبعاد إدارة علاقات العملاء تبين أن دراسة Akroush et al., (2011)، محمد (٢٠١٧)، بخيت (٢٠٢١)، Sin et al., (2005) ، اقترحت أبعاد لإدارة علاقات العملاء هي التركيز على كبار العملاء، تنظيم إدارة علاقات العملاء، إدارة معرفة العملاء، إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا. وفيما يلى توضيح لهذه الأبعاد:

• التركيز على كبار العملاء.

عرفها Akroush et al., (2011) بأنها قدرة المنظمة على إضافة قيمة لهؤلاء العملاء من خلال تقديم منتجات وخدمات مصممة خصيصاً لإشباع تلك الحاجات والرغبات.

• تنظيم علاقات العملاء.

عرفها Rafiki et al., (2019) بأنها الكيفية التي يقصد بها الإعتماد على الهياكل التنظيمية التي تقود إلى تنظيم علاقات العملاء في المنظمة لخلق وتقديم قيمة مضافة للعملاء لبناء علاقات طويلة الأجل مع العملاء، والعمل على ترسير قيمة هذه العلاقة والمحافظة عليها.

• معرفة العملاء.

عرفها Khosravi and Nilashi (2018) على أنها هي المعرفة التي ترتبط برأوية وقدرة المنظمة على تحليل معلومات العملاء، وتعتبر تلك المعرفة مورد من الموارد التنظيمية المهمة.

• علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا.

عرفها Akroush et al., (2011) بأنها قدرة تكنولوجيا المعلومات المستخدمة في المنظمة واللازمة لتوطيد العلاقة مع العملاء من برمجيات وقواعد بيانات، والتي تساعده على إكتساب العملاء والتفاعل معهم والمحافظة عليهم، وتتعلق بتوفير بيانات ومعلومات دقيقة عن العملاء.

### ج. جودة الخدمات:

عرفها سعد (٢٠٢٢) عبارة عن مجموعة من الخصائص والمواصفات التي يجب أن تتوافر في الخدمة حتى تصبح قادرة على سد وإشباع حاجات ورغبات العملاء بشكل مرضي.

وتعريفها عبيد (٢٠٢١) بأنها تعد مقياس للدرجة التي يرقى إليها مستوى الخدمة المقدمة للعملاء ليقابل توقعاتهم.

وتعريفها منير وآخرون (٢٠٢١) بأنها معرفة حاجات ومتطلبات العملاء والعمل على إشباعها من طرف مقدمي هذه الخدمات.

فتعريفها (2018) Sricharoenpramong بأنها مطابقة مواصفات المنتج لرغبات ومتطلبات العميل، حيث أن الجودة هي التي يحددها العميل نتيجة رضاه عن الخدمة أو السلعة المنتجة.

وتعريفها (2018) Alam and Mondal بأنها إدراك ما يريد العميل وتحقيقه من قبل المنظمة بشكل صحيح دون عيوب أو فوائد ، بالإضافة إلى تحقيق الإستمرارية في تلك الجودة و التحسين المستمر للأداء.

مما سبق يرى الباحث بأن الخدمة المصرفيّة تعد مقياسً خاص بالعميل يختبرُ فيه مستوى تحقيق المواصفات والمقاييس والجودة في الخدمة التي قد تلقاها.

وفيما يتعلق بأبعد جودة الخدمة تبين أن دراسة ، Mathew and Jagannathan, (2015) ، Morita et el., (2018) Hemalatha et. el., (2018) إقتربت أبعد لجودة الخدمة هي الملحوظية، الإعتمادية، الإستجابة، الأمان، التعاطف، السرية، سهولة الإستخدام، معالجة شكاوى العملاء.

وإنسجاماً مع ما هو متبع في أغلب الدراسات السابقة ستعتمد الدراسة الحالية على أبعاد (الإستجابة، الأمان، السرية) وهي ما تتواءم مع الدراسة الحالية وفيما يلى توضيح لهذه الأبعاد:

• السرية.

عرفها (Alam and Mondal 2018) على أنها تتعلق بضمان سرية المعلومات الخاصة بالعملاء، ومدى ثقة العملاء من قدرة البنك في الاحتفاظ ب تلك المعلومات في أمانٍ تامٌ، وسرية مطلقةٍ وعدم الإدلاء بأيٍّ من تلك المعلومات إلى أيٍّ طرف آخر.

• الاستجابة.

عرفه (Mathew and Jagannathan, 2015) بأنها توفير خدمات فورية لطلبات ورغبات العملاء، والإستعداد التام لمساعدة هؤلاء العملاء في حل مشكلاتهم.

• الأمان.

عرفه (Cai and Yang 2018) بأنه معرفة واتباع السلوك الجيد من جانب الموظفين على إظهار الثقة في تعاملاتهم مع العملاء.

• الدراسات السابقة:

يعرض الباحث في الدراسات السابقة أهم الدراسات والكتابات العلمية ذات الصلة المباشرة بمتغيرات البحث، وفيما يلى عرضاً موجزاً لهذه الدراسات:

أ- الدراسات الخاصة التي تناولت التسويق الرقمي:

في دراسة العمير (٢٠٢١) هدفت إلى التطرق إلى التسويق الرقمي، كمحاولة في التأصيل المفاهيمي. وتطلب التطرق إلى تعريف التسويق الرقمي كمحور أول من أجل تحديد المفهوم وما يرتبط به من تعريف والتي لها علاقة بالتسويق الرقمي، وبعد ذلك تم الانتقال إلى استعراض خصائص التسويق الرقمي في المحور الثاني، واشتمل على ذكر مميزات التسوق الرقمي، وخصوصياته. وانتهى البحث بالتأكيد على أن التسويق الرقمي هو العلم الذي يطبق في الحاسوب الآلي وتكنولوجيا الاتصالات لتسويق السلع والخدمات باستخدام الانترنت والتكنولوجيا للربط بين المنتج والمستهلك.

وهدفت دراسة (Gordiyevskaya 2020) إلى تحديد ما إذا كان هناك خطر على الشركات لاستخدام الإعلانات شديدة الاستهداف ومعرفة التغييرات التي يجب إجراؤها في تشكيل الاستراتيجية لتجنب المواقف السلبية من العملاء تجاه هذا الأسلوب، وتم التوصل إلى وجود خطر إلى حد ما من استخدام الإعلانات شديدة

الاستهداف، ومع ذلك، فإن معظم الردود لا تعتبر استهداف عبر التسويق الرقمي تهديداً لخصوصيتهم، حيث تثار المشاعر السلبية في الغالب بسبب الخوف من الهجمات الإلكترونية وإساءة استخدام البيانات،

في دراسة سلام (٢٠٢١) هدفت إلى سد الفجوة المعرفية بين متغيراتها وهي التسويق الرقمي وكسب رضا العملاء، بالتطبيق على عينة من عملاء الشركة المصرية العامة للسياحة والفنادق (إيجوث)، وذلك انطلاقاً من فكرة مفادها أن التسويق الرقمي هو الركيزة الأساسية لكسب رضا العملاء، وتوصلت الدراسة إلى أن هناك تأثير ذو دلالة إحصائية لأبعاد التسويق الرقمي (الاحتفاظ، التعلم، والتواصل) في كسب رضا العملاء.

وفي دراسة حاج (٢٠٢١) استهدفت أثر استخدام وسائل الذكاء الاصطناعي على تطوير التسويق الرقمي، وذلك نظراً للتطور الحديث في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وال الحاجة للوصول إلى قدر عالي من جودة التسويق الرقمي، ومن أبرز نتائج الدراسة أن وسائل الذكاء الاصطناعي تحقق أهم مبادئ جودة التسويق الرقمي من خلال (خدمة ما بعد البيع) حيث تتتوفر من خلال وسائل الذكاء الاصطناعي خصائص الرد الآلي التي تتيح التواصل في أي وقت ومن أي مكان مما يحقق التفاعلية، كما تقدم وسائل الذكاء الاصطناعي ميزة للبريد الإلكتروني والذي تأكّد أهمية استخدامه في التسويق الرقمي،

وفي دراسة (Adnani and Hamou 2020) درست تطور وظائف وأدوات التسويق بشكل كبير منذ العقد الماضي ويرجع ذلك أساساً إلى تقدم الإنترن特 والتقنيات المرتبطة بها. حالياً ينجذب العملاء أكثر فأكثر إلى الواقع الإلكتروني والتطبيقات ووسائل التواصل الاجتماعي، وأظهرت النتائج أنه لا يزال هناك الكثير من العمل الذي يعين القيام به لإجراء تحول رقمي جيد. من السهل رؤية ثغرات بين المتخصصين في التسويق الكلاسيكي والمختصين في التسويق الرقمي. على الرغم من أن التحول الرقمي يمثل أولوية اقتصادية حيوية عالمية، من الواضح أن الأمر ليس بعد بهذه الأهمية بالنسبة للشركات.

وفي دراسة محمد (٢٠٢٠) هدفت إلى إبراز دور التسويق الرقمي في التأثير على القيمة المدركة لعملاء الخطوط الجوية المصرية، ومدى اختلاف الآراء في تقضيل أدوات التسويق الرقمي والقيمة المدركة باختلاف الشركة الناقلة وهوية العميل، توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها أنه: يوجد ارتباط دال بين الأبعاد الرئيسية للتسويق الرقمي والقيمة المدركة للعملاء، يوجد تأثير دال للأبعاد الرئيسية للتسويق الرقمي في القيمة المدركة للعملاء، لا توجد فروق دالة في تقضيل أدوات التسويق الرقمي باختلاف الشركة الناقلة في حين أنه توجد تلك الفروق باختلاف هوية العميل، توجد فروق دالة في القيمة المدركة لعملاء الخطوط الجوية المصرية باختلاف الشركة الناقلة كما توجد ذات الفروق باختلاف هوية العميل عبر بعدي القيمة العاطفية والوظيفية.

#### بـ- الدراسات الخاصة التي تناولت إدارة علاقات العملاء:

في دراسة عزى (٢٠٢٢) تسعى إلى إلقاء الضوء على العوامل المؤثرة في تبني روبوتات المحادثة لدى بعض الشركات والمنظمات، واعتمادها كأداة تسويقية للتواصل مع العملاء. وتحديد العوامل الحاسمة التي تساهم في اعتماد روبوتات المحادثة وبناء أساس لدمج هذا النظام الجديد مع الأعمال، وتحديد العوامل التي تساهم في اعتماد المستخدم لروبوتات المحادثة أثناء عملية الاختيار، ومن خلال مسح التراث العلمي تم تحديد بعض العوامل وهي التفاعل ، التصميم ، القدرات التكنولوجية ، سهولة الاستخدام، الاعتبارات الأخلاقية ، ووكالء البيئة ، وبالاستفادة من الإطار النظري للدراسة والذي يحدد مجموعة من المعايير الخاصة بتبني الاستخدام، ويتم دراسة تأثيرات تلك العوامل من وجهتي النظر الخاصة بالمنظمات والعملاء.

هدفت دراسة زغبة وسعودى (٢٠٢٢) إلى معرفة واقع تطبيق مفهوم إدارة علاقات العملاء في مؤسسة لافارج من وجهة نظر العاملين. وذلك في إطار معالجة إشكالية تتحول حول تشخيص مدى تطبيق مؤسسة لافارج لمفهوم إدارة علاقات العملاء، صمم استبيان يتضمن أبعاد إدارة علاقات العملاء، وتم توزيعه على عينة مكونة من ٤٠ فرد من العاملين بالمؤسسة، أشارت نتائج الدراسة إلى أن مؤسسة لافارج تطبق مفهوم إدارة علاقات العملاء بأبعاده المتمثلة في الأهداف والخصائص

والفاعلية والمنتجات المقدمة ومدى ارتباطها بالعملاء بشكل واضح، وتوصي الدراسة بتعزيز مختلف الأبعاد الضعيفة في هذا المفهوم

وهدفت دراسة El Sheikh (2021) إلى استكشاف العلاقة بين إدارة علاقات العملاء (CRM) والقيمة المتحصل عليها من وجهة نظر العميل (CPV)، وتأثيرها على رضا العملاء وولائهم تجاه الفنادق في مصر. وتوضح الدراسة حاجة الفنادق إلى تقوية العلاقات مع العملاء لما له من أهمية استراتيجية لنمو القدرات التنافسية للفنادق. علاوة على ذلك تضيف هذه الدراسة أيضاً في التحقيق بما إذا كانت القيمة المتحصل عليها من وجهة نظر العميل (CPV) تتوسط العلاقة بين إدارة علاقات العملاء (CRM) ورضا/ ولاء العملاء أم لا. وتشير النتائج إلى وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين CRM و CPV وأن CRM يؤثر بشكل إيجابي على رضا العملاء وولائهم، ومع ذلك يقترح الباحثون التطبيق على فنادق الأخرى لإجراء المزيد من الاختبارات على النموذج المقترن.

وهدفت دراسة Aldaihani and Ali (2018) إلى استكشاف أثر إدارة علاقات العملاء الإجتماعية على رضا العملاء من خلال تمكين العملاء باستخدام عينة من عملاء البنوك الإسلامية في الكويت. وأظهرت النتائج تأثيراً إيجابياً للاتفاقية على رضا العملاء من خلال تمكين العملاء. وقد تم التأكيد على أن كل من إدارة علاقات العملاء التقليدية ووسائل التواصل الإجتماعية لها آثار كبيرة على تمكين العملاء ورضاهما في وقت واحد.

وهذا هدفت دراسة Siddiqi et al. (2018) إلى التعرف على أبعاد إدارة علاقات العملاء التي توفر على رضا العملاء في القطاع المصرفي في بنغالور وتحديد تلك العوامل التي تمثل بالتوجه بالعملاء، وتجربة العملاء، وعملية الخدمة، ودراسة التأثير المتبادل فيما بينها وتقييم أثرها المشترك على رضا العملاء باعتباره عنصراً للنجاح في ظل ازدياد حدة المنافسة، عملاء المصارف. وتشير النتائج إلى وجود علاقة كبيرة متبادلة تربط بين توجة العملاء وتجربة العملاء، والتي بدورها توفر معاً بشكل كبير على رضا العملاء. بينما لا يوجد تأثير ذو دلالة معنوية على رضا العملاء.

### **ت- الدراسات الخاصة التي تناولت جودة الخدمات:**

هدفت دراسة Hammoud et al., (2021) إلى التعرف على العلاقة بين أبعاد جودة الخدمات المصرفية الإلكترونية (الكفاءة، الموثوقية، الامن والخصوصية، الاستجابة والتواصل) ورضا العملاء في القطاع المصرفي اللبناني، وذلك لتحديد البعد الذي يمكن أن يكون له التأثير الأقوى على رضا العملاء، حيث تم تصميم استبانة كأدلة للدراسة وتم توزيعها على عملاء جميع البنوك في لبنان، ومن اهم نتائج الدراسة أن الموثوقية والكفاءة وسهولة الاستخدام وا لاستجابة والتواصل با إضافة إلى الامان والخصوصية جميعها لها تأثير كبير على رضا العملاء، وخاصة الموثوقية والتي كانت البعد الأقوى تأثيراً، وان الخدمات المصرفية الإلكترونية أصبحت واحدة من الخدمات المصرفية الأساسية والتي في حال تم تنفيذها بشكل صحيح ستزيد من رضا العملاء ومنح البنوك ميزة تنافسية.

هدفت دراسة Al Qasim (٢٠١٩) للتعرف على أثر الالتزام التنظيمي (العاطفي، المعياري، الإستمراري) في جودة الخدمة المصرفية (العناصر الملمسة، الإعتمادية، سرعة الإستجابة، الأمان، الإهتمام) والمقدمة في المصارف الأردنية بنك السكان للتجارة والتمويل، بنك الأردن، بنك لبنان والمهجر، بنك الإتحاد، حيث خلصت الدراسة إلى العديد من النتائج كان من أهمها، وجود أثر واضح على الالتزام التنظيمي في تحسين جودة الخدمة المصرفية في البنوك التجارية الأردنية، وإن شعور الموظف بالإنتماء إلى البنك ينعكس لديه إيجاباً في الالتزام في سياسات البنك العليا ويتقانى في تقديم الخدمات بمواصفات مرتفعة للعملاء.

وهدفت دراسة Sleimi et al., (2018) إلى قياس جودة الخدمات المصرفية وأثرها على ثقة العمالء بشكل مباشر وغير مباشر من خلال دراسة التأثير الوسطي لثقة العمالء في فروع البنك العربي في مدينة عمان، وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج منها وجود علاقة إيجابية قوية بين الخدمات المصرفية الإلكترونية ورضا العمالء، كما أن أبعاد جودة الخدمات المصرفية الإلكترونية تؤدي إلى إرضاء أفضل للعمالء، حيث تبين أن أربعة من أبعاد جودة الخدمة الخمسة وهي (الملموسية، والموثوقية،

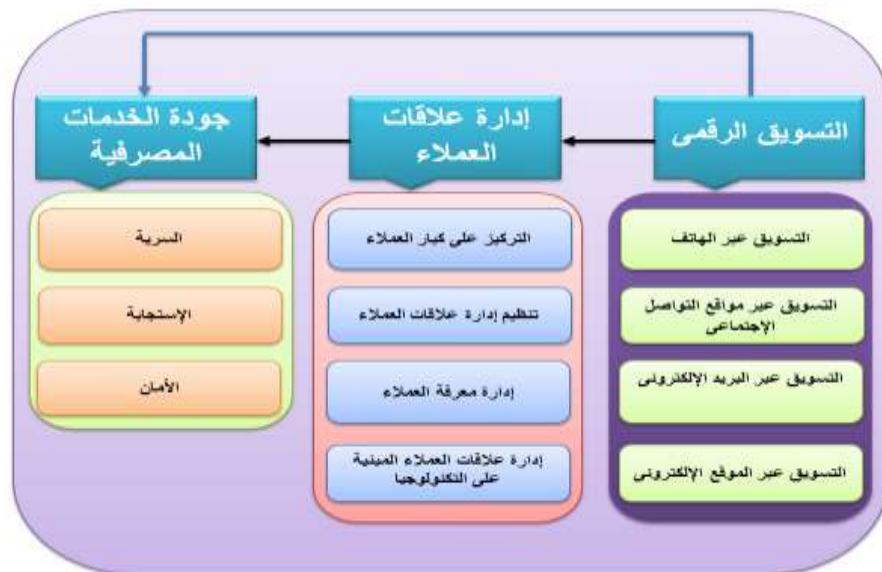
والتعاطف والتوكيد) ترتبط ارتباطاً إيجابياً بمستوى رضا العمالء، وأن البعد الخامس والذي يمثل (الاستجابة) لم تربطه أي علاقة إيجابية بمستوى رضا العمالء عن جودة الخدمات المصرفية الإلكترونية.

وهدفت دراسة (Sleimi, et al., 2015) إلى قياس جودة الخدمات المصرفية الإلكترونية (التوكيد، والتعاطف، والموثوقية، والملموسيّة، والاستجابة وأثرها على ثقة العملاء بشكل مباشر وغير مباشر من خلال دراسة التأثير الوسيط لثقة العملاء في فروع البنك العربي في مدينة عمان، وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية قوية بين الخدمات المصرفية الإلكترونية ورضا العملاء، كما أن أبعاد جودة الخدمات المصرفية الإلكترونية تؤدي إلى إرضاء أفضل للعملاء، حيث تبين أن أربعة من أبعاد جودة الخدمة الخمسة وهي (الملموسيّة، والموثوقية، والتعاطف والتوكيد) ترتبط ارتباطاً إيجابياً بمستوى رضا العملاء، وأن البعد الخامس والذي يمثل (الاستجابة) لم تربطه أي علاقة إيجابية بمستوى رضا العملاء عن جودة الخدمات المصرفية، كما هدفت دراسة سلطان (٢٠١٣) إلى معرفة وتقييم مستوى الخدمات الصحية في المستشفيات الأهلية من خلال قياس خمس أبعاد: (الملموسيّة والاعتمادية والاستجابة والأمان والتعاطف)، وتوصلت الدراسة إلى توفر أبعاد جودة الخدمة في بعض المستشفيات وبين ذلك وجود فروقات إحصائية في مجال جودة الخدمات الصحية بين المستشفيات الأهلية.

وبناءً على العرض السابق يتضح أن البحث الحالى يختلف عن الدراسات والبحوث السابقة بأنه يشمل معظم المتغيرات التي شملتها الدراسات السابقة وذلك بتقديم إطار شامل مقترن للعلاقة بين التسويق الرقمي، وجودة الخدمات المصرفية، وإدارة علاقات العملاء الموضح بالشكل رقم (١) فى محاولة لفهم العلاقات المباشرة وغير المباشرة بين المتغيرات الثلاثة للبحث. كذلك يتميز فى مجال التطبيق، وذلك عكس البيئات الأجنبية التي تمت فيها معظم الأدبيات السابقة. الأمر الذي يسمح فى تبني مفهوم وأبعاد متغيرات البحث الحالى بتطبيقه على قطاعات تختلف فى طبيعتها وظروفها البيئية عن والبيئات التي أجريت فيها الدراسات والبحوث السابقة.

الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي ...

٦/ سلوى بنجلول البرعجي محمد العزيز



شكل ١: الإطار المقترن للبحث

### (٣) مشكلة وتساؤلات البحث:

يُمثل قطاع البنوك مرتكزاً أساسياً في عملية تقديم الخدمات المصرفية لعدد ليس بالهين من المواطنين، كما تبحث تلك البنوك بإستمرار عن سبل وتقنيات جديدة لجذب المزيد من من العملاء عبر أساليب تكنولوجية حديثة، فقد كان مجال إدارة علاقات العملاء وكيفية البحث عن الطرق التي يمكن بها كسب هؤلاء العملاء عبر إدارة العلاقات مهم بطرق وأساليب جديدة.

إذ شكلت هذه الفكرة نقطة إنطلاق هذه الدراسة التي ركزت على كشف الدور الذي يمكن أن يلعبه تأثير أبعاد التسويق الرقمي على تعزيز جودة الخدمة المقدمة وذلك من خلال توسيط إدارة علاقات العملاء بالتطبيق على العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

وإستكمالاً لما أسفرت عنه مراجعة الدراسات السابقة، وكمحاولة من الباحث لدراسة التصور المقترن للعلاقة بين متغيرات الدراسة، قام الباحث بإجراء دراسة إستطلاعية

(تمثلت الدراسة الاستطلاعية في إجراء ما يقارب ٤٦ مفردة من العاملين في البنوك التجارية بمحافظه الدقهليه، حيث تمت المقابلات في ضوء الأدبيات السابقة المتعلقة بموضوع البحث، وذلك لتكوين فكرة مبدئية عن مدى تأثير أبعاد التسويق الرقمي على تحسين جودة الخدمات المصرفيه المقدمة وذلك من خلال توسيط إدارة علاقات العملاء لدى العينات موضع البحث والتطبيق).

وفي ضوء ما تقدم فإن مشكلة البحث تتمثل بصورة رئيسية في الكشف عن أثر أدوات التسويق الرقمي بوصفه متغيراً مستقلأً، وإدارة علاقات العمل بوصفه متغيراً وسيطاً تفاعلياً على جودة الخدمات المصرفيه المقدمة على العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

ويمكن توضيح مشكلة الدراسة بصورة أكبر من خلال طرح التساؤلات الآتية ومحاولة الإجابة عنها:

١. هل توجد علاقة بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء على العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق؟
٢. هل توجد علاقة بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد جودة الخدمات المصرفيه على العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق؟
٣. ما طبيعة العلاقة بين أبعاد إدارة علاقات العملاء وأبعاد جودة الخدمات المصرفيه على العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق؟
٤. هل تؤثر أدوات التسويق الرقمي على أبعاد إدارة علاقات العملاء بشكل مباشر؟ وما نوع هذا التأثير؟
٥. هل تؤثر أدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات المصرفيه بشكل مباشر؟ وما نوع هذا التأثير؟
٦. هل تؤثر أبعاد إدارة علاقات العملاء على جودة الخدمات المصرفيه بشكل مباشر؟ وما نوع هذا التأثير؟

٧. هل يوجد تأثير غير مباشر لأدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات المصرفية من خلال الدور الوسيط لأبعاد إدارة علاقات العملاء لدى على العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق؟

#### (٤) أهداف البحث:

بناءً على العرض السابق لمشكلة وتساؤلات البحث فإن أهداف ذلك البحث تتمثل في: يسعى البحث الحالى إلى تحقيق الأهداف التالية:

١. الكشف عن طبيعة العلاقة بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
٢. التعرف على طبيعة العلاقة بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
٣. التعرف على طبيعة العلاقة بين أبعاد إدارة علاقات العملاء وأبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
٤. تحديد التأثيرات المباشرة لأدوات التسويق الرقمي على أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
٥. تحديد التأثيرات المباشرة لأدوات التسويق الرقمي على أبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
٦. تحديد التأثيرات المباشرة لأبعاد إدارة علاقات العملاء على جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
٧. تحديد التأثير غير المباشر لأدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات المصرفية من خلال الدور الوسيط لأبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

## (٥) أهمية البحث:

يستمد البحث أهميته من عدة اعتبارات علمية وعملية بيانها فيما يأتي:

### (أ) الأهمية العلمية:

تتبع الأهمية العلمية لهذا البحث من كونه يتناول بعض من المفاهيم الحديثة في أدبيات التسويق، حيث أن دراسة وتحليل تلك المفاهيم من خلال تقديم الإطار النظري والأبعد المكونة له بما يبرز الدور الذي يؤديه في تحسين جودة الخدمة المقدمة، لذا يسعى البحث الحالى إلى سد الفجوة بين الدراسات العربية والأجنبية للتعرف على دور إدارة علاقات العملاء بوصفها متغيراً وسيطاً تداخلاً في العلاقة بين التسويق الرقمي على تحسين جودة الخدمات المصرفية.

### (ب) الأهمية التطبيقية:

يستمد البحث أهميته التطبيقية من إمكانية توجيه البنوك محل التطبيق والدراسة لجهودها الخدمية في سبيل تحسين جودة الخدمات المرجوة من العملاء في ضوء ما سترسل عنه النتائج الخاصة بطبيعة العلاقة بين التسويق الرقمي وجودة الخدمات المصرفية وإدارة علاقات العملاء بوصفها متغيراً وسيطاً تداخلاً في تلك العلاقة بالتطبيق على تلك البنوك.

كما يستمد أهميته من خلال مجال التطبيق المتمثل في القطاع المصرفى، الذى يعد أحد أهم القطاعات الإقتصادية فى مصر، حيث تسهم تلك البنوك التجارية بوجه عام فى دعم الإقتصاد المصرى من خلال المشاركة فى وضع الخطط والبرامج الإستثمارية فى القطاعات المختلفة، حيث أصبح قوة وتطور ذلك القطاع معياراً للحكم على سلامة الإقتصاد وقابليته لجذب رؤوس الأموال المحلية والأجنبية.

## (٦) فروض البحث:

يقوم البحث على فروض رئيسية وفي ضوء مشكلة البحث وأهدافه فإن البحث يسعى إلى اختبار مدى صحة الفروض الآتية:

ف١: توجد علاقة إرتباط معنوية بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضوع التطبيق.

- ف٢: توجد علاقة إرتباط معنوية بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
- ف٣: توجد علاقة إرتباط معنوية بين أبعاد إدارة علاقات العملاء وأبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
- ف٤: يوجد تأثير معنوي مباشر لأدوات التسويق الرقمي على أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
- ف٥: يوجد تأثير معنوي مباشر لأدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
- ف٦: يوجد تأثير معنوي مباشر لأبعاد إدارة علاقات العملاء على جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.
- ف٧: يزداد التأثير المعنوي لأدوات التسويق الرقمي على تحسين جودة الخدمات المصرفية من خلال توسيد أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

#### (٧) منهجية البحث:

تتضمن منهجية البحث عدة عناصر تمثل في منهج البحث، وأنواع البيانات المطلوبة ومصادرها، ومتغيرات البحث والقياس، ومجتمع وعينة البحث، وأداة البحث وطريقة جمع البيانات، وأساليب التحليل الإحصائي المستخدمة، وفيما يلى يستعرض الباحث هذه العناصر على النحو التالي:-

#### (١) منهج البحث:

تحقيقاً لأهداف البحث قام الباحث باستخدام المنهج الوصفى التحليلي الذى يقوم على وصف وتحليل الظاهرة محل البحث والدراسة. وهى تحليل العلاقة بين التسويق الرقمي وجودة الخدمة مع تناول دور إدارة علاقات العملاء بوصفه متغيراً وسيطاً وتأثيره فى تلك العلاقة.

**(ب) أنواع البيانات المطلوبة ومصادر الحصول عليها:**

تم الاعتماد على خطوتين في جمع البيانات:-

الخطوة الأولى:- الدراسة النظرية باستخدام أسلوب المسح المكتبي، ويتضمن الإطلاع على المراجع والدراسات السابقة ذات العلاقة بمتغيرات الدراسة من أجل تكوين الإطار النظري للدراسة.

الخطوة الثانية:- المسح الميداني لجمع البيانات بواسطة أداة الدراسة ( الاستقصاء ) وتحليل بياناتها إحصائيا لاختبار صحة الفروض والإجابة على أسئلة الدراسة.

**(ت) متغيرات البحث والقياس:**

تتعلق البيانات الأولى لهذه البحث بمجموعة من المتغيرات الرئيسية، حيث إعتمد البحث في قياس هذه المتغيرات وأبعادها الفرعية على مجموعة من المقياس التي تحتوي كل منها مجموعة من العبارات لقياس كل متغير، وسيتم الوزن النسبي لكل عبارة بإستخدام مقياس ليكرت الخماسي حيث تراوحت موافقة المستقصي منهم على عبارات كل مقياس من (1= غير موافق تماماً) إلى (5= موافق تماماً).

• وتم قياس متغير التسويق الرقمي (المتغير المستقل) بالاعتماد على المقياس المطور Minculet and Ola Buchanan et. al., (2020)، Kotler and Armstrong (2017 ، 2018) الذي تم الاستعانة به في العديد من البحوث والدراسات وتنتمي هذه الاستبانة بدرجة عالية من الصدق والثبات.

• وتم قياس متغير إدارة علاقات العملاء (المتغير الوسيط) بالاعتماد على المقياس المطور الذي تم الاستعانة به في العديد من البحوث والدراسات Akroush et al., (2011) ، Sin et al., (2005) ، بخيت (٢٠١٧) ، محمد (٢٠٢١) ، وتنتمي هذه الاستبانة بدرجة عالية من الصدق والثبات.

• وتم قياس متغير جودة الخدمات المصرفية (المتغير التابع) بالاعتماد على المقياس المطور الذي تم الاستعانة به في العديد من البحوث والدراسات ، Mathew and

Morita et el., Hemalatha et. el., (2018) ، Jagannathan, (2015)

(2018) وتتمتع هذه الاستبانة بدرجة عالية من الصدق والثبات.

### (ث) مجتمع وعينة البحث:

يشتمل مجتمع هذه الدراسة على جميع العاملين بالبنوك التجارية بمدينة المنصورة في محافظة الدقهلية، والتي يبلغ عددهم (٢٥) بنكاً، ويضم هذا المجتمع (٢٦٦٣) وفقاً لسجلات شؤون العاملين بالبنوك موضع الدراسة والتطبيق لعام ٢٠٢١، ويرجع اختيار قطاع البنوك التجارية ك مجال للدراسة الميدانية بإعتباره أحد اهم القطاعات الخدمية التي تخدم عدداً ليس بالهين من المواطنين والتي تسعى دائماً إلى إيجاد طرق وأساليب جديدة لخدمة عملائها.

وبناء على ما سبق، قام الباحث بتحديد إطار زمني لجمع البيانات من العاملين في تلك البنوك والتي تتمثل وظائفهم في مدراء التسويق وخدمة العملاء أو الحسابات الجارية، أو الإيداع، أو التحويلات غيرها...،

وحددت الفترة ٢٠٢٢/٣/١٠ إلى ٢٠٢٢/٦/١٠، من أجل سحب عينة طبقية قوامها (٣٣٦ مفردة)، وبعد إستبعاد الإستمارات غير المسترددة وغير الصالحة للتحليل، حيث بلغ عدد إستمارات الإستقصاء الصالحة للتحليل (٣٢٣) إستماراً بما يمثل نسبة إستجابة (٩٦.١٣٪) من إجمالي الإستمارات الموزعة، وذلك بعد إستبعاد الإستمارات غير المسترددة، كما موضع بالجدول.

جدول رقم (١) توزيع مجتمع وعينة الدراسة

م	البنك	حجم المجتمع	المسيبة المئوية	حجم العينة	القوائم الصحيحة
١	بنك الأهلي	٢٢٣	٠.٠٩	٣٠	٢٨
٢	بنك مصر	٢١٤	٠.٠٨	٢٧	٢٦
٣	الأهلي المتحد	١٨٧	٠.٠٧	٢٤	٢٢
٤	بنك وفا (باركليز)	١٦٩	٠.٠٦	٢٠	١٩
٥	فيصل الإسلامي المصري	١٥٤	٠.٠٦	٢٠	٢٠
٦	التجاري الدولي (CIB)	١٣٥	٠.٠٥	١٧	١٦
٧	المصرف المتحد	١٣١	٠.٠٥	١٧	١٧
٨	المصرفيية العربية الدولية (سايب)	١٢٤	٠.٠٥	١٧	١٧
٩	المصرى الخليجي	١١٩	٠.٠٥	١٧	١٦
١٠	العربي الإفريقي	١١١	٠.٠٤	١٣	١٣
١١	بنك البركة مصر	١٠٧	٠.٠٤	١٣	١٢

## الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي ...

٦/ سلوى بنجلول البرعجي محمد العزيز

م	البنك	حجم المجتمع	المسبة المئوية	حجم العينة	القوائم الصحيحة
١٢	الإمارات دبي أبو ظبي	١٠٢	٠٠٤	١٣	١٣
١٣	أبو ظبي الوطني	٩٨	٠٠٤	١٣	١٢
١٤	البنك الأهلي القطري	٩٣	٠٠٤	١٣	١٣
١٥	الكويت الوطني	٨٩	٠٠٣	١٠	١٠
١٦	أبوظبي الوطني	٨١	٠٠٣	١٠	٩
١٧	بنك عودة	٧٧	٠٠٣	١٠	١٠
١٨	الإسكندرية	٦٨	٠٠٣	١٠	١٠
١٩	العقاري المصري العربي	٦٣	٠٠٢	٦	٦
٢٠	كريدي أجريكول مصر	٥٩	٠٠٢	٦	٥
٢١	الاتحاد الوطني المصري	٥٦	٠٠٢	٦	٥
٢٢	بنك القاهرة	٥٥	٠٠٢	٦	٦
٢٣	بلوم مصر	٤٩	٠٠٢	٦	٦
٢٤	HSBC	٤٥	٠٠٢	٦	٦
٢٥	المصرى لتنمية الصادرات	٤٤	٠٠٢	٦	٦
المجموع					٣٣٦
٣٢٣					١

المصدر: إعداد الباحثة بالإعتماد على سجلات شؤون العاملين بها، ونسب الإستجابة لمفردات العينة.

### (ج) أداة البحث وجمع البيانات:

تمثلت أداة البحث في قائمة الإستقصاء والتى تم تصميمها فى ضوء الدراسات السابقة، وتم جمع البيانات الأولية الازمة للدراسة الميدانية من خلال أسلوب الإستقصاء، وقد قام الباحث بتوزيع قائمة الإستقصاء على كل مفردة من مفردات العينة بطريقة مباشرة، إستغرقت عملية جمع البيانات ستة أشهر وذلك من خلال الفترة من منتصف مارس 2022 منتصف يونيو 2022.

### (ح) أساليب التحليل الإحصائي المستخدمة في البحث:

تم استخدام أسلوب بناء المعادلات الهيكلية Structural Equation Modeling (SEM) في اختبار العلاقات بين المتغيرات المبحوثة، وذلك باستخدام طريقة المربعات الصغرى (PLS).

### (خ) صدق وثبات الاستقصاء:

#### أولاً : الأساليب الإحصائية المستخدمة في البحث:

تم استخدام أسلوب بناء المعادلات الهيكيلية Structural Equation Modeling (SEM) في اختبار العلاقات بين متغيرات الدراسة، باستخدام طريقة المربعات الصغرى Partial Least Squares (PLS).

#### ثانياً: اختبار قائمة الاستقصاء:

تم اختبار قائمة الاستقصاء بغرض التحقق من استيفائها لأغراض البحث العلمي، وفي هذا الصدد تم تقييم القائمة من خلال اختبار الصدق الظاهري، وصدق التقارب، واختبار الثبات. وذلك على النحو التالي:

الصدق الظاهري: تم اختبار صدق قائمة الاستقصاء من خلال عرضها على عدد من أعضاء هيئة التدريس المتخصصون في التسويق، للتأكد من وضوح الصياغة ولغة الكتابة. وقد تم إجراء بعض التعديلات على عبارات القائمة بناءً على آراء المحكمين.

صدق التقارب: كما يتضح في الجدول رقم (١) التالي، فقد تم تقييم صدق القائمة أحصائياً من خلال قيم التحميل الخاصة بكل عبارة بالاستقصاء، وأيضاً قيم متوسط التباين المستخرج لكل متغير بها AVE، وبناءً على هذا التقييم يتضح أن عبارات القائمة قد حققت قيمةً داخل النطاق المقبول في البحوث الاجتماعية (٠.٦)، بالإضافة إلى أن قيمة AVE قد تجاوزت الحد الأدنى المقبول (٠.٥) أيضاً لكل متغير.

ثبات الاستقصاء: تم الاعتماد على معامل ألفا كرونباخ لتحديد مدى ثبات الاستقصاء، وكما يتضح في الجدول رقم (١) فإن قيمة ألفا لجميع متغيرات البحث قد تجاوزت (٠.٦) وهو الحد الأدنى المقبول في البحوث الاجتماعية (Hair et. al., 2010).

جدول رقم (١) : نتائج اختبارات الصدق والثبات لقائمة الاستقصاء

$\alpha$	AVE	Loadings	المتغيرات والعبارات
٠.٩٩٤	٠.٩٢١		المتغير المستقل: التسويق الرقمي
٠.٩٨٤	٠.٩٥٣		البعد الأول: التسويق عبر الهاتف
		٠.٩٦٧	(١) يوفر البنك تطبيقات على الهواتف الذكية للعملاء.
		٠.٩٨٠	(٢) توفر تلك التطبيقات التواصل مع العملاء على مدار ٢٤ ساعة ومن أي مكان.
		٠.٩٨٥	(٣) يستخدم البنك الهاتف المحمول لتوزيع خدماته ومنتجاته الإلكترونية.

## الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي ...

### ـ/ سلوى البزمي محمد العزيز

<b>α</b>	<b>AVE</b>	<b>Loadings</b>	<b>المتغيرات والعبارات</b>
		٠.٩٧٣	(٤) يقوم البنك بإبلاغ العملاء بجميع العمليات المنجزة عبر رسائل نصية قصيرة.
٠.٩٨٥	٠.٩٥٦		<b>البعد الثاني: التسويق عبر مواقع التواصل الاجتماعي</b>
		٠.٩٨١	(٥) يروج البنك لخدماته من خلال استخدام الإعلانات على مواقع التواصل الاجتماعي.
		٠.٩٧٥	(٦) يقوم البنك من خلال موقع التواصل الاجتماعي بتتبع الأشخاص الذين يبدون نوع من الاهتمام بخدماته.
		٠.٩٧٣	(٧) يستخدم البنك موقع التواصل الاجتماعي لقياس تأثير الحملات الترويجية.
		٠.٩٨٢	(٨) يوجد بالبنك مختصين في تطوير الصفحة الرسمية الخاصة بالبنك.
٠.٩٧١	٠.٩١١		<b>البعد الثالث: التسويق عبر البريد الإلكتروني</b>
		٠.٩٧١	(٩) يقوم البنك بالردد على تساؤلات العملاء من خلال البريد الإلكتروني.
		٠.٩٠١	(١٠) لدى البنك فريق مختص للرد على استفسارات العملاء من خلال البريد الإلكتروني.
		٠.٩٨٩	(١١) يقوم البنك بتزويد عملائه بكشف حساب دوري من خلال البريد الإلكتروني.
		٠.٩٧٧	(١٢) يقوم البنك بالردد بشكل سريع على العملاء مما يوفر الوقت والجهد على العملاء.
٠.٩٧٤	٠.٩٢٨		<b>البعد الرابع: التسويق عبر الموقع الإلكتروني</b>
		٠.٩٣٥	(١٣) للبنك موقع إلكتروني معروف لكافة عملائه.
		٠.٩٦٦	(١٤) يقوم البنك بتحديث الموقع الإلكتروني بصفة دورية مما يسمح للعملاء بالتعرف على الخدمات الجديدة.
		٠.٩٧٩	(١٥) يقوم البنك بتوزيع خدماته خلال موقعه الإلكتروني.
		٠.٩٧٤	(١٦) يقوم البنك بتسهيل الوصول إلى الموقع الإلكتروني.
٠.٩٩٣	٠.٩٠٦		<b>المتغير الوسيط: إدارة علاقات العملاء</b>
٠.٩٨٨	٠.٩٦٤		<b>البعد الأول: التركيز على كبار العملاء</b>
		٠.٩٧٩	(١٧) يعمل البنك على التلبية المستمرة لخدمات عملائه الدائمين.
		٠.٩٨١	(١٨) يقدم البنك خدمات مخصصة للعملاء المتربدين عليه باستمرار.
		٠.٩٨١	(١٩) يبذل البنك جهد للتعرف على احتياجات كبار العملاء (دائمى التردد).
		٠.٩٨٦	(٢٠) تبذل الإدارات المعنية في البنك جهداً منسقاً عندما يفضل العملاء تعديل تقديم خدمة ما.
٠.٩٨٧	٠.٩٦٣		<b>البعد الثاني: تنظيم إدارة علاقات العملاء</b>
		٠.٩٦٧	(٢١) يمتلك البنك الخبرة والموارد اللازمة في التسويق وتقديم الخدمات لتحقيق النجاح في إدارة علاقات العملاء.
		٠.٩٨٨	(٢٢) يتم تضمين برامج إرشاد للعاملين في البنك لتطوير المهارات المطلوبة وتعزيز العلاقات مع العملاء.
		٠.٩٨٦	(٢٣) يقوم البنك بوضع البيانات واضحة لجودة خدماته مما ينتج عن اكتساب العميل والمحافظة عليه وتنشيط العلاقة معه.
		٠.٩٨٥	(٢٤) يقاس أداء العمل في البنك بناء على تحقيق رغبات وأذواق العملاء بنجاح.
٠.٩٧٦	٠.٩٣٢		<b>البعد الثالث: إدارة معرفة العملاء</b>

## الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي ...

### ٦/ سلوى البزمي محمد العزيز

<b>α</b>	<b>AVE</b>	<b>Loadings</b>	<b>المتغيرات والعبارات</b>
		٠.٩٧٩	(٢٥) يقوم البنك بتجمیع معلومات عن تفضیلات العملاء نحو خدماته.
		٠.٩٧٦	(٢٦) يقوم البنك بتحليل معلومات العملاء ذات العلاقة بحاجاتهم وتوقعاتهم.
		٠.٩٦٣	(٢٧) يقوم البنك بتحويل تلك المعلومات إلى معرفة مفيدة تمكّنه من تقديم خدمات تتناسب مع احتياجات وتوقعات العملاء.
		٠.٩٤٥	(٢٨) يوفر البنك قنوات اتصال مستمرة مع العملاء للحصول على المعلومات.
<b>٠.٩٦٢</b>	<b>٠.٨٩٨</b>		<b>المتغير الرابع: إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا</b>
		٠.٩٦٢	(٢٩) يمتلك البنك الكوادر الفنية الازمة لتوفير الدعم الفني لاستخدام تكنولوجيا الحاسوب الآلية في بناء علاقات العملاء.
		٠.٩٧٨	(٣٠) يمتلك البنك وسائل تسويق مناسبة كصفحات الويب والفيسبوك لعرض خدماته وعروضه وخصوماته للعملاء.
		٠.٩٣٥	(٣١) يمتلك البنك الموارد والأجهزة المناسبة والمريحة لخدمة عملائه.
		٠.٩١٤	(٣٢) يحرص البنك على توفير سبل الراحة والإتصال الملائمة للعملاء.
<b>٠.٩٩٠</b>	<b>٠.٩٠٠</b>		<b>المتغير التابع: جودة الخدمات المصرفية</b>
<b>٠.٩٥٩</b>	<b>٠.٨٩١</b>		<b>المتغير الأول: السرية</b>
		٠.٩٦٢	(٣٣) يتم التعامل مع بيانات العملاء بسرية عند استخدام الخدمات المصرفية.
		٠.٩٥٥	(٣٤) تمتلك إدارة البنك سجلات دقيقة ومنظمة يمكن الرجوع إليها بسرعة وسهولة.
		٠.٩٠٢	(٣٥) توفر السرية للبيانات التي يقدّمها العميل للبنك.
		٠.٩٥٥	(٣٦) تمتلك إدارة البنك مستوى من اللطف والحرص في إداء الخدمات ومعالجتها.
<b>٠.٩٧٠</b>	<b>٠.٩١٩</b>		<b>المتغير الثاني: الاستجابة</b>
		٠.٩٤٠	(٣٧) تعمل إدارة البنك على توفير الراحة للعملاء قبل الحصول على الخدمة.
		٠.٩٦٨	(٣٨) تقدم إدارة البنك الخدمات الموعود بها من خلال قدرتها على التكيف مع الظروف البيئية.
		٠.٩٧١	(٣٩) تعمل إدارة البنك على حل المشكلات التي تواجه العملاء بشكل مستمر.
		٠.٩٥٤	(٤٠) تمتلك إدارة البنك القدرة على الاستجابة الفورية لتقديم الخدمات للعملاء.
<b>٠.٩٧٩</b>	<b>٠.٩٤١</b>		<b>المتغير الثالث: الأمان</b>
		٠.٩٧٢	(٤١) توفر في البنك وسائل الحماية المطلوبة بما يشعر العملاء بالامان.
		٠.٩٧٥	(٤٢) تتحقق العدالة والوضوح في تعامل إدارة البنك مع العملاء.
		٠.٩٥٩	(٤٣) تعمل إدارة البنك على منح الثقة والأمان في نفوس العملاء.
		٠.٩٧٤	(٤٤) القدرة على الحصول على الخدمة بكل سهولة ويسر.

**المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.**

### ثالثاً: تقييم نموذج الدراسة:

لقد اعتمد الباحث على أسلوب بناء المعادلات الهيكلية SEM بطريقة المربعات الصغرى PLS، وقد تم تقييم النموذج الهيكلی للبحث من خلال الاعتماد على مجموعة من المعايير الأساسية والتي تتمثل في: AVIF ، GoF ، SSR. وبناء على حساب قيم تلك المعايير فقد تبين أن النموذج الهيكلی للبحث ذو ملاءمة جيدة للتحليل، حيث كانت قيمة (AVIF)= ٤٠٦ وهي ضمن الحد الأقصى المسموح به (٥٠٠)،

وكانَت قيمة  $(GOF) = 0.875$  وهي بذلك تشير إلى مستوى جودة ملائمة عالية مادامت تخطت قيمة  $(0.36)$ ، وأخيراً كانت قيمة  $(SSR) = 1.000$  وهي أيضاً تشير إلى ملائمة النموذج الهيكلي للدراسة حيث تخطت القيمة الدنيا المقبولة  $(0.700)$ . وتشير تلك النتائج إلى مستوى مقبول من ملائمة النموذج الهيكلي للدراسة.

#### رابعاً: اختبار فروض الدراسة:

##### (١) الفرض الأول:

"توجد علاقة إرتباط معنوية بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق"

توضّح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض الأول للدراسة، حيث كما يتبيّن من الجدول رقم (٢)، فإنه توجد علاقة ارتباط معنوية بين جميع أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء، وذلك كما يتضح من قيم معاملات الارتباط بين تلك الأبعاد، وهي جميعها معنوية عند مستوى معنوية أقل من  $(0.001)$  وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.

جدول رقم (٢): نتائج اختبار الفرض الأول للدراسة

إدارة علاقات العملاء					مصفوفة الارتباط	قيمة p
إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا	إدارة معرفة العملاء	تنظيم إدارة علاقات العملاء	التركيز على كبار العملاء			
* 0.978	* 0.928	* 0.890	* 0.916	التسويق عبر الهاتف		
* 0.986	* 0.893	* 0.882	* 0.899	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي		
* 0.979	* 0.862	* 0.860	* 0.872	التسويق عبر البريد الإلكتروني		
* 0.991	* 0.898	* 0.874	* 0.896	التسويق عبر الموقع الإلكتروني		

\* معنوية عند  $< 0.001$

##### (٢) الفرض الثاني:

"توجد علاقة إرتباط معنوية بين أدوات التسويق الرقمي وأبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق"

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض الثاني للدراسة، حيث كما يتبيّن من الجدول رقم (٣)، فإنه توجد علاقة ارتباط معنوية بين جميع أدوات التسويق الرقمي وأبعد جودة الخدمات المصرفية، وذلك كما يتضح من قيم معاملات الارتباط بين تلك الأبعاد، وهي جميعها معنوية عند مستوى معنوية أقل من (٠.٠٠١) وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.

**جدول رقم (٣): نتائج اختبار الفرض الثاني للدراسة**

جودة الخدمات المصرفية			مصفوفة الارتباط	* معنوية عند $< 0.001$
الأمان	الاستجابة	السرية	التسويق عبر الهاتف	
*٠.٩٥١	*٠.٩٥٧	*٠.٩٨٠	التسويق عبر التواصل الاجتماعي	
*٠.٩٤٠	*٠.٩٤٩	*٠.٩٨٤	التسويق عبر البريد الإلكتروني	
*٠.٩٠٥	*٠.٩١٦	*٠.٩٦٩	التسويق عبر الموقع الإلكتروني	
*٠.٩٣٣	*٠.٩٣٩	*٠.٩٨٥		

\* معنوية عند  $< 0.001$

### (٣) الفرض الثالث:

"توجد علاقة ارتباط معنوية بين أبعد إدارة علاقات العملاء وأبعد جودة الخدمات

المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق"

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض الثاني للدراسة، حيث كما يتبيّن من الجدول رقم (٤)، فإنه توجد علاقة ارتباط معنوية بين جميع أبعد إدارة علاقات العملاء وأبعد جودة الخدمات المصرفية، وذلك كما يتضح من قيم معاملات الارتباط بين تلك الأبعاد، وهي جميعها معنوية عند مستوى معنوية أقل من (٠.٠٠١) وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.

**جدول رقم (٤): نتائج اختبار الفرض الثالث للدراسة**

جودة الخدمات المصرفية			مصفوفة الارتباط	* معنوية عند $< 0.001$
الأمان	الاستجابة	السرية	التركيز على كبار العملاء	
*٠.٩٦٧	*٠.٩٧٥	*٠.٩٣٦	تنظيم إدارة علاقات العملاء	
*٠.٩٢١	*٠.٩٤٣	*٠.٩٢٧	إدارة معرفة العملاء	
*٠.٩٥٩	*٠.٩٧١	*٠.٩٤٤	إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا	
*٠.٩٥٧	*٠.٩٦٢	*٠.٩٨٧		

\* معنوية عند  $< 0.001$

#### (٤) الفرض الرابع:

"يوجد تأثير معنوي مباشر لأدوات التسويق الرقمي على أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق"

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض الرابع للدراسة، حيث كما يتبيّن من الجدول رقم (٥)، فإن جميع أدوات التسويق الرقمي تؤثّر تأثيراً معنويّاً وإيجابياً في جميع أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى البنوك موضع الدراسة. فيما يتعلّق بالتسويق عبر الهاتف فقد كان تأثيرها الأكبير على إدارة معرفة علاقات العملاء ( $\beta = 0.687$ )، عبر الهاتف فقد كان تأثيرها الأكبير على إدارة معرفة علاقات العملاء ( $P. Value < 0.001$ )، أما التسويق عبر مواقع التواصل الاجتماعي فقد كان تأثيرها الأكبير على إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ( $\beta = 0.284$ )، أما التسويق عبر البريد الإلكتروني فقد كان تأثيرها الأكبير على إدارة معرفة العلامة ( $\beta = 0.226$ ). وأما التسويق عبر الموقع الإلكتروني فقد كان تأثيرها الأكبير على إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ( $\beta = 0.690$ )، وبالنظر إلى قيم (R<sup>2</sup>) يتضح أن أدوات التسويق الرقمي تفسّر ٤٢.٩% من التغيير في إدارة التركيز على كبار العملاء، و ٤٦.٧% من التغيير في تنظيم إدارة علاقات العملاء، و ٥٧% من التغيير في إدارة معرفة العملاء، و ٩٨.٩% من التغيير في إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا.

جدول رقم (٥): نتائج اختبار الفرض الرابع للدراسة

المستقل	التابع	$\beta$	P. Value	النتيجة
التسويق عبر الهاتف	التركيز على كبار العملاء	0.581	< 0.001	معنوي
	تنظيم إدارة علاقات العملاء	0.624	< 0.001	معنوي
	إدارة معرفة العملاء	0.687	< 0.001	معنوي
	إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا	0.137	0.006	معنوي
التسويق عبر مواقع التواصل الاجتماعي	التركيز على كبار العملاء	0.133	0.008	معنوي
	تنظيم إدارة علاقات العملاء	0.109	0.023	معنوي
	إدارة معرفة العملاء	0.102	0.032	معنوي
	إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا	0.284	< 0.001	معنوي

## الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي ...

٦/ سلوى بنجلول البرعجي محمد العزيز

معنى	٠.٠٠١ >	٠.٢٠٦	التركيز على كبار العملاء	التسويق عبر البريد الإلكتروني
معنى	٠.٠٠١ >	٠.١٧٨	تنظيم إدارة علاقات العملاء	
معنى	٠.٠٠١ >	٠.٢٢٦	إدارة معرفة العملاء	
معنى	٠.٠١٩	٠.١١٤	إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا	
معنى	٠.٠٠١ >	٠.٤٧١	التركيز على كبار العملاء	التسويق عبر الموقع الإلكتروني
معنى	٠.٠٠١ >	٠.٤٢٦	تنظيم إدارة علاقات العملاء	
معنى	٠.٠٠١ >	٠.٤٣٠	إدارة معرفة العملاء	
معنى	٠.٠٠١ >	٠.٦٩٠	إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا	

المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.

### (٥) الفرض الخامس:

"يوجد تأثير معنوي مباشر لأدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق".

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض الخامس للدراسة جزئياً، حيث كما يتبيّن من الجدول رقم (٦)، فقد اختلف تأثير أدوات التسويق الرقمي في أبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى البنوك موضع الدراسة. فيما يتعلق بالتسويق عبر الهاتف فقد كان لها تأثير معنوي على كل من الإستجابة والأمان بينما لم تؤثر معنويًا في السرية، كما كان تأثيرها الأكبر على الأمان ( $\beta = 0.259$ ). أما التسويق عبر التواصل الاجتماعي فقد كان لها تأثير معنوي في جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية، وكان تأثيرها الأكبر على الإستجابة ( $\beta = 0.517$ ).  $P. Value < 0.001$ . أما التسويق عبر البريد الإلكتروني فقد كان لها تأثير معنوي في السرية والإستجابة، في حين لم تؤثر معنويًا في الأمان، وكان تأثيرها الأكبر على السرية ( $\beta = 0.161$ ). وأما التسويق عبر الموقع الإلكتروني فقد كان لها تأثير معنوي في جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية، وكان تأثيرها الأكبر في السرية ( $\beta = 0.601$ ). وبالنظر إلى قيم (R2)

يتضح أن أدوات التسويق الرقمي تفسر ٣٤.٢٪ من التغيير في السرية، و ٥٩.٤٪ من التغيير في الإستجابة، و ٣٥.٨٪ من التغيير في الأمان.

جدول رقم (٦): نتائج اختبار الفرض الخامس للدراسة

النتيجة	P. Value	$\beta$	التابع	المستقل
غير معنوي	٠.٠٦٦	٠.٠٨٣	السرية	التسويق عبر الهاتف
معنوي	٠.٠٠٧	٠.١٣٤	الإستجابة	
معنوي	٠.٠٠١ >	٠.٢٥٩	الأمان	
معنوي	٠.٠٠١ >	٠.٤٨١	السرية	التسويق عبر مواقع التواصل الاجتماعي
معنوي	٠.٠٠١ >	٠.٥١٧	الإستجابة	
معنوي	٠.٠٠١ >	٠.٤٤٧	الأمان	
معنوي	٠.٠٠٢	٠.١٦١	السرية	التسويق عبر البريد الإلكتروني
معنوي	٠.٠٠٣	٠.١٥٠	الإستجابة	
غير معنوي	٠.٣٦٣	٠.٠١٩	الأمان	
معنوي	٠.٠٠١ >	٠.٦٠١	السرية	التسويق عبر الموقع الإلكتروني
معنوي	٠.٠٠١ >	٠.٢١٥	الإستجابة	
معنوي	٠.٠٠١ >	٠.٢٤١	الأمان	

المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.

#### (٦) الفرض السادس:

"يوجد تأثير معنوي مباشر لأبعاد إدارة علاقات العملاء على جودة الخدمات المصرفية لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق".

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض السادس للدراسة جزئياً، حيث كما يتبين من الجدول رقم (٧)، فقد اختلف تأثير أبعاد إدارة علاقات العملاء في أبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى البنوك موضع الدراسة. ففيما يتعلق بالتركيز على كبار العملاء فقد كان لها تأثير معنوي على كل من الإستجابة والأمان بينما لم تؤثر معنويًا في السرية، كما كان تأثيرها الأكبر على الإستجابة ( $\beta = 0.286$ ،  $P. Value = 0.001$ ). أما تنظيم إدارة علاقات العملاء فقد كان لها تأثير معنوي فقط في السرية ( $\beta = 0.339$ ،  $P. Value = 0.001$ )، في حين لم تؤثر معنويًا في الإستجابة أو الأمان. أما إدارة معرفة العملاء فقد كان لها تأثير معنوي في السرية والإستجابة، في

حيث لم تؤثر معنويًا في الأمان، وكان تأثيرها الأكبر على السرية ( $\beta = 0.298 > P. Value = 0.001$ ). وأما إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا فقد كان لها تأثير معنوي في الإستجابة والأمان، في حين لم تؤثر معنويًا في السرية، وكان تأثيرها الأكبر في الأمان ( $\beta = 0.041 > P. Value = 0.001$ ). وبالنظر إلى قيم ( $R^2$ ) يتضح أن أبعاد إدارة علاقات العملاء تفسر ٣١.٥٪ من التغيير في السرية، و٤.٤٪ من التغيير في الإستجابة، و٥٣.٣٪ من التغيير في الأمان.

**جدول رقم (٧): نتائج اختبار الفرض السادس للدراسة**

المستقل	التابع	$\beta$	P. Value	النتيجة
التركيز على كبار العملاء	السرية	0.018	0.0370	غير معنوي
	الإستجابة	0.0286	0.0001 >	معنوي
	الأمان	0.013	0.0020	معنوي
تنظيم إدارة علاقات العملاء	السرية	0.0339	0.0001 >	معنوي
	الإستجابة	0.0025	0.0323	غير معنوي
	الأمان	0.0073	0.0092	غير معنوي
إدارة معرفة العملاء	السرية	0.0298	0.0001 >	معنوي
	الإستجابة	0.0127	0.0010	معنوي
	الأمان	0.0033	0.0275	غير معنوي
إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا	السرية	0.0016	0.0390	غير معنوي
	الإستجابة	0.0537	0.0001 >	معنوي
	الأمان	0.0940	0.0001 >	معنوي

المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.

#### (٧) الفرض السابع:

"يوجد تأثير معنوي إيجابي غير مباشر لأدوات التسويق الرقمي على جودة الخدمات المصرفية من خلال توسيط أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق"

وينقسم هذا الفرض إلى الفروض الفرعية التالية:

(١٧) يوجد تأثير معنوي إيجابي غير مباشر للتسويق عبر الهاتف على جودة الخدمات المصرفية من خلال توسيط أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض ١/٧ للدراسة جزئياً، حيث تبين عدم وجود تأثير وسيط معنوي لأبعاد إدارة علاقات العملاء في العلاقة بين التسويق عبر الهاتف وبين السرية. في حين تؤثر أبعاد إدارة علاقات العملاء تأثيراً وسيطاً معنوياً في تلك العلاقة. وذلك كما يتبيّن من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التوسيط المختبر عند مستوى معنوية (٠٠٥) أو أقل، كما يتضح في الجدول رقم (٨) التالي. وبالتالي تؤكّد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر الهاتف في جودة الخدمات المصرفية (الاستجابة والأمان) يزداد في ظل توسيط إدارة علاقات العملاء.

جدول رقم (٨): نتائج اختبارات الفرض ١/٧ للدراسة

النتيجة	التأثير الكلي	التأثير غير المباشر	التأثير المباشر	العلاقة المختبرة
غير معنوي	٠.١٥	٠.٠٠٢	٠.٠٨٣	التسويق عبر الهاتف ← التركيز على كبار العملاء ← السرية
معنوي	*٠.١٤٥	*٠.٠١١	*٠.١٣٤	التسويق عبر الهاتف ← التركيز على كبار العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠.٣٨٥	*٠.١٢٦	*٠.٢٥٩	التسويق عبر الهاتف ← التركيز على كبار العملاء ← الأمان
غير معنوي	٠.٠٩٣	٠.٠١٠	٠.٠٨٣	التسويق عبر الهاتف ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← السرية
معنوي	*٠.١٦٨	*٠.٠٣٤	*٠.١٣٤	التسويق عبر الهاتف ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠.٣٧٥	*٠.١١٦	*٠.٢٥٩	التسويق عبر الهاتف ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الأمان
غير معنوي	٠.٠٩٢	٠.٠٠٩	٠.٠٨٣	التسويق عبر الهاتف ← إدارة معرفة العملاء ← السرية
معنوي	*٠.١٤٧	*٠.٠١٣	*٠.١٣٤	التسويق عبر الهاتف ← إدارة معرفة العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠.٣٦١	*٠.٠١٢	*٠.٢٥٩	التسويق عبر الهاتف ← إدارة معرفة العملاء ← الأمان
غير معنوي	٠.٠٨٦	٠.٠٠٣	٠.٠٨٣	التسويق عبر الهاتف ← إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ← السرية
معنوي	*٠.٢٤٩	*٠.١١٥	*٠.١٣٤	التسويق عبر الهاتف ← إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ← الاستجابة
معنوي	*٠.٤٠٠	*٠.١٤١	*٠.٢٥٩	التسويق عبر الهاتف ← إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ← الأمان

المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي

(٢/٧) يوجد تأثير معنوي إيجابي غير مباشر للتسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي على جودة الخدمات المصرفية من خلال توسيط أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض ٢/٧ للدراسة، حيث تبين أن أبعاد إدارة علاقات العملاء في العلاقة تتوسط معنويًا في العلاقة بين التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي وبين جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية. وذلك كما يتبيّن من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التوسيط المختبر عند مستوى معنوية (٠٠٥٠٥) أو أقل، كما يتضح في الجدول رقم (٩) التالي. وبالتالي تؤكّد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي في جودة الخدمات المصرفية يزداد في ظل توسيط إدارة علاقات العملاء.

جدول رقم (٩): نتائج اختبارات الفرض ٢/٧ للدراسة

النتيجة	التأثير الكلي	التاثير غير المباشر	التأثير المباشر	العلاقة المختبرة
معنوي	*٠٠٥٩١	*٠٠١١٠	*٠٠٤٨١	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← التركيز على كبار العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠٦٢٨	*٠٠١١١	*٠٠٥١٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← التركيز على كبار العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠٠٥٢٩	*٠٠١٠٢	*٠٠٤٢٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← التركيز على كبار العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٥٤١	*٠٠٠٦	*٠٠٤٨١	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠٦٢١	*٠٠١٠٤	*٠٠٥١٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠٠٥٢٣	*٠٠٠٩٦	*٠٠٤٢٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٦٥١	*٠٠١٧٠	*٠٠٤٨١	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← إدارة معرفة العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠٧٠٩	*٠٠١٩٢	*٠٠٥١٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← إدارة معرفة العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠٠٥٢٢	*٠٠٠٩٥	*٠٠٤٢٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← إدارة معرفة العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٥٩٤	*٠٠١١٣	*٠٠٤٨١	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← إدارة علاقات العملاء البنية على التكنولوجيا ← السرية
معنوي	*٠٠٦١٧	*٠٠١٠٠	*٠٠٥١٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← إدارة علاقات العملاء البنية على التكنولوجيا ← الاستجابة
معنوي	*٠٠٥١٥	*٠٠٠٨٨	*٠٠٤٢٧	التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي ← إدارة علاقات العملاء البنية على التكنولوجيا ← الأمان

المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي

(٣/٧) يوجد تأثير معنوي إيجابي غير مباشر للتسويق عبر البريد الإلكتروني على جودة الخدمات المصرفية من خلال تسويف أبعد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض ٣/٧ للدراسة جزئياً، حيث تبين عدم وجود تأثير وسيط معنوي لأبعد إدارة علاقات العملاء في العلاقة بين التسويق عبر البريد الإلكتروني وبين الأمان. في حين تؤثر أبعد إدارة علاقات العملاء تأثيراً وسيطاً معنوياً في العلاقة بين التسويق عبر البريد الإلكتروني وبين السرية والإستجابة. وذلك كما يتبيّن من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التسويف المختبر عند مستوى معنوية (٠٠٥) أو أقل، كما يتضح في الجدول رقم (١٠) التالي. وبالتالي تؤكد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر البريد الإلكتروني في جودة الخدمات المصرفية (السرية والإستجابة) يزداد في ظل تسويف إدارة علاقات العملاء.

جدول رقم (١٠): نتائج اختبارات الفرض ٣/٧ للدراسة

النتيجة	التأثير الكلي	التأثير غير المباشر	التأثير المباشر	العلاقة المختبرة
معنوي	*٠٠٢٥٣	*٠٠٠٩٢	*٠٠١٦١	التسويق عبر البريد الإلكتروني → التركيز على كبار العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠١٦	*٠٠٠١	*٠٠١٥٠	التسويق عبر البريد الإلكتروني → التركيز على كبار العملاء ← الإستجابة
غير معنوي	٠٠٢	٠٠٠١	٠٠١٩	التسويق عبر البريد الإلكتروني → التركيز على كبار العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٢٣٢	*٠٠٠٧١	*٠٠١٦١	التسويق عبر البريد الإلكتروني → تنظيم إدارة علاقات العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠١٩١	*٠٠٠٤١	*٠٠١٥٠	التسويق عبر البريد الإلكتروني → تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الإستجابة
غير معنوي	٠٠٢	٠٠٠١	٠٠١٩	التسويق عبر البريد الإلكتروني → تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٢٧	*٠٠١٠٩	*٠٠١٦١	التسويق عبر البريد الإلكتروني ← إدارة معرفة العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠٢٥٠	*٠٠١٠٠	*٠٠١٥٠	التسويق عبر البريد الإلكتروني ← إدارة معرفة العملاء ← الإستجابة
غير معنوي	٠٠١٩٤	٠٠٠٠٤	٠٠١٩	التسويق عبر البريد الإلكتروني ← إدارة معرفة العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٢٣٩	*٠٠٠٧٨	*٠٠١٦١	التسويق عبر البريد الإلكتروني ← إدارة علاقات العملاء ← المبنية على التكنولوجيا ← السرية
معنوي	*٠٠٢٠٠	*٠٠٠٥	*٠٠١٥٠	التسويق عبر البريد الإلكتروني ← إدارة علاقات العملاء

## الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي ...

٦/ سلوى بنجلول البرعجي محمد العزيز

النتيجة	التأثير الكلي	التأثير غير المباشر	التأثير المباشر	العلاقة المختبرة
				المبنية على التكنولوجيا ← الاستجابة
غير معنوي	٠٠١٩١	٠٠٠٠١	٠٠١٩	التسويق عبر البريد الإلكتروني ← إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ← الأمان

المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي

(٤) يوجد تأثير معنوي إيجابي غير مباشر للتسويق عبر الموقع الإلكتروني على جودة الخدمات المصرفية من خلال توسیط أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى العاملين في البنوك التجارية موضع التطبيق.

توضح نتائج التحليل الإحصائي صحة الفرض ٤/٤ للدراسة، حيث تبين أن أبعاد إدارة علاقات العملاء في العلاقة تتوسط معنويًا في العلاقة بين التسويق عبر الموقع الإلكتروني وبين جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية. وذلك كما يتبيّن من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التوسيط المختبر عند مستوى معنوية (٠٠٥) أو أقل، كما يتضح في الجدول رقم (١١) التالي. وبالتالي تؤكّد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر الموقع الإلكتروني في جودة الخدمات المصرفية يزداد في ظل توسیط إدارة علاقات العملاء.

جدول رقم (١١): نتائج اختبارات الفرض ٤/٤ للدراسة

النتيجة	التأثير الكلي	التأثير غير المباشر	التأثير المباشر	العلاقة المختبرة
معنوي	*٠٠٦٦	*٠٠١٥	*٠٠٠١	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← التركيز على كبار العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠٢٢٦	*٠٠٠١١	*٠٠٢١٥	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← التركيز على كبار العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠٠٢٣٥	*٠٠٠٢١	*٠٠٢١٤	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← التركيز على كبار العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٧٠٠	*٠٠٠٩٩	*٠٠٠٦١	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠٣١٩	*٠٠١٠٤	*٠٠٢١٥	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الاستجابة
معنوي	*٠٠٢٤٦	*٠٠٠٣٢	*٠٠٠٢٤	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← تنظيم إدارة علاقات العملاء ← الأمان
معنوي	*٠٠٦٩٦	*٠٠٠٩٥	*٠٠٠٦٠١	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← إدارة معرفة العملاء ← السرية
معنوي	*٠٠٣٢٦	*٠٠١١١	*٠٠٠٢١٥	التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← إدارة معرفة العملاء ← الاستجابة

## الدور الوسيط لإدارة علاقات العملاء في العلاقة التأثيرية بين أدوات التسويق الرقمي ...

كـ/ سلوى بنجلو البرعجي محمد العزيز

العلاقة المختبرة	التأثير المباشر	التأثير غير المباشر	التأثير الكلي	النتيجة
التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← إدارة معرفة العملاء ← الأمان	*٠٠٢١٤	*٠٠٠٥٥	*٠٠٢٦٩	معنوي
التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ← السرقة	*٠٠٦٠١	*٠٠٠٨٧	*٠٠٦٨٨	معنوي
التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ← الاستجابة	*٠٠٢١٥	*٠٠٠٤١	*٠٠٢٥٦	معنوي
التسويق عبر الموقع الإلكتروني ← إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ← الأمان	*٠٠٢١٤	*٠٠١٠٧	*٠٠٣٢١	معنوي

المصدر: من إعداد الباحثة وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي

### (٨) مناقشة النتائج:

توصل البحث الحالى إلى مجموعة من النتائج، يمكن تناولها وتفسيرها على النحو الآتى:

- توصلت نتائج اختبار الفرض الأول من فروض البحث إلى وجود علاقة ارتباط معنوية بين جميع أدوات التسويق الرقمي وأبعاد إدارة علاقات العملاء، وذلك كما يتضح من قيم معاملات الارتباط بين تلك الأبعاد.
- توصلت نتائج اختبار الفرض الثاني من فروض البحث إلى وجود علاقة ارتباط معنوية بين جميع أدوات التسويق الرقمي وأبعاد جودة الخدمات المصرفية، وذلك كما يتضح من قيم معاملات الارتباط بين تلك الأبعاد.
- توصلت نتائج اختبار الفرض الثالث من فروض البحث إلى وجود علاقة ارتباط معنوية بين جميع أبعاد إدارة علاقات العملاء وأبعاد جودة الخدمات المصرفية، وذلك كما يتضح من قيم معاملات الارتباط بين تلك الأبعاد، وهي جميعها معنوية عند مستوى معنوية أقل من (٠٠٠١) وفقاً لنتائج التحليل الإحصائي.
- توصلت نتائج اختبار الفرض الرابع من فروض البحث إلى أن جميع أدوات التسويق الرقمي تؤثر تأثيراً معنوياً وإيجابياً في جميع أبعاد إدارة علاقات العملاء لدى البنوك موضوع الدراسة. فيما يتعلق بالتسويق عبر الهاتف فقد كان تأثيرها الأكبر على إدارة

معرفة علاقات العملاء ( $\beta = 0.687 > P. Value$ )، أما التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي فقد كان تأثيرها الأكبر على إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ( $\beta = 0.284 > P. Value$ ). أما التسويق عبر البريد الإلكتروني فقد كان تأثيرها الأكبر على إدارة علاقات العملاء المعرفة ( $\beta = 0.226 > P. Value$ ). وأما التسويق عبر الموقع الإلكتروني فقد كان تأثيرها الأكبر على إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا ( $\beta = 0.690 > P. Value$ ). وبالنظر إلى قيم (R2) يتضح أن أدوات التسويق الرقمي تفسر 42.9% من التغيير في إدارة التركيز على كبار العملاء، و 46.7% من التغيير في تنظيم إدارة علاقات العملاء، و 57% من التغيير في إدارة معرفة العملاء، و 98.9% من التغيير في إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا.

- توصلت نتائج اختبار الفرض الخامس من فروض البحث إلى وجود اختلاف تأثير أدوات التسويق الرقمي في أبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى البنك موضع الدراسة. فيما يتعلق بالتسويق عبر الهاتف فقد كان لها تأثير معنوي على كل من الإستجابة والأمان بينما لم تؤثر معنويًا في السرية، كما كان تأثيرها الأكبر على الأمان ( $\beta = 0.209 > P. Value$ ). أما التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي فقد كان لها تأثير معنوي في جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية، وكان تأثيرها الأكبر على الإستجابة ( $\beta = 0.517 > P. Value$ ). أما التسويق عبر البريد الإلكتروني فقد كان لها تأثير معنوي في الأمان، وكان تأثيرها الأكبر على السرية ( $\beta = 0.161 > P. Value$ ). وأما التسويق عبر الموقع الإلكتروني فقد كان لها تأثير معنوي في جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية، وكان تأثيرها الأكبر في السرية ( $\beta = 0.601 > P. Value$ ). وبالنظر إلى قيم (R2) يتضح أن أدوات التسويق الرقمي تفسر 34.2% من التغيير في السرية، و 59.4% من التغيير في الإستجابة، و 35.8% من التغيير في الأمان.

- توصلت نتائج اختبار الفرض السادس من فروض البحث إلى اختلاف تأثير أبعاد إدارة علاقات العملاء في أبعاد جودة الخدمات المصرفية لدى البنوك موضع الدراسة. فيما يتعلق بالتركيز على كبار العملاء فقد كان لها تأثير معنوي على كل من الإستجابة والأمان بينما لم تؤثر معنوياً في السرية، كما كان تأثيرها الأكبر على الإستجابة ( $\beta = 0.286$ ) > P. Value (0.001). أما تنظيم إدارة علاقات العملاء فقد كان لها تأثير معنوي فقط في السرية ( $\beta = 0.339$ ) > P. Value (0.001)، في حين لم تؤثر معنويًا في الإستجابة أو الأمان. أما إدارة معرفة العملاء فقد كان لها تأثير معنوي في السرية والإستجابة، في حين لم تؤثر معنويًا في الأمان، وكان تأثيرها الأكبر على السرية ( $\beta = 0.298$ ) > P. Value (0.001). وأما إدارة علاقات العملاء المبنية على التكنولوجيا فقد كان لها تأثير معنوي في الإستجابة والأمان، في حين لم تؤثر معنويًا في السرية، وكان تأثيرها الأكبر في الأمان ( $\beta = 0.941$ ) > P. Value (0.001). وبالنظر إلى قيم (R<sup>2</sup>) يتضح أن أبعاد إدارة علاقات العملاء تفسر 31.5% من التغيير في السرية، و 6.4% من التغيير في الإستجابة، و 53.3% من التغيير في الأمان.
- توصلت نتائج اختبار الفرض السابع (١) من فروض البحث إلى عدم وجود تأثير وسيط معنوي لأبعاد إدارة علاقات العملاء في العلاقة بين التسويق عبر الهاتف وبين السرية. في حين تؤثر أبعاد إدارة علاقات العملاء تأثيراً وسيطاً معنويًا في تلك العلاقة. وذلك كما يتبيّن من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التوسيط المختبر عند مستوى معنوية (0.05) أو أقل. وبالتالي تؤكد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر الهاتف في جودة الخدمات المصرفية (الإستجابة والأمان) يزداد في ظل توسيط إدارة علاقات العملاء.
- توصلت نتائج اختبار الفرض السابع (٢) من فروض البحث إلى أن أبعاد إدارة علاقات العملاء في العلاقة تتوسط معنويًا في العلاقة بين التسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي وبين جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية. وذلك كما يتبيّن

من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التوسيط المختبر عند مستوى معنوية (٥٠٠٥) أو أقل. وبالتالي تؤكد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر مواقع التواصل الاجتماعي في جودة الخدمات المصرفية يزداد في ظل توسيط إدارة علاقات العملاء.

- توصلت نتائج اختبار الفرض السابع (٣) من فروض البحث إلى عدم وجود تأثير وسيط معنوي لأبعد إدارة علاقات العملاء في العلاقة بين التسويق عبر البريد الإلكتروني وبين الأمان. في حين تؤثر أبعد إدارة علاقات العملاء تأثيراً وسيطاً معنوياً في العلاقة بين التسويق عبر البريد الإلكتروني وبين السرية والإستجابة. وذلك كما يتبيّن من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التوسيط المختبر عند مستوى معنوية (٥٠٠٥) أو أقل. وبالتالي تؤكد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر البريد الإلكتروني في جودة الخدمات المصرفية (السرية والإستجابة) يزداد في ظل توسيط إدارة علاقات العملاء.
- توصلت نتائج اختبار الفرض السابع (٤) من فروض البحث تبيّن أن أبعد إدارة علاقات العملاء في العلاقة تتوسط معنويًا في العلاقة بين التسويق عبر الموقع الإلكتروني وبين جميع أبعاد جودة الخدمات المصرفية. وذلك كما يتبيّن من قيم معاملات المسار المباشر وغير المباشر لنموذج التوسيط المختبر عند مستوى معنوية (٥٠٠٥) أو أقل. وبالتالي تؤكد تلك النتائج أن تأثير التسويق عبر الموقع الإلكتروني في جودة الخدمات المصرفية يزداد في ظل توسيط إدارة علاقات العملاء.

#### ٩) توصيات البحث:

في ضوء النتائج التي توصل إليها البحث الحالى، ومن خلال الإطلاع على نتائج عديد من الدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع البحث، وما قدم من إقتراحات في ذلك الصدد، يمكن تقديم بعض التوصيات التي يمكن أن تسهم في تعزيز وتحسين جودة الخدمات المصرفية لدى البنوك موضع الدراسة والتطبيق وذلك من خلال الإعتماد على أساليب إدارة علاقات العملاء من خلال:

- ينبغي على إدارة البنوك محل الدراسة زيادة الحرص على وضع آليات ومعايير للتسويق الرقمي بصورة أكبر نظراً لتأثيره الملحوظ على تحسين جودة الخدمات المصرفية المقدمة.
- مراعاة تصميم وتنفيذ برامج تدريبية وورش عمل للعاملين بالبنوك تركز على كيفية الإرتقاء بمهارات وأدوات التسويق الرقمي، وكيف يمكن تنمية كل أداة لدى العاملين.
- زيادة إهتمام البنوك محل الدراسة والتطبيق بالتسويق عبر موقع التواصل الاجتماعي من خلال قياس التأثير على الحملات الترويجية لخدماته، والإهتمام بإستفسارات العملاء.
- العمل على زيادة مستويات التنفيذ الرقمي للعاملين وأساسيات التحكم في الوسائل والأدوات الرقمية.
- ضرورة الإهتمام بإدارة علاقات العملاء بالبنوك محل التطبيق، من خلال أدوات التسويق الرقمي للمساهمة في تحسين جودة الخدمات المصرفية المقدمة للعملاء،
- ضرورة الإهتمام بسلوك وردود أفعال وإستفسارات العملاء الرقميين، من خلال التواصل معهم والتعرف على أي معوقات قد تواجههم أثناء تلقي الخدمة.

#### مقترنات لبحوث مستقبلية:

سلط البحث الحالى الضوء على إدارة علاقات العملاء بوصفها متغيراً وسيطاً في العلاقة بين أدوات التسويق الرقمي وجودة الخدمات المصرفية (دراسة تطبيقية على العاملين بالبنوك التجارية بمحافظة الدقهلية)، وهو موضوع يستحق المزيد من البحوث والدراسات العربية في المستقبل، لذا توصى الباحثة بإجراء بعض البحوث المستقبلية على النحو الآتى:-

- تركزت الدراسة التطبيقية لهذا البحث على توسيط إدارة علاقات العملاء في العلاقة بين أدوات التسويق الرقمي وجودة الخدمات المصرفية (دراسة تطبيقية على العاملين بالبنوك التجارية بمحافظة الدقهلية)، ومن ثم يقترح إجراء دراسات أخرى تأخذ في اعتبارها الدور الوسيط لبعض المتغيرات الأخرى مثل: رضا العميل، ولاء العميل.
- أثر التسويق الرقمي على السلوك الشرائي للعميل.
- أثر السلوك الشرائي التفاعلي في العلاقة بين التسويق الرقمي وولاء العملاء.
- دور إدارة علاقات العملاء في العلاقة بين التسويق الرقمي وسلوك الشراء الإنفعالي.
- تناول إستراتيجيات وأبعاد التسويق الرقمي وتأثيرها على أداء المنظمات.

### المراجع العربية:

- إبراهيم، راحيل يحيى، و العزاوي، مها عارف بريسم. (٢٠٢٠). تأثير جودة الخدمة في إدارة علاقات الزبون: دراسة تطبيقية في عينة من المصارف العراقية. *مجلة الإداره والاقتصاد*، ع١٢٤ ، ٦٢ .
- أبو حرب، هدى صلاح عبدالحميد، عبدالفتاح، علياء سامي، و العوادلي، سلوى محمد يحيى. (٢٠٢١). فاعلية الصفحات الرسمية للعلامات التجارية عبر الفيس بوك في الاتصال وإدارة العلاقات مع العملاء. *المجلة العلمية لبحوث العلاقات العامة والإعلان*، ع٢١ ، ٤٣٥ .
- أبو حماده، عبدالموجود عبدالله. (٢٠١٧). العلاقة بين التوجه نحو التسويق الريادي وجودة الخدمات الصحية: دراسة تطبيقية على المستشفيات الحكومية السعودية بمنطقة تبوك. *مجلة مركز صالح عبدالله كامل للاقتصاد الاسلامي: جامعة الازهر - مركز صالح عبدالله كامل للاقتصاد الإسلامي*، مج٢١ ، ع٦١ .
- إسحق، عماد الدين عيسى (٢٠١٤). "تبني فلسفة التسويق الأخضر اثرها في سلوك المستهلك الدور الوسيط للنية الشرائية". *رسالة ماجستير*، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، الخرطوم.
- الذكوري، منى إبراهيم، الطنطاوي، هبة الله ثروت إبراهيم، و حافظ، هند سامح. (٢٠٢١). العلاقة بين إدارة علاقات العملاء الإلكتروني وارتباط العميل الإلكتروني: دراسة تطبيقية على شركات الأدوية المستخدمة تطبيقات الأوراكل. *مجلة الدراسات التجارية المعاصرة*، ع١١ .
- الربيعاوي، سعدون حمود جثیر ، الدراجي، شروق جاسم فيصل (٢٠١٧) "تأثير التوجه التسويقي في تحسين جودة الخدمة بحث تطبيقي في بعض شركات الهاتف النقال العراقية" ، *مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية ، العدد (١٠٠ ) ، المجلد (٢٣)* .
- الزغول، ساندة زياد فواز ، الصمادي، زياد محمد على (٢٠١٨) ، " الإبداع التنظيمي و أثره على جودة الخدمة المقدمة في مستشفيات القطاع الحكومي لإقليم الشمال في الأردن" *رسالة ماجستير . (جامعة آل البيت)* .
- العمير، سارة محمد عثمان. (٢٠٢١). التسويق الرقمي: محاولة في التأصيل المفاهيمي. *مسارات في الأبحاث والدراسات القانونية*، ع٢١ .

- المصري، هيثم منذر ربيع، ثابت، وائل محمد ، والشنطي، محمود عبدالرحمن. (٢٠١٨). "ثقة الزبون كمتغير وسيط بين جودة الخدمات المصرفية وولاء الزبون: دراسة تطبيقية على البنوك التجارية في المحافظات الجنوبية - غزة". رسالة ماجستير.
- الفقير، أحمد محمود محمد، و نور الدين، أحمد محمد عبدالحفي أمين. (٢٠١٩). دور الشمول المالي في تعزيز مستوى ثقة العملاء في الخدمات المصرفية: دراسة تطبيقية على العملاء بمنطقة وسط الدلتا. **المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة: جامعة عين شمس - كلية التجارة**, ع ٢٤.
- بخيت، أمانى محمد توفيق. (٢٠٢١). أثر إدارة علاقات العملاء في الأداء التنظيمي وتحليل الدور الوسيط لجودة العلاقة: دراسة تطبيقية على البنوك التجارية بالقاهرة الكبرى. **مجلة الدراسات التجارية المعاصرة**, ع ١٢٠، ٣٠٢.
- البرذخي، أحمد محمد فهمي ، حسون، ريزان عبدالرحمن (٢٠١٦)، "تأثير جودة الخدمة في تحسين ربحية المنظمة دراسة تحليلية في الشركة العامة للخطوط الجوية العراقية" ، **مجلة الإدارة و الاقتصاد ، العدد ١٠٩**.
- بن سماعين، حياة ، بوغديرى، حكيمة (٢٠١٧)، "دور تكنولوجيا المعلومات و الاتصال فى تحسين جودة الخدمة المالية البريدية : دراسة حالة وحدة البريد الولائية-بسكرة- ، **مجلة أبحاث اقتصادية وإدارية ، العدد ٢١ ، ص ٤** .
- جواد، كاظم أحمد (٢٠١٥) "تحديد مستوى ابعاد جودة الخدمة دراسة ميدانية في عينة من فنادق بغداد" ، **مجلة كلية بغداد للعلوم الاقتصادية الجامعية ، العدد ٤٤** .
- حجاج، إسماعيل محمد أحمد. (٢٠٢١). أثر استخدام وسائل الذكاء الاصطناعي على تطوير التسويق الرقمي: دراسة تطبيقية. **المجلة العلمية للدراسات التجارية والبيئية**، مج ١٢، ع ٤.
- خرفوف، منير، فريحة، ليندة، و بو عزيز، ناصر. (٢٠٢١). قياس مستوى جودة الخدمات الصحية بالمؤسسات الاستشفائية العمومية الجزائرية باستخدام مقياس : SERVQUAL دراسة عينة من مرضى المؤسسات الاستشفائية العمومية بولاية عنابة **مجلة رؤى اقتصادية**، مج ١١، ع ١، ٥٢١ - ٥٤٠.
- درقلوى، أسماء. (٢٠٢١). إدارة علاقة العملاء وموقع التواصل الاجتماعي: دراسة ميدانية بالمؤسسات الجزائرية **مجلة المالية والأسوق**، مج ٨، ع ٩٢.
- رحموني، مليكة وعتو، محمد. (٢٠٢٠). مدى تأثير الصورة الذهنية للمؤسسات الخدمية على القرار الشرائي للمستهلك: دراسة ميدانية على عينة من المتربيين بمؤسسات التكوين

المهني الخاصة بولاليتي - سيدي بلعباس ومعسكر. **المجلة الجزائرية للعلوم الاجتماعية والانسانية**, مج، ٨ ، ٢٤ ، ٣٢٧.

- زغبة، طلال، و سعودي، نجوى. (٢٠٢١). واقع إدارة علاقات العملاء بالمؤسسات الجزائرية: دراسة حالة مؤسسة لافارج بالمسيلة. **مجلة آفاق للعلوم**, مج ٦، ع ٤.

- ساجت، كاظم عبدالحسين، و عليوي، عبدالناصر عبدالرضا، و عباس، ليلي جميل (٢٠٢٠) أثر جودة الخدمات المصرفية في تعزيز رضا الزبائن - دراسة استطلاعية لأراء العاملين في مصرف الرافدين فرع قرطبة/الكوت، **مجلة تكريت للعلوم الإدارية والاقتصادية**، المجلد (٦١) العدد (٩٤).

- سعد، محمد علي. (٢٠٢٢) قياس جودة الخدمات الصحية المقدمة في المستشفيات الحكومية بمنطقة الحدود الشمالية (عرعر) من منظور المرضى. **المجلة العلمية للدراسات والبحوث المالية والتجارية**, كلية التجارة، ٨.

- سلام، أسامة محمد محمد. (٢٠٢١) قياس أثر أبعاد التسويق الرقمي في كسب العملاء: دراسة تطبيقية على عينة من عملاء الشركة المصرية العامة للسياحة والفنادق "إيجوث". **مجلة التجارة والتمويل**, ع ٣ ، ١٠٨ .

- شرقى، محمد محمود كمال (٢٠١١). "تأثير أساليب تشويط المبيعات على العادات الشرائية للمستهلك دراسة تطبيقية على الهالبير ماركت". رسالة ماجستير، جامعة عين شمس، القاهرة.

- صديق، وليد محمد. (٢٠١٢). "تأثير نوع الرعاية على إتجاهات المستهلكين الشرائية بالتطبيق على رعاية الأحداث الرياضية". رسالة ماجستير، جامعة عين شمس.

- عبدالواحد، يارا محمد محمد. (٢٠١٩). أثر التسويق العصبي على السلوك الشرائي للمستهلك النهائي من خلال الإعلانات الموجهة بالتطبيق على شركات خدمة المحمول بجمهورية مصر العربية. **المجلة العلمية للبحوث التجارية**, س ٦ ، ٣ .

- عبيد، شاهر محمد. (٢٠٢١) . أثر جودة الخدمات المصرفية الإلكترونية على رضا والتزام عملاء البنك الإسلامي الفلسطيني. **مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات الاقتصادية والإدارية**, مج ٢٩ ، ع ٤ ، ١٣٣ - ١٥٧ .

- العزاوى، بشرى هاشم، إسماعيل، أيسير حسن (٢٠١٧)"دور أبعاد نموذج ماكنزى فى جودة الخدمة : دراسة استطلاعية لأراء عينة من مديرى المصارف العراقية"، **مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية**، المجلد ٢٣ ، العدد ٩٤

- عزي، عبير إبراهيم. (٢٠٢١). العوامل المؤثرة في تبني استخدام روبوت المحادثة وأنظمة الذكاء الاصطناعي Chatbots Artificial Intelligence وعلاقتها بإدارة العلاقات مع العميل .*المجلة المصرية لبحوث الرأي العام*، مج ٢٠، ع ٣٤.
- علي، هاجر محمد نوبي. (٢٠٢١). تأثير ممارسات إدارة علاقات العملاء "CRM" على رضا وولاء عملاء شركات الطيران: دراسة حالة على شركة مصر للطيران .*مجلة البحث الإعلامية*، ع ٥٦، ج ٥.
- عيد، أيمن عادل عبدالفتاح، و العنزي، فايزه. (٢٠٢٠). دور التسويق الرقمي في تحقيق رضا العملاء: دراسة تطبيقية على مواطنى دولة الكويت .*المجلة العلمية للدراسات والبحوث المالية والإدارية*، مج ٧، ع ٢٤، ١.
- عيسى، حسين وميخائيل، عوض الله. (٢٠١٢) . "دراسات فى الإتجاهات السلوكية فى المحاسبة"، جامعة عين شمس.
- كرفوع، عدنان طه ، احمد، سناء ستار ، أبو طبيخ، ليث شاكر محسن (٢٠١٧) "دراسة بعض أبعاد جودة الخدمة ودورها في رضا الزبائن - دراسة تطبيقية في مصرف بابل الأهلي في محافظة النجف الأشرف" ،*مجلة الإدارة و الاقتصاد ، العدد ١١٠* .
- محمد، آمنة أبو النجا. (٢٠١٧). إدارة علاقات العملاء وأثرها على جودة العلاقة والاحتفاظ بالعميل: دراسة تطبيقية .*المجلة المصرية للدراسات التجارية*، مج ٤١، ع ٤، ٨٣ - ١٢٨.
- محمد، ممدوح عبدالفتاح أحمد. (٢٠٢٠). أثر التسويق الرقمي على القيمة المدركة للعميل: دراسة تطبيقية على عملاء الخطوط الجوية المصرية .*مجلة التجارة والتمويل*، ع ٥٤، ٥٤.
- نذير، مصري.(٢٠٢٢). نبذة أثر جودة الخدمات البنكية الإلكترونية على رضا العميل حالة البنوك الجزائرية .*مجلة ابن خلدون للإبداع والتنمية*. ١١٢(١)، ٩٢-١١٢.

#### المراجع الأجنبية:

- Aaker, D. (1990), "Brand extensions: the good, the bad and the ugly", *Sloan Management Review*, Vol. 31, No. 4, PP. 47-56.
- Adnani ,D. N. ,& Hamou ,N. (2020). State of Play of Digital Marketing and Digital Transformation. ١٥٥ - *مجلة الاستراتيجية والتنمية*، مج ١٠، ع ١٤ ، ١٣٨ .
- Akroush, M.N., Dahiyat, S.E., Gharaibeh, H.S. and Abu- Lail, B.N. (2011), "Customer relationship management implementation: An investigation of a scale's generalizability and its relationship with

- business performance in a developing country context", **International Journal of Commerce and Management**, Vol. 21 No. 2.
- Al qudah, Kamal Ahmad & H. Al-beshtawi, Sulieman & Al-Tarawneh, Khaled Atallah & Mohammad, Anber Abraheem Shlash & Adel Abu-Laimon, Amr (2013) "The impact of service quality on Customer satisfaction of Jordan Insurance Companies" **International Journal of Management & Information TechnologyJournal**: Vol. 5, No. 2 .
  - Alam, Md. Shaharier & Mondal, Mili (2018) "Assessment of sanitation service quality in urban slums of Khulna city based on SERVQUAL and AHP model: A case study of railway slum, Khulna, Bangladesh" **Journal of Urban Management**, p5 .
  - Aldaihani, Faraj Mazyed Faraj, Noor Azman Ali (2018). Impact of Social Customer Relationship Management on Customer Satisfaction through Customer Empowerment: A Study of Islamic Banks in Kuwait. **International Research Journal of Finance and Economics**, ISSN 1450-2887 Issue 170 November.
  - Amri 'A. (2021). The Impact of Direct Marketing on Customer Purchasing Behavior: Case Study of the Mobile Operator "MOBILIS". **مجلة الريادة للاقتصاديات والأعمال**, مج ٧، ع ١.
  - Aydina, Kenan & Yildirim, Seda (2012) "THE MEASUREMENT OF SERVICE QUALITY WITH SERVQUAL FOR DIFFERENT DOMESTIC AIRLINE FIRMS IN TURKEY" **Serbian Journal of Management** 7 (2) 219 – 230 .
  - Bayad Jamal Ali , Pakzad Fadel Saleh , Shwana Akoi , Aram Ahmed Abdulrahman , Awezan Shamal Muhamed , Halwest Nowzad Noori , Govand Anwar, Impact of Service Quality on the Customer Satisfaction: Case study at Online Meeting Platforms, **International journal of Engineering, Business and Management (IJEBM)**, Vol:5, Issue:2, Mar-Apr, 2022, pp 65-77.

- Berndt, Adele (2009)" Investigating service quality dimensions in South African motor vehicle servicing"**African Journal of Marketing Management** Vol. 1(1) pp. 001-009 .
- Blythe, Jim (2015). Essentials of marketing, third edition, Pearson, **Prentice Hall**.
- Boudiaf ,I. (2016). The Development of Competitive Advantage in Smes Through (CRM) Paradigm Case Study: A Sample of Agencies of Telecommunication Sector in Algeria. ٤٤ ، ١٢ ع ، ٢٩ مجله الباحث الاجتماعي،
- Cai, Ziwei & Yang, Chunyan (2018) "Research on the Extension Evaluation Model and Strategy Generation Method of Enterprise Service Quality" **The International Academy of Information Technology and Quantitative Management**, 381–391 .
- Chetioui, Youssef, Hassan Abbar, Zahra Benabbou (2017). The Impact of CRM dimensions on Customer Retention in the Hospitality industry Evidence Moroccan Hotel sector. **Journal of Research in Marketing**, 8(1), 625-660.
- Dehghan, Ali, 2006, Relationship between service quality and customer satisfaction, **master s thesis**, Lulea university of Technology.
- El Sheikh ,S. A. 'Hamdy ,H. I. 'Hamdy ,M. A. ، و Halim ,Y. T. (2020). The Impact of CRM on Customer Satisfaction and Customer Loyalty: Mediation Effect of Customer Perceived Value: Evidence from Hospitality Industry. ١١٩ ، ٤٧ ع ، ٥٧ مجله جامعة الإسكندرية للعلوم الإدارية،
- Enayati, Taraneh & Modanloo, Yasaman & Behnamfar, Reza & Rezaei, Abbas (2013) " Measuring Service Quality of Islamic Azad University of Mazandaran using SERVQUAL Model" **Iranian Journal of Management Studies (IJMS)** Vol.6, No.1.
- Ennew, C., & Sekhon, H. (2007). Measuring trust in financial services: **the Trust Index. Consumer Policy Review**, 17(2), p63.

- Erkmen, E. (2018). Managing your Brand for Employees: Understanding the Role of Organizational Processes in Cultivating Employee Brand Equity. **Administrative Sciences**, 8(3), 52.
- Ghorbani, H., & Madani, F. (2012), "The analysis of effective factors on product brand image after extension (PBI) in home appliance industry in Iran", **African Journal of Business Management**, Vol. 6, No. 27, pp. 8220-8226.
- gordiyevskaya, a. (2020). Ethics in digital marketing. **Bachelor's thesis** . lab university of applied sciences.
- Hair, J. F., Jr. W. C. Black, B. J. Babin, and R. E. Anderson. (2010). Multivariate Data Analysis. 7th edition, **Pearson Prentice Hall**.
- Hansemark, Ove & Albinsson, Marie, 2004, Customer Satisfaction and Retention: the Experience of Individual Employee, **Managing Service Quality**, Vol., 14, No., 1.
- Hasan, A. (2018). Customer Relationship management (CRM) practices of city Bank in customer relation perspective in Bangladesh. **Global Journal Of Management And Business Research**, 18(2), 14-24.
- Hedid 'L. 'Benchicha 'S. and Boudi 'A. (2019). Impact of Online Viral Promotion on Consumer Buying Behavior: A Case Study of Ooredoo Algeria. ٧٨ ، ٣ ، ع ٩٦ - **مجلة الحوار المتوسطي**، مج
- Hemalatha & Dumpala, Lingaraju & Balakrishna (2018)" Service Quality Evaluation and Ranking of Container Terminal Operators through Hybrid Multi-Criteria Decision Making Methods" **The Asian Journal of Shipping and Logistics** 34(2) (2018) 137-144 .
- Joël , B. (2012). Le comportement du consommateur (3 eme édition). **Paris: éco Gestion**.
- Kantsperger, R., & H. Kunz, W. (2010). Consumer Trust in Service Companies: a Multiple Mediating Analysis. **Journal of Service Theory and Practice**.

- Kaura, V. & Durga Prasad, C. S. & Sharma, S. (2015), Service quality, service convenience, price and fairness, customer loyalty, and the mediating role of customer satisfaction. **International Journal of Bank Marketing**, vol.33, no.(4), P-P:404-422.
- Khodaparasti, R. B. & Gharebagh, M.K., (2015), Application of Servqual Method for Evaluate Service Quality of Saderat Bank in Iran, "Polish Journal of Management Studies", Vol.(11), No.(2), pp. (37-49).
- Khosravi, A., & Nilashi, M. (2018). Toward software quality enhancement by Customer Knowledge Management in software companies. **Telematics and Informatics**, 35(1).
- Korany 'H. B. (2021). Communicating Nation Branding through Media and Marketing Strategies in the Recent Decade: A Second Analysis Review. **المجلة العلمية لبحوث العلاقات** ٢٢ ، ٣٧ .
- Kotler, P. & Armstrong, G. (2016). Principles of marketing, (16th European ed.). England: **Pearson education limited**.
- Kotler, Philip & Keller, Kevin (2014). Marketing Management Delivering high customer value, New Jersey: **Prentice Hall**.
- Kotler, Philip, (2010), "Integrated Advertising Promotion And Marketing Communications Ims", N . J, **Prentice Hall**.
- Meradi 'S. ، and Ouahab 'M. (2020). The Shopping Experience and its Effect on Impulsive Buying: A Qualitative Approach. **مجلة الاستراتيجية** ٢٨٨ ، ١٠ ، ع ٣٥ - والتنمية، مج
- Moussa 'M. H. and Ibrahim 'M. M. (2021). Studying the Relationship between Humorous Advertising and Consumer Purchasing Decision: A Mediation Analysis of Brand Awareness. **المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة** ، ٢ ، ع ٥٩١ - ٦١٩.
- Moussa 'M. H. 'Ibrahim 'M. M. (2021). Studying the Relationship between Humorous Advertising and Consumer Purchasing Decision: A

المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، ٥٩١ ، ٢٤ .  
Mediation Analysis of Brand Awareness.

- Njuguna, R. (2014), The Moderating Effect of Industrial Context on the Relationship between Brand Equity and Consumer Choice in Branded Bottled Water Nairobi, Kenya, **European Scientific Journal**, 10(4).
- Petzer, D.(2014)," The Dimensions of Brand Romance as Predictors of Brand Loyalty among Cell Phone Users," **SAJEMS NS**, 17 (4) .
- Rafiki, A., Hidayat, S. E., & Razzaq, D. A. A. (2019). "CRM and organizational performance: A survey on telecommunication companies in Kuwait", **International Journal of Organizational Analysis**, 27 (1), 187- 205.
- Scheys, A., & Baert, H. (2007). The Process of Internal Branding in Service Organizations: a Three-Step Model and its Facilitating and Prohibiting Factors.
- Shafii, Milad, Rafiei, Sima, Abooe, Fatemeh, Bahrami, Mohammad Amin , Lotfi, Farhad, Nouhi, Mojtaba, & Khanjankhan, Khatere, (2016), Assessment of Service Quality in Teaching Hospitals of Yazd University of Medical Sciences: Using Multi-criteria Decision Making Techniques, "Osong Public Health Res Perspect, Published by Elsevier Korea", 19 July,p243 .
- Siddiqi, Tahmeem, Samira Sahel Imroz Mahmud (2018). CRM Dimensions Affecting Customer Satisfaction in Bangladeshi Banking Industry: A structural Equation Modeling Approach European. **Journal of Business and Management**, 10(8), 1-21.
- Sin, L.Y.M., Tse, A.C.B. and Yim, F.H.K. (2005), "CRM: conceptualization and scale development", **European Journal of Marketing**, Vol. 39 No. 11/12, pp. 1264-1290.

- Sricharoenpramong, Sittichai (2018) "Service quality improvement of ground staff at Don Mueang International Airport", **Kasetsart Journal of Social Sciences** pp 15-21
- TapInfluence. (2016). “The Future of Influencer Marketing: 6 Predictions Your Brand or Agency Can Bank On”, [www.tapinfluence.com](http://www.tapinfluence.com).
- Teo, Thompson S.H Devadoss, Paul and Pan, Shanl (2007). Towards a holistic perspective of customer relationship management (crm) implementation: A case study of the Housing and Development Board Singapore". **Decision support systems**, 42.
- Wongsansukcharoen, J. Trimetsoontorn, J. and Fongsawan, W. (2013). Social Customer Relationship Management And Differentiation Strategy Affecting Banking Peformance Effectiveness. **Research Journal of Business Management**, 7(1), 15-27.