

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني

ا.د/ طلعت أسعد عبد الحميد ا.د/ هشام عبد المعطي هويدا محمد فؤاد غراب
استاذ التسويق – كلية التجارة - استاذ إدارة الاعمال – باحثة دكتوراه
جامعة المنصورة الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري

مستخلص البحث

هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر أبعاد جودة تصميم موقع التسوق الإلكتروني في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكترونية. ولتحقيق هذا الهدف، تم اختيار عينة عشوائية من المتسوقين عبر موقع التسوق الإلكترونية. وبلغت حجم العينة ٣٩١ متسوقاً. وتم تصميم استبانة الكترونية، وتوجيهها لمفردات العينة من خلال موقع التواصل الاجتماعي، مثل فيس بوك والواتس اب وتويتر. وتم إخضاع مقاييس المتغيرات المعروضة بالاستبيان لاختبارات الصدق والثبات. وتم استخدام الإحصاء الوصفي من الوسط، والانحراف المعياري، والتكرارات، والنسبة المئوية، لتصويف المتغيرات الديموغرافية لمفردات العينة، ولتصويف المتغيرات الرئيسية للدراسة أيضاً. كما تم استخدام أسلوب نمذجة المعادلة البنائية لاختبار نموذج وفرض الدراسة، وذلك باستخدام برنامج SPSS 25، وبرنامج LISREL 8.8.

وتمثلت أهم نتائج الدراسة في وجود أثر موجب لكل من المحتوى، والنواحي الجمالية، والأمان، والتفصيل كأبعاد لجودة الموقع الإلكتروني على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني، بينما لا تستطيع القول إن هناك أثر للإتاحة والتفاعلية في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني وذلك نظراً لعدم معنوية هذا الأثر.

وتمثلت أهم التوصيات الموجهة إلى الشركات والمتعلقة بتطوير وتحسين جودة موقع التسوق بحيث تكون أكثر أماناً وتنويعاً وتفصيلاً، كما تم تقديم مجموعة من التوصيات

للعميل الفرد لتساعده في تحسين ممارساته الشرائية عبر الموقع الإلكتروني مما تحسن من نيته الشرائية.

الكلمات الرئيسية: جودة الموقع الإلكتروني – نية الشراء عبر موقع التسوق الإلكترونية.

Abstract

The study aimed to identify the impact of e-shopping website quality dimensions on the final consumer's purchasing intention through e-shopping websites. To achieve this goal, a random sample of shoppers was selected through online shopping sites. The sample size was 391 shoppers. An electronic questionnaire was designed and directed to the sample's units through social networking sites, such as Facebook, WhatsApp and Twitter. The measures of the variables presented in the questionnaire were subjected to tests of validity and reliability. Descriptive statistics from the mean, standard deviation, frequencies, and percentage were used to characterize the demographic variables of the sample items, and to characterize the main variables of the study as well. The structural equation modeling method was also used to test the study model and hypotheses, using SPSS 25 and LISREL 8.8.

The most important results of the study were the presence of a positive impact of content, aesthetics, safety, and customization as dimensions of website quality on the purchasing intention of the end consumer via e-shopping sites, while we cannot say that there is an impact of availability and interaction in the purchasing intention of the end consumer through e-shopping sites. This is due to the insignificance of this effect.

The most important recommendations directed to companies related to developing and improving the quality of shopping sites so that they are safer, diversified and customized. and a set of recommendations were presented to the individual customer to help him improve his purchasing practices through websites, which improved his purchasing intention.

Keywords: e-shopping site quality - intent to buy via e-shopping sites

١- مقدمة :

نتيجة التقدم الهائل في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخاصة الإنترنت، ظهرت العديد من الأنشطة التي لم تكن موجودة من قبل، كما تغيرت ممارسات الأفراد في كيفية تدبير احتياجاتهم، وبظهور الأسواق الإلكترونية نمت معه أساليب التسوق الإلكترونية. وأصبح التسوق عبر الموقع الإلكتروني نقله حضارية مفاجئة للكثرين. وقد نشط التسوق عبر الموقع الإلكتروني مع ظهور المراكز التجارية Shopping malls على الشبكة وكذلك الأسواق الإلكترونية، ففي ديسمبر عام ١٩٩٥ تم الإعلان عن موقع شبكة الأسواق الضخمة على الإنترنت بالاشتراك مع العديد من الشركات العالمية، وأتاح الموقع الجديد حين ذاك لأى مستخدم أن يتسوق ما يشاء ببساطة حيث يقدم هذا الموقع بيانات ومعلومات عن كل أنواع السلع والخدمات، بحيث يستطيع الفرد زيارة أكثر من موقع تجاري على الإنترنت، ثم المقارنة بين السلع المعروضة فيه من حيث السعر والجودة، ثم الانتقاء من بينها والدفع نقداً أو عن طريق الدفع الإلكتروني (Razaei et al., 2016) (Thatcher & Fridjhon, 2008) إلى أن التسوق عبر الموقع الإلكتروني لم يستطع أن يصبح بديلاً مقبولاً لمنطقة التسوق التقليدي، وبشكل أكثر تحديداً يمكن القول أن التسوق عبر الموقع الإلكتروني قد يقوم بتحقيق مجموعة من المزايا منها: تسهيل البحث عن السلعة

المطلوبة عبر الموقع الإلكتروني، إمكانية الشراء المباشر حيث لا يحتاج المستهلكون إلى مواجهة رجال البيع ومحاولاتهم المستمرة لإقناع المستهلكين بالشراء، سهولة وسرعة المعاملات، إمكانية التسوق والشراء من أي مكان سواء المنزل أو العمل (Ponte et al., 2015). وان هذه المزايا أدت إلى وجود نية للعميل للشراء والتسوق عبر الموقع الإلكتروني، ولكن قد يقع حائل أمام ذلك هو مدى جودة موقع التسوق الإلكتروني من الأمان المالي والمعلوماتي، والثقة، ومدى سهولة استخدام الموقع والإبحار من خلاله للوصول إلى المنتج الأكثر ملائمة. ولذلك فإن جودة تصميم الموقع الإلكتروني لها تأثير في النية الشرائية للمستهلك الفرد عبر موقع التسوق الإلكتروني.

ولذلك تقوم الدراسة الحالية بالتعرف على أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني على النية الشرائية عبر موقع التسوق الإلكتروني.

٢- الإطار المفاهيمي لمتغيرات الدراسة:

٢-١ جودة تصميم الموقع الإلكتروني:

تعرف جودة الموقع على أنها معيار لدرجة تطابق الأداء الفعلي للخدمة مع توقعات العملاء أو الفرق بين توقعات العملاء وأدراكيهم للأداء الفعلي للخدمة المقلمة، ويتبين من التعريف أنه يركز على الجودة من منظور العميل. إن تبني مفهوم الجودة الخارجية للخدمة أكثر أهمية نظراً لأن مفهوم الجودة في هذا الاتجاه يركز على إدراكات العملاء واستناداً لذلك تتشكل الخدمة في ضوء توقعات العملاء وتعبر عنها أي أن مفهوم جودة الموقع يختلف عن مفهوم الخدمة بشكل عام كما تحدده المواصفات القياسية فهناك تباين بين الجودة المدركة من قبل العملاء وبين الجودة القياسية إذ أن إدراكات العميل هي ما يلامسه فعلاً من الخدمات ويلاحظه واقعاً في المنظمة التي يتعامل معها (Liao et al., 2011).

إن جودة الموقع الإلكتروني تتعلق بذلك التفاعل بين العميل و يقدم الخدمة، إذ يرى العميل جودة الخدمة من خلال مقارنته بين ما يتوقعه والأداء الفعلي للخدمة. وقد حدد كل من (Mohammed et al., 2016; Lien et al., 2011) عشرة أبعاد لجودة الموقع وهي: التجسيـد والأمانـة والاستجـابة والمنافـسة والمحـاملـة والمـصادـقـة والأـمنـ.

والحرية الاتصال وفهم العميل وبعدها قام (Stamenkov & Dika, 2009) بتطوير ٢٢ بنداً لقياس جودة الموقع الإلكتروني تمثل خمسة أبعاد هي (Kotler & Keller, 2012) وهي : الثقة وتعني القدرة على إنجاز الخدمة بشكل مستقل ودقيق، الاستجابة وتعني الرغبة ومساعدة العميل وتطوير الخدمة المقدمة، التجسيد ويعني التسهيلات المادية والمعدات والمظهر الخارجي للموظفين، الأمان ويعني معرفة الموظفين ومجاملاتهم وإعطاء الثقة والأمان للعميل، التعاطف ويعني مستوى العناية والاهتمام الشخصي المقدم للعميل. بينما عرف (Cristobal et al., 2007) جودة الخدمة الإلكترونية بأنها "درجة تسهيل موقع الويب لعمليات شراء وتخزين، وتسلیم سلعة أو خدمة". كما يشير (Liu, 2012) إلى أن جودة الموقع يجب أن تتحقق كفاءة التنقل على الشبكة وزيادة حجم البيانات المقدمة.

وأن جودة الموقع الإلكتروني بناء متعدد الأبعاد يجمع بين التطبيقات النظرية والعملية في التسوق الإلكتروني، ومن خلال المسح للأطروحتات العلمية المتعددة التي تناولت منظور جودة الموقع الإلكترونية، وتمثل أبعاد جودة الموقع الإلكتروني في أربعة أبعاد. يتمثل البعد الأول في **جودة المحتوى Content Quality**، ويعرف المحتوى على أنه المعلومات المتاحة على الموقع. أي أنه المعلومات المعروضة على الموقع. ويتألف المحتوى المعلوماتي من معلومات عن الخدمات المقدمة ومتابعة الطلبات والأسعار وقنوات التوزيع. حيث يمثل ثراء المعلومات في الموقع الخطوة الأولى في بناء العلاقة مع العملاء، ولذلك فمن الضروري أن توفر الموقع للعملاء معلومات غنية وكافية لتشجيعهم على إعادة الزيارة(Fan et al., 2013). أما البعد الثاني يتمثل في جودة التصميم من الناحية الجمالية ، وهو أحد العناصر الرئيسية في عملية التقويم، ويقصد به: إظهار الموقع بأبهى صورة بحيث يجذب المستفيدين إليه، ومكوته أطول مدة وتركيز زيارته مرات أخرى. بينما البعد الثالث يتمثل في جودة التنظيم Regulation Quality. وهو من أهم عناصر عملية التقويم، ويعني المنهجية الواضحة والميسرة والمنظمة، مثل الترتيب الزمني أو الأبجدي أو الهيكل التنظيمي، وكل ذلك لغرض تسهيل مهمة المستفيد. (Fan et al., 2013).

الاستخدام Ease of use Quality. وهي تعني سهولة استعمال الموقع من قبل المستفيد بغض النظر عن خلفيته العلمية، للحصول على المعلومة المطلوبة، وسرعة الإنجاز بأقل قدر من الوقت والجهد، مما يحفز على معاودة الاستعمال؛ وهذا يزيد من قيمة الموقع (Fan et al., 2013).

وأجمالاً لما سبق يتضمن جودة تصميم الموقع الإلكتروني على ستة أبعاد رئيسية وهي (Ismail & Khalid, 2013): البعد الأول وهو الإتاحة Availability وهي تشير إلى أن يتيح الموقع البيانات الكاملة عن المنتج، وبالصور، كما يحتوي على أدوات مساعدة تيسير للعميل الوصول لما يريد من منتجات، كما يكون الموقع متاح ٧/٢٤. أما البعد الثاني فهو المحتوى Content، فمحتوى الموقع يشير إلى بدائل المنتجات وأصنافها المتوافرة على الموقع، كما يتضمن سهولة إنجاز خطوات عملية التسوق عبر الموقع. أما البعد الثالث يتمثل في النواحي الجمالية Aesthetics، أي يكون الموقع جذاب، مع عرض المنتجات بصورة بديجية، مع شعور المتسوق بالراحة النفسية. أما البعد الرابع يتمثل في التفاعلية Interactivity أي يتيح الموقع التفاعل مع العميل، سواء من خلال الرد على الاستفسارات أو الإبحار خلال الموقع، أما البعد الخامس فهو الأمان Security أي يكون الموقع آمن مالياً ومعلوماتياً، والبعد السادس فهو التفصيل Customization أي أن الموقع يمكن العميل من الوصول للمنتج بالمواصفات التي يرغبها وتفي باحتياجاته.

٢-٢ نية الشراء عبر موقع التسوق الإلكتروني للمستهلك الفرد:

إن دراسة النية الشرائية للمستهلكين تمكن الشركات من التعرف على حاجات ورغبات هؤلاء المستهلكين، ومن ثم العمل على بذل كافة الجهود لتلبية هذه الحاجات والرغبات مع تتبع التغيرات في الأنماط الشرائية لهؤلاء المستهلكين لتكوين قاعدة معلومات تستفيد منها الشركة في تخطيط مختلف استراتيجياتها وسياساتها التسويقية بما فيها سياستها الترويجية (Chen et al., 2016). فقد عرف (Rezaei et al., 2016) النية الشرائية بأنها الحالة السلوكية التي تربط بين الاتجاه والسلوك، فإنها تعبر عن احتمالية شراء المنتج. كما عرف (Moriuchi & Jackson, 2017) النية الشرائية

على أنها تخطيط حالي لتصرف سلوكي مستقبلي، وعليه فإنها تنطوي على بعض المضامين السلوكية، إلا أن النية في حد ذاتها لا تمثل سلوكاً وإنما هي إعداد وتحضير ذهنی للفرد للقيام بالتصرف السلوكي.

وتعتبر النية الشرائية من المفاهيم الهامة في التسويق، ومعظم الشركات تستخدم نية الشراء باعتبارها مؤشراً لمبيعات المنتجات الجديدة وعمليات إعادة الشراء للمنتجات الحالية (Chen, chao & Ding, 2016)، وتري الأبحاث أن النوايا هي أفضل مؤشر لسلوك الفرد لأنها تسمح لكل فرد بدمج كل العوامل ذات الصلة والتي تؤثر على السلوك الفعلي. يمكن تعريفها بصفة عامة على أنها التخطيط بوعي وحزم وبذل الجهد لشراء منتج معين أو خدمة معينة (Cheah, Phau & Liang et al., 2015، كما عرفتها دراسة (Manomayangkul, 2012) على أنها شراء المستهلكين المنتج مرة أخرى بعد تقييم المنتج واكتشاف قيمته، وتعتبر النية الشرائية مؤشراً للسلوك الفعلي، وهناك عاملان بين نية الشراء وقرار الشراء وهي موقف الآخرين والعوامل الظرفية غير المتوقعة (Rezaei et al., 2016).

ومن العوامل الرئيسية ذات العلاقة بنية المستهلك للشراء عبر الموقع الإلكتروني هي مدى تقبل وثقة المستهلك في التكنولوجيا المستخدمة، ومدى قدرته على استخدامها في إنجاز الصفقات بيسر وسهولة وأمان، لذلك نجد أن هناك العديد من النظريات التي تفسر مدى قبول الفرد أو المستهلك للتكنولوجي الحديث واستخدامه في عملية الشراء الإلكتروني. وتمكن هذه النظريات من الوصول إلى فهم للعلاقة بين معتقدات العملاء وقبول واستخدام التكنولوجيا في الشراء عبر الموقع الإلكتروني، وتمثل أهم هذه النظريات في نظرية التصرف المسبب: Theory of Reasoned Action (TRA) (Theory of Reasoned Action (TRA))، وتتطوّر نظرية التصرف المسبب على سلسلة من المفاهيم النفسية – الاجتماعية التي تستخدم لفهم والتبيّن بالسلوك البشري. وينصب الاهتمام الأساسي للنظرية على تحديد العوامل التي تشكّل وتغيّر النوايا السلوكية. وتقوم النظرية على افتراض أساسي مؤدّاه أن الأفراد غالباً ما يتصرّفون بطريقة رشيدة، ويأخذون في الحسبان كل المعلومات المتاحة ونواتج تصرفاتهم. وتعتبر النوايا هي المحرك الأساسي للسلوك البشري، فكلما

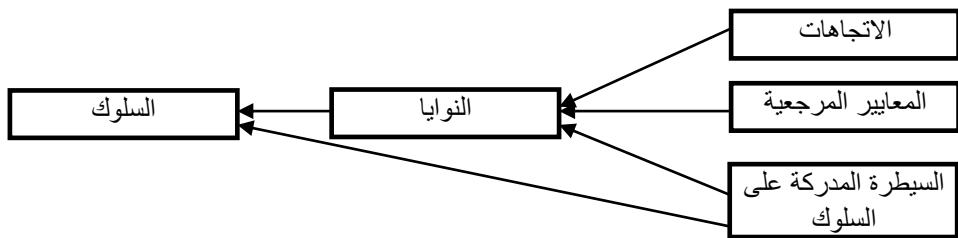
كانت نوايا الأفراد لأداء السلوك قوية، زاد احتمال قيامهم بأداء السلوك المعين (Ajzen, 1991). ويوضح شكل رقم (١) نظرية التصرف المسبب.



شكل (١) نظرية التصرف المسبب.

Source: Fishbein, Ajzen (1975); Belief, Attitude, Intention and Behavior: an Introduction to Theory and Research Addison-Wesley, Reading, Mass, pp. 334

وحاءت بعد نظرية التصرف المسبب نظرية السلوك المخطط، وتعد نظرية السلوك المخطط التي قدمها إيزن (Ajzen, 1991) نموذجاً معرفياً للسلوك البشري. وتهتم النظرية بتقسيم والتبيؤ بقبول الأفراد لتقنيات المعلومات (Hsu, Yen, Chiu and Chang, 2006). وتعتبر النظرية امتداداً لنظرية التصرف المسبب التي قدمها فيشباني وإيزن (Fishbein and Ajzen, 1975). وتفترض نظرية السلوك المخطط – وأيضاً نظرية التصرف المسبب – أن السلوك يتحدد بالنوايا لأداء السلوك المعين. ويضيف إيزن (Ajzen, 1991) متغيراً آخر وهو السيطرة المدركة على السلوك (Perceived Behavioral Control - PBC) للتغلب على الانتقادات الموجهة لنظرية التصرف المسبب في التعامل مع السلوك الذي لا يملك الفرد السيطرة عليه. وتعني السيطرة المدركة على السلوك (Pbc) إدراك الفرد لسهولة أو صعوبة تنفيذ السلوك محل الاهتمام، ومدى توافر الفرص والموارد المطلوبة لتنفيذها. وتفترض نظرية السلوك المخطط وجود ثلاثة عوامل تحدد النوايا لأداء السلوك المعين، هي: الاتجاه، والمعايير الاجتماعية والسيطرة على السلوك. وبالتالي كلما كانت النوايا لأداء السلوك المعين قوية، زاد احتمال أداء السلوك كما يتضح في شكل رقم (٢).

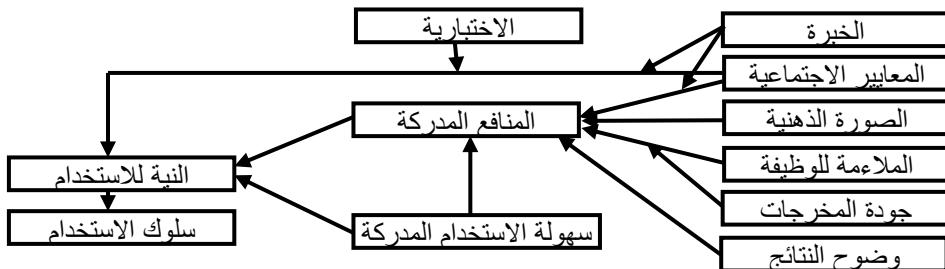


شكل (٢) نظرية السلوك المخطط.

Source: Ajzen (1991) "The Theory of Planned Behavior",
Organizational Behavoir and Human Decision Process, Vol. 50,
No. 2, pp. 198.

وبجانب هذه النظريات يوجد العديد من النماذج المفسرة للنوايا والسلوك، ومن هذه النماذج، نموذج قبول التكنولوجيا(TAM) ، وترجع أصول هذا النموذج إلى نظرية التصرف المسبب. وتبني نموذج قبول التكنولوجيا على افتراض أن المنافع المدركة وسهولة الاستخدام المدركة تتباين بالنوايا السلوكية، وتؤثر على الاتجاهات الفردية نحو استخدام النظام (Davis, 2008). ويفترض ديفيز (Van Raaij and Schepers, 2008) أن الاستخدام الفعلي للنظام يتحدد بالنوايا السلوكية للأفراد لاستخدام النظام، والذي يرتبط باتجاهات المستخدمين نحو استخدام هذا النظام وبإدراكيهم لمنافعه وسهولة استخدامه (Saade, Nebebe, and Tan, 2007)، ويعرض المتغيران الأساسيان في نموذج قبول التكنولوجيا – المنافع المدركة، وسهولة الاستخدام المدركة – للتأثير من قبل التغيرات الخارجية. وتطور هذا النموذج على يد فينكاش وديفيز (Venkatesh and Davis, 2000) حيث قدم نموذج قبول التكنولوجيا ٢ (TAM2) الذي يمثل توسيعاً في النموذج الأصلي – من خلال إضافة مزيد من المتغيرات إلى نموذج قبول التكنولوجيا الأصلي. هذه المتغيرات هي التأثير الاجتماعي – يتضمن الصورة الذهنية والمعايير الحكمية Subjective Norm و الاختبارية Voluntarism – والعمليات المعرفية – وتشمل ملاءمة الوظيفة، وجودة

المخرجات، والسهولة المدركة للأداء، ووضوح النواتج. وقد تم استبعاد متغير الاتجاه من النموذج نظراً لضعفه من حيث التنبؤ بالنوايا السلوكية للاستخدام والاستخدام الفعلي للنظام المعين.



شكل (٣) نموذج قبول التكنولوجيا الثاني.

Source: Venkatesh and Davis (2000) "A Theoretical Extension of the Technology Acceptance Model: Four Longitudinal Field Studies", Management Science, Vol. 46, No. 2, pp. 192)

٣- الدراسات السابقة:

تعددت الدراسات التي قامت بدراسة العلاقة بين جودة تصميم الموقع الإلكتروني والنية الشرائية للمستهلك عبر هذه الموقع. فدراسة (Zeglat et al., 2016) تعرفت على تأثير جودة الموقع الإلكترونية والخدمة الإلكترونية لقواعد البيانات الإلكترونية الأكاديمية المقدمة في المؤسسات الأكاديمية الأردنية على النوايا السلوكية للمستخدمين النهائيين، وقد توصلت الدراسة إلى النتائج التالية : أن خمسة أبعاد لجودة الموقع الإلكترونية - سهولة الاستخدام ، الأمان ، المحتوى ، النواحي الجمالية للتصميم ، الاستجابة - لها تأثير إيجابي على النوايا السلوكية للمستخدمين. كما استهدفت دراسة (Ali, 2016) فحص العلاقة بين جودة الموقع الإلكتروني للفندق وعامل التدفق المتوقع ورضا العملاء والنية الشرائية عبر الموقع الإلكتروني. كما استهدفت اختبار ما اذا كان عامل التدفق المتوقع يتوسط

العلاقة بين جودة الموقع الإلكتروني للفندق ورضا العملاء والنية الشرائية، وقد توصلت الدراسة إلى أن جودة الموقع الإلكتروني للفندق تؤثر على التدفق المتوقع للعملاء، والذي بدوره يؤثر على رضا العملاء وعلى النية الشرائية عبر الموقع الإلكتروني. بينما استهدفت دراسة (Elsharnouby & Mahrous, 2015) توسيع البحث حول سلوك العملاء في المشاركة في إنشاء الموقع الإلكتروني للأسوق الناشئة، ولتحقيق هذه الغاية تم إجراء فحص تجاري لتأثير أبعاد جودة الموقع الإلكتروني على رغبة العملاء في المشاركة في تجربة الإنشاء المشترك عبر الموقع الإلكتروني، بالتعاون مع موقف العملاء والنية الشرائية تجاه الموقع الإلكتروني، وتشير النتائج إلى أنه على الرغم من أن أبعاد جودة الموقع الإلكتروني التي تتمثل في؛ الكفاءة ، الملاءمة ، الخصوصية ، الاستجابة ، التفويض تؤثر على الموقف تجاه الشراء عبر الموقع الإلكتروني، فهناك مجموعة أخرى من الأبعاد تتمثل في؛ الكفاءة، الوفاء ، التعويض ، الاتصال تؤثر على رغبة العملاء في المشاركة في تجربة الإنشاء المشترك عبر الموقع الإلكتروني. كما وجدت الدراسة أيضاً أن موقف العملاء تجاه الموقع الإلكتروني تؤثر على نية العملاء لاستخدام الموقع الإلكتروني، والتي بدورها تؤثر على استعداد العملاء للمشاركة في تجربة إنشاء الموقع الإلكتروني.

كما استهدفت دراسة (Arboleda, 2014) تقييم تأثير جودة التصميم للموقع الإلكتروني على النية الشرائية للمستهلكين عبر الموقع الإلكتروني. وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك نوعين من أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني: التصميم الأساسي Basic Design والتصميم الفاصل Differential Design. وهذه النتائج تتفق إلى حد ما مع الإطار النظري للأدبيات المتعلقة بجودة تصميم الموقع الإلكتروني. علاوة على ذلك، تشير تقديرات نموذج الانحدار المتعدد إلى التأثير على كل من أبعاد النية الشرائية للمستهلكين، ووجدت النتائج أن كلا من جودة تصميم الموقع الإلكتروني والنية الشرائية للمستهلكين عبر الموقع الإلكتروني. كما استهدفت دراسة (Choudhury, 2013) التعرف على أبعاد جودة الخدمة

الإلكترونية المقدمة للعملاء والتحقيق في مدى تأثير جودة الخدمة الإلكترونية على النية الشرائية للمستهلك عبر الموقع الإلكتروني. وقد توصلت الدراسة إلى توفير دعماً قوياً لجودة الخدمة عبر الموقع الإلكتروني على النية الشرائية للمستهلك، وتبين أن جودة التنظيم هي الأكثر أهمية في التأثير على النية الشرائية للعملاء عبر الموقع الإلكتروني يليها، جودة المحتوى، ثم سهولة الاستخدام، وأخيراً جودة التصميم.

٤- الدراسة الاستطلاعية:

تم القيام بدراسة استطلاعية للتعرف على الوضع الحالي دور جودة تصميم موقع التسوق الإلكتروني في تحسين النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذه المواقع. ومقارنة هذا الوضع بما يجب أن يكون مما يساهم في تحديد الفجوة بين الوضع الحالي والوضع المأمول. وقد تمثل هدف الدراسة الاستطلاعية في مقارنة نتائج الدراسة الاستطلاعية بنتائج البحث التطبيقية في هذا المجال مما يساعد على تحديد وصياغة مشكلة الدراسة واستنتاج فروض الدراسة. كما تسهم في تحديد أبعاد النية الشرائية عبر الموقع الإلكتروني، والعوامل المحددة لجودة الموقع الإلكتروني من وجهة نظر العملاء.

وتم استخدام المنهج الاستكشافي القائم على المقابلات واللقاءات الموجهة مع بعض مستخدمي موقع التسوق الإلكتروني في شراء بعض احتياجاتهم المختلفة، وتمثلت عينة الدراسة في عينة غرضية Purposive Sample حجمها ٥٠ فرداً من طلاب الدراسات العليا بأحد الكليات النظرية، وكان أساس اختيار الأفراد من قام أو من له تجربة بالشراء عبر الموقع الإلكتروني. وقد اتبعت الباحثة استخدام أساليب التحليل الإحصائي الوصفي من الوسط الحسابي والتكرارات والنسب المئوية، هذا بجانب تصنيف البيانات في مجموعات وفقاً لأبعاد متغيرات الدراسة.

وقد أسفرت الدراسة الاستطلاعية عن النتائج التالية:

- من الجوانب التي أثيرت عن العوامل المؤثرة في النية للشراء عبر الموقع الإلكتروني هو عدم الأمان في التعاملات الإلكترونية ويرى أفراد العينة أنها تضعف من الإقبال على هذا النوع من التسوق، يلي ذلك سهولة التعامل مع

الشبكة كأحد عناصر جودة الموقع الإلكتروني والتي تزيد من نية العميل من الشراء عبر الموقع الإلكتروني.

- العامل الأساسي لمفردات العينة للتسوق عبر الموقع الإلكتروني هو عنصر الأمان المالي والمعلوماتي، ثم يليها مدى تسليم المنتج وفق المواصفات المحددة بالموقع، وأيضاً مدى تنوع المنتجات بالموقع وإتاحتها به.
 - توجد مجموعة من العوامل ذات العلاقة بجودة تصميم الموقع الإلكتروني مثل جودة محتوى الموقع، وجودة التصميم، وجودة التنظيم ومدى سهولة استخدام الموقع.
 - من أهم معوقات انتشار التسوق عبر الموقع الإلكتروني ضعف الثقة في التسوق عبر الإنترنت مما يؤدي إلى التخوف من وضع البيانات الخاصة مثل رقم البطاقة الائتمانية على الإنترنت. ورغبة المستهلكين في تفحص المنتجات قبل شرائها، والافتقار إلى المتعة أثناء القيام بالتسوق عبر الموقع الإلكتروني.
- ما سبق يتضح أن جودة الموقع الإلكتروني قد تلعب دوراً هاماً في تحسين النية الشرائية عبر موقع التسوق الإلكتروني.

٥- مشكلة الدراسة وتساؤلاتها:

تزايد خلال العقد الأخير الطلب على التجارة الإلكترونية مع انحسار الحركة في المتاجر التقليدية خاصة بعد جائحة كورونا، حيث سجلت مبيعات التجارة الإلكترونية نمواً بمعدل ٢٠٪ في الربع الأول من العام ٢٠٢١ مقارنة بمعدل ١٢٪ في الفترة ذاتها من العام ٢٠٢٠، تضمن ذلك زيادة عدد زوار الموقع بمعدل ٦٪ وزيادة في إنفاق المتسوقين بمعدل ٤٪ (ارتفاع متوسط مبلغ الإنفاق المتسوق لكل زيارة). ومن المتوقع استمرار هذا التوجه للنمو مع تركيز الشركات أكثر على التجارة الإلكترونية.

وقد تحولت مشتريات السلع الرئيسية إلى التسوق الرقمي، حيث تسببت سياسات التباعد الاجتماعي والتزام المنازل في ظل جائحة كورونا في ارتفاع الطلب على عدد من السلع الرئيسية عبر متاجر التسوق الرقمي والتجارة الإلكترونية، بما في ذلك منتجات المواد الغذائية، والعنابة الشخصية، وغيرها. ومع التزام السكان حول العالم بالبقاء في منازلهم خلال الفترة الأولى من جائحة كورونا، سجلت مبيعات هذه السلع

الرئيسية ارتفاعاً بمعدل ٢٠٠٪ وحافظت على ارتفاعها في الربع الأول من العام، وحيث إن التسلیم من المتاجر" يوفر مزيداً من الأمان والمرونة للمستهلكين، تتيح بعض مواقع التسوق الإلكترونية إمكانية الشراء عبر الموقع ومن ثم استلام المنتجات من المتاجر التقليدية، وهو ما أسهم في نمو إيرادات المبيعات الإلكترونية بمعدل ٢٧٪ في الربع الأول، مقارنة بنمو بلغ ١٣٪ فقط للموقع التي لم توفر هذا الخيار للتسليم. وسجلت إيرادات المبيعات الرقمية التي وفرت خيار التسلیم من المتاجر نمواً بمعدل ٩٢٪ - سواء كان التسلیم على رصيف الطريق، أو التسلیم في السيارة، أو عبر منصات التسلیم أثناء القيادة، أو حتى الاستلام من المتاجر - مقارنة بنمو لم يتجاوز ١٩٪ للموقع الإلكترونية التي لم توفر خيارات مماثلة خلال الفترة ذاتها من السنة (Tseng & Merg, 2016).

وقد أظهرت مجموعة من الدراسات أن هناك اختلافاً في آراء الباحثين حول التسوق عبر الواقع الإلكتروني، فقد أشار كل من (Kim, 2011; Liao et al., 2011; Liu, 2012; Pan, 2010)، إلى أن التسوق عبر الإنترنت لم ينضج بعد ليصل إلى مرحلة الازدهار الكامل. بينما أظهرت مجموعة من الدراسات الأخرى منها (Chen et al., 2016; Ha & Janda, 2014; Kim & Lennon, 2013; Weisberg et al., 2011) التسوق عبر الواقع الإلكتروني ينمو باستمرار وأنه سيحل محل التسوق التقليدي.

وبمراجعة نتائج الدراسات السابقة بشأن ماهية العوامل المؤثرة على النية الشرائية للمستهلك للتسلیم عبر الواقع الإلكترونية، تبين وجود اختلاف في تأثير تلك العوامل على المستهلك من مجتمع لآخر. وفي هذا الخصوص قد أظهرت العديد من الدراسات (Chesh et al., 2015; Duffett, 2015; Yen, 2014; Ismail, 2013; Li, et al., 2011; Teo, 2011; Aghekyan, 2009) أن هناك العديد من العوامل التي كان لها تأثير على تبني التسوق عبر الواقع الإلكترونية والتي تمثلت مظاهرها في ضعف ثقة المستهلكين في التعاملات الإلكترونية وذلك لإدراكيهم بأن هذا الوسط غير آمن بالإضافة إلى افتقاد المستهلكين إلى الخبرة لمثل هذا النوع من التسويق، وعدم تقبل فكرة استخدام الإنترنت في التسوق بالرغم من تزايد أعداد المستخدمين. ولذلك

فإن جودة الموقع الإلكترونية لها دور حيوي في تحقيق النية للشراء عبر مواقع التسوق الإلكترونية (Elsharnouby & Mahrous, 2014; Arboleda, 2014; Choudhury, 2013; Harris, 2010; Cristobal et al., 2007) واتساقاً مع نتائج الدراسات السابقة وما أظهرته نتائج الدراسة الاستطلاعية، فإن مشكلة الدراسة الحالية تتمثل في الكشف عن أثر جودة الموقع الإلكترونية في النية الشرائية عبر مواقع التسوق الإلكتروني. وعليه تتمثل مشكلة الدراسة في التساؤل الرئيسي التالي:

"ما أثر أبعاد جودة موقع التسوق الإلكتروني في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع؟"

وللإجابة على التساؤل الرئيسي للبحث يتم الإجابة عن التساؤلات الفرعية التالية:

١. ما أثر إتاحة موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع؟
٢. ما أثر محتوى موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع؟
٣. ما أثر النواحي الجمالية لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع؟
٤. ما أثر التفاعلية لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع؟
٥. ما أثر أمان موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع؟
٦. ما أثر النقشيل لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع؟

٦- أهداف الدراسة:

يتمثل الهدف الرئيسي للدراسة في التعرف على أثر ابعاد جودة الموقع الإلكتروني في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني. وبذلك تكون الأهداف الفرعية هي:

١. التعرف على أثر إتاحة موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.
٢. التعرف على أثر محتوى موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.
٣. التعرف على أثر النواحي الجمالية لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.
٤. التعرف على أثر التفاعلية لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.
٥. التعرف على أثر أمان موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.
٦. التعرف على أثر التفصيل لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

٧- أهمية الدراسة:

تتمثل أهمية الدراسة في الأهمية العلمية والأهمية العملية، كما يتضح فيما يلي:

١- الأهمية العلمية:

- يعتبر موضوع الدراسة من الموضوعات التي أخذت اهتماماً كبيراً من الكتاب والباحثين في السنوات الأخيرة، وذلك مع ظهور تكنولوجيا المعلومات وزيادة استخدام الشبكة العالمية للمعلومات (الإنترنت)، وعليه فإن أهمية هذه الدراسة ستساهم في إثراء المكتبة العربية لهذا النوع من البحوث، بالإضافة إلى ما سيتم التوصل إليه من نتائج علمية توضح عوامل التسوق الإلكتروني المؤثرة على نوايا المستهلكين للشراء عبر الموقع الإلكترونية.

- تجمع الدراسة بين عدد كبير من عوامل التسوق الإلكتروني المؤثرة على النية الشرائية لمستخدمي موقع التسوق الإلكتروني والتي تم استخلاصها من الدراسات السابقة، بالإضافة إلى أنها تحاول تحديد درجة أهمية هذه العوامل ودرجة توافرها عند القيام بالشراء عبر الموقع الإلكتروني.

٢-٧ الأهمية العملية:

- تعد الدراسة بمثابة دراسة تطبيقية للتعرف على آراء مستخدمي موقع التسوق الإلكتروني لهذه الخدمة وأهم معوقات التي تواجههم عند استخدام هذه المواقع في التسويق، ومقرراتهم لعلاج هذه المعوقات.

- توفير معلومات من خلال نتائج الدراسة تساعد مستخدمي موقع التسوق الإلكتروني في اتخاذ قرار الشراء عبر الموقع الإلكتروني.

- تقديم إطار عمل لشركات البيع الإلكتروني بأهم العوامل التي تساعد على تحسين جودة الموقع الإلكتروني، مما يساهم في تحسين النية الشرائية للعملاء.

٢-٨ فرض الدراسة:

استناداً إلى الدراسة الاستطلاعية، وفي ضوء نتائج الدراسات السابقة تتمثل فرض الدراسة فيما يلي:

- الفرض الأول: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لإتاحة موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

- الفرض الثاني: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لمحتوى موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

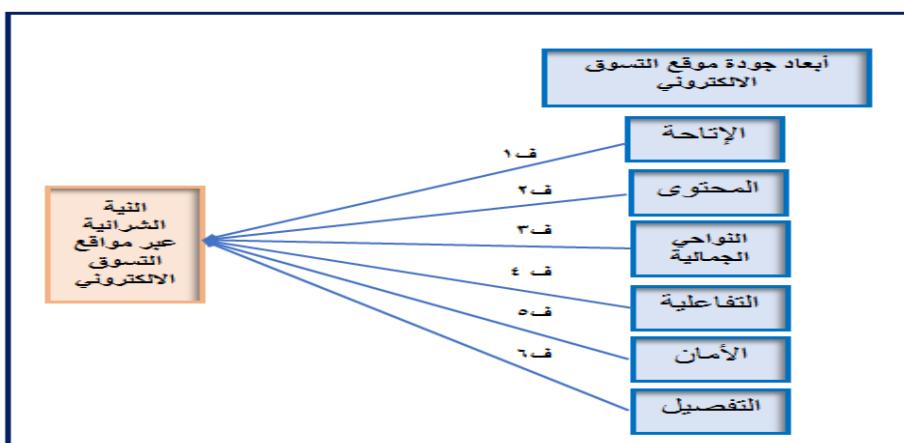
- الفرض الثالث: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية للنواحي الجمالية لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

- الفرض الرابع: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لتفاعلية موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

- الفرض الخامس: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لأمان موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.
- الفرض السادس: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لتصصيل موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

٩- نموذج الدراسة:

بناءً على الدراسات السابقة، يمكن عرض نموذج الدراسة الحالي:



شكل (١) النموذج المقترن للدراسة

المصدر: إعداد الباحثة بناءً على نتائج الدراسات السابقة

١٠- حدود الدراسة:

- حدود مكانية: اقتصر مجتمع الدراسة على المستهلكين عبر الموقع الإلكتروني بمصر العربية.
- حدود زمانية: تم تجميع بيانات الدراسة خلال الفترة الزمنية من ٢٠٢٠ ، ٢٠٢١.
- حدود بشرية: اقتصرت الدراسة على مستخدمي موقع الشراء الإلكتروني من المستهلكين النهائيين فقط وليس مستهلك الأعمال أو المؤسسات أو الحكومة.

١١- منهج وتصميم الدراسة:

١-١١ مصادر الحصول على البيانات:

اعتمدت الدراسة في جمع البيانات على المصادر الآتية:

- المصادر الثانية:

تم الاعتماد على الكتب والدوريات والرسائل الجامعية والمقالات التي تناولت موضوع الدراسة بشكل مباشر وغير مباشر وذلك للوقوف على الأسس العلمية الحديثة المرتبطة بالدراسة، والتي ساعدت في بناء الإطار النظري للدراسة.

- المصادر الأولية:

تم الاعتماد على المصادر الأولية في جمع البيانات من خلال قائمة الاستقصاء، وقد أعدت قوائم الاستقصاء وفقاً لطبيعة البيانات المطلوبة وخصائص المستقصي منهم وذلك في ضوء الدراسات السابقة ومراعاة الأطر المتعارف عليها علمياً وعملياً في هذا المجال، بحيث تم توجيهه قوائم الاستقصاء لفئة مستخدمي موقع الشراء الإلكتروني. بالإضافة إلى إجراء بعض المقابلات الشخصية مع بعض مستخدمي موقع الشراء الإلكتروني، وذلك للتأكد من صحة قائمة الاستقصاء وللحصول على أي معلومات أخرى من شأنها أن تكون مفيدة لمجال الدراسة.

١-١٢ التعريف الاجرائي والقياس لمتغيرات الدراسة:

تمثلت متغيرات الدراسة في متغيرين رئيسيين ، المتغير المستقل والمتمثل في جودة الموقع الإلكتروني، والمتغير التابع وهو النية الشرائية للمستهلك عبر موقع التسوق الإلكتروني.

المتغير المستقل: جودة الموقع الإلكتروني:

يشير مفهوم جودة الموقع الإلكتروني إلى مدى قدرة الموقع على إتمام المعاملة من أول مرة، وأنه يحتوى على كل الأبعاد التي يريد بها المستهلك بحيث يسمح بالتفاعل وتبادل المعلومات مع الإحساس بالخصوصية والتفصيل وسهولة الإبحار وجمال الموقع والأمان والثقة (Fan et al., 2013). وفقاً لذلك فإن التعريف الاجرائي لجودة الموقع الإلكتروني يتمثل في هو ذلك الموقع الذي يتواافق فيه ستة أبعاد، وهي: بعد الإتاحة، وهي تشير إلى أن يكون الموقع متاحاً خلال ٢٤ ساعة في ٧ أيام، مع إمكانية

إنهاء المعاملة بنجاح في أقل وقت. وبعد المحتوى، ويشير هذا البعد إلى أن يحتوي الموقع على كل ما يدور في ذهن العميل. وبعد النواحي الجمالية للموقع، ويشير هذا البعد إلى أن يكون الموقع مريحاً للنفس ويتميز بجودة التصميم، وجودة العرض، وذو نمط معاييرًا للعصر، مناخاً ملائماً للعمل من خلاله. وبعد التفاعلية، حيث يشير هذا البعد إلى تفاعل العميل مع الشركة بحيث يجد ما يجيب عن تساؤلاتة واستفسراته. وبعد التفصيل customization أي أن الموقع القدرة على معرفة ما يريده العميل ويوفره له بسرعة بالمواصفات التي يريدها. وبعد الأمان: أن يكون الموقع آمن فيما يتعلق ببيانات ومعلومات العميل، مع الأمان المالي للعميل.

ولقياس هذا المتغير تم الاعتماد على مقياس (Fan et al, 2013) وهو مقياس مكون من ١٨ عبارة تقيس الأبعاد الستة وفقاً لمقياس ليكارت خماسي الأبعاد بحيث ١ = غير موافق على الإطلاق، إلى ٥ = موافق على الإطلاق.

المتغير التابع: النية الشرائية للمستهلك عبر موقع التسوق الإلكترونية:
تعرف النية الشرائية للمستهلك عبر موقع التسوق الإلكترونية على أنها احتمال أن يقوم المستهلك بالشراء أو إعادة الشراء من خلال الموقع الإلكترونية. أي أنها احتمال استمرار المستهلك في إعادة تجربة الشراء عبر موقع التسوق الإلكترونية & (Tseng & Merg, 2016). ويتمثل التعريف الإجرائي للنية الشرائية عبر موقع التسوق الإلكترونية في مدى احتمال تكرار المستهلك لعملية الشراء عبر موقع التسوق الإلكترونية، ومدى تحقق منافع للمستهلك من عملية الشراء هذه، والصورة الذهنية العامة لعملية الشراء عبر موقع التسوق الإلكترونية، ومدى إمكانية قيام المستهلك بتوصية الآخرين ليقوموا بالشراء عبر موقع التسوق الإلكترونية. ولقياس هذا المتغير تم استخدام مقياس (Tseng & Merg, 2016) والمكون من ٥ عبارات وفقاً لمقياس ليكارت خماسي الأبعاد بحيث ١ = غير موافق على الإطلاق، إلى ٥ = موافق على الإطلاق.

١١- أسلوب جمع البيانات:

تم إعداد قائمة استبيان إلكترونية تحتوي على العبارات التي تعكس مقاييس متغيرات الدراسة السابق الإشارة إليها، هذا بجانب بعض البيانات الديموغرافية لرصد خصائص الديموغرافية لمفردات عينة الدراسة. وللوصول إلى عينة عشوائية من مفردات العينة فقد تم طرح القائمة على موقع Google Research وموقع Reviewers المتعلقة بموقع التسوق الإلكترونية مثل سوق دوت كوم، وجوميا وغيرها من المواقع. وذلك لمدة أسبوعين ثم طرحتها مرة أخرى لمدة أسبوعين ومرة ثالثة لمدة أسبوعين بحيث تكون المدة الزمنية بين كل مرة يتم طرحتها أسبوعين أيضاً. وتمثل وحدة المعاينة في المستهلك الذي قام بالشراء ولو لمرة واحدة من على أحد مواقع التسوق الإلكترونية. حيث كان هناك سؤال بالقائمة: هل قمت بالشراء مسبقاً من خلال أحد مواقع التسوق الإلكترونية أم لا؟

١٢- مجتمع وعينة الدراسة:

تمثل مجتمع الدراسة في مستخدمي موقع الشراء الإلكتروني من المستهلك النهائي. ونظراً لأن عدد المشترين عبر الموقع الإلكتروني غير محدد وغير محدود فسيتم الاستعانة بعينة حجمها ٣٨٤ مفردة على الأقل، وهذا هو الحجم الملائم في حالة المجتمع غير محدود (بازرعة، ١٩٩٢ والصياد، ١٩٩٦) وتم استخدام عينة إلكترونية من المشترين عبر موقع التسوق الإلكتروني وذلك من خلال الأسلوب السابق تحديده في جمع البيانات. وقد وصل عدد مفردات العينة إلى ٣٩١ مفردة خلال المدة المحددة لجمع البيانات وهي تزيد عن الحد الأدنى الواجب تجميعه ٣٨٤ مفردة. وكانت إجابات كافة ٣٩١ كاملاً وقابلة للتحليل.

١٣- صدق وثبات مقاييس متغيرات الدراسة: Validity & Reliability

تم التأكيد من مدى صلاحية المقاييس المستخدمة لقياس متغيرات الدراسة، وذلك من خلال حساب مدى صدق وثبات المقاييس، حيث تم قياس ثبات المقاييس من خلال إيجاد قيمة كرونباخ ألفا "α"، وذلك باعتبار أن هذا الأسلوب أكثر أساليب تحليل الثبات دالة في تقييم درجة الاتساق الداخلي بين بنود المقاييس للبنية الأساسية

المطلوب قياسها (Cronbach, 1951)، ومن أجل أن يكون المقياس ثابتاً يجب أن تتعدى قيمة معامل ألفا (α) 0.70 (Churchill, 1979; Nunnally, 1994; and Peterson, 1994). أما لإيجاد الصدق البنائي لمقاييس المتغيرات محل الدراسة تم إيجاد كل من الصدق التقاربى Convergent validity، والصدق التمايزى Discriminant validity (Campbell & Fiske, 1959). حيث إن الصدق التقاربى يشير إلى أن عناصر أو بنود المقياس تقيس مفهوماً واحداً، وتم التأكيد من وجود الصدق التقاربى من خلال مؤشر إجمالي التباين المفسر Total variance Extracted للمتغير، ومعاملات تحويل بنود المقياس على المتغير. فإذا كان إجمالي التباين المفسر 50% فأكثر، ومعاملات التحويل لبنود المقياس 0.60 فأكثر؛ دل ذلك على وجود صدق تقاربى. وهذا يعني أن المقياس لديه القدرة على تفسير 50% فأكثر من التغيير الحادث في المتغير المقاس.

أما الصدق التمايزى يشير إلى أن بنود المقياس التي تقيس متغيراً معيناً لا تقيس متغيراً آخر (Gerbing & Anderson 1988; Hair et al 2006). وقد تم التتحقق من ذلك من خلال مقارنة الجذر التربيعي لإجمالي التباين المفسر بمعاملات الارتباط بين المتغيرات، فإذا كان معامل الارتباط بين متغيرين أقل من الجذر التربيعي للتباین المفسر للمتغيرين، دل ذلك على وجود تمايز في القياس. وهذا يعني أن التباين المفسر لكل متغير أكبر من التباين بين المتغيرات، فيبدل ذلك على الصدق التمايزى (Garbing & Anderson, 1988). وفيما يلى يتم توضيح صدق وثبات مقاييس متغيرات الدراسة.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني
مويداً محمد فؤاد نرابي

جدول رقم (١) الصدق والثبات

معامل التحميل	التبالين المفسر %	معامل الثبات (a)	الابعاد	المتغيرات
0.888	76.268	0.841	الإتحاد	جودة الموقع الإلكتروني
0.878				
0.853				
0.883		0.821	المحتوى	
0.815				
0.885				
0.897		0.895	النواحي الجمالية	
0.932				
0.892				
0.890		0.867	التفاعلية	
0.873				
0.905				
0.899	75.038	0.888	الأمان	
0.792				
0.891				
0.874				
0.891	74.932	0.887	التفصيل	
0.893				
0.853				
0.823				
0.798	0.851	0.873	تكرارية الشراء	نية الشراء
0.874				
0.871				
0.860				
0.946	0.946	0.883	التوصية للغير	
0.946				
0.920	0.900	0.883	منافع الشراء الإلكتروني	
0.904				
0.877				

المصدر: من اعداد الباحثة بناء على نتائج تحليل البيانات

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـاً مـحمد فؤاد عـرابـي

يوضح جدول (١) أن كافة مقاييس متغيرات الدراسة تتمتع بدرجة عالية من الصدق القاريبي والثبات، حيث تراوحت قيم التباين المفسر لمتغيرات الدراسة والت تعكس الصدق التقاريبي بين .٩٠ و .٧٤ ، وهي جميعاً أكبر من .٥٠ ، كما أن معاملات التحميل لعبارات كل متغير أكبر من .٦٠ ، حيث تراوحت قيم معاملات التحميل بين .٩٤٦ و .٧٩٣ ، وبذلك يمكن القول أن كافة مقاييس متغيرات الدراسة تتصرف بالصدق التقاريبي (Campbell & Fiske, 1959).

كما تراوحت قيم معاملات كرونباخ الفا لثبات مقاييس متغيرات الدراسة بين .٨٢ و .٨٩٥ ، وهي جميعاً أكبر من .٧٠ ، وبذلك تتمتع مقاييس متغيرات الدراسة بدرجة عالية من الثبات (Cronbach, 195; Churchill, 1979; and Nunnally, 1994).

أما فيما يتعلق بالصدق التمايزى، يوضح جدول (٢) الصدق التمايزى لمقاييس متغيرات الدراسة.

جدول (٢) الصدق التمايزى لمقاييس متغيرات الدراسة

منافع الشراء الإلكتروني	التوصية للغير	تكرارية الشراء	التفاصيل	الأمان	التفاعلية	النواحي الجمالية	المحتوى	الإتحادة	
								0.873	الإتحادة
							0.862	.761**	المحتوى
						0.910	.734**	.700**	النواحي الجمالية
					0.791	.749**	.856**	.736**	التفاعلية
				0.866	.737**	.728**	.679**	.785**	الأمان
			0.896	.894**	.733**	.709**	.717**	.760**	التفاصيل
		0.851	.804**	.782**	.700**	.731**	.701**	.723**	تكرارية الشراء
	0.946	.775**	.707**	.726**	.633**	.672**	.633**	.642**	التوصية للغير
0.900	.776**	.814**	.774**	.811**	.709**	.717**	.689**	.729**	منافع الشراء الإلكتروني

المصدر: من اعداد الباحثة بناء على نتائج تحليل البيانات

يتضح من جدول (٢) أن مقاييس متغيرات الدراسة تتمتع بالصدق التمايزى نظراً إلى أن معاملات الارتباط بين المتغيرات أقل من الجذر التربيعى لمتوسط التباين المفسر (Anderson & Garbing, 1988). وبالتالي يمكن القول إن مقاييس متغيرات الدراسة تتصرف بالصدق، والثبات، وبالتالي تعتبر هذه المقاييس صالحة لقياس متغيرات الدراسة. وبذلك يمكن القول إن مقاييس متغيرات الدراسة تتمتع بالثبات والصدق البنائى بشقيه التقاربى، والتمايزى.

١٣ - تحليل بيانات الدراسة:

١٣-١ توصيف المتغيرات الديموغرافية لمفردات عينة الدراسة:
تتمثل أهم المتغيرات الديموغرافية التي تعكس خصائص مفردات عينة الدراسة في النوع، والعمر، والمستوى التعليمي. ويوضح جدول (٣) صفات مفردات عينة الدراسة.

جدول (٣) الخصائص الديموغرافية لمفردات عينة الدراسة

النسبة %	النكرار	الصفة
النوع		
٥٤.٢	٢١٢	ذكر
٤٥.٨	١٧٩	أنثى
%١٠٠	٣٩١	الإجمالي
المستوى التعليمي		
٠.٥	٢	تعليم متوسط عادى
٤٧.٦	١٨٦	تعليم عالى جامعى
٥١.٩	٢٠٣	دراسات عليا
%١٠٠	٣٩١	الإجمالي
العمر		
٢.٦	١٠	أقل من ٢٠ سنة
٤٠.٤	١٥٨	من ٢٠ لـ ٣٠
٢٧.١	١٠٦	من ٣٠ لـ ٤٠
٢٩.٢	١١٤	من ٤٠ لـ ٥٠
٠.٨	٣	فأكثر
%١٠٠	٣٩١	الإجمالي

المصدر: إعداد الباحثة بناءً على نتائج تحليل البيانات.

يتضح من جدول (٣) أن عدد الذكور من مفردات العينة ٢١٢ بنسبة ٥٤.٢% بينما الإناث ١٧٩ بنسبة ٤٥.٨%، ويتبين أن نسبة الذكور أكثر من نسبة الإناث بـ ٩%، ومع هذا الفرق إلا أن النسبة متقاربة مما يشير إلى أن عملية التسوق الإلكتروني تتم من خلال الذكور والإإناث على حد سواء مما يدل على أن عملية الشراء والتسوق الإلكتروني يتم ممارستها بدون توجه أو اعتبار النوع. كما يتضح من جدول (٣) أن التوجه نحو الشراء والتسوق الإلكتروني يتم من خلال ذوي التعليم العالي سواء الجامعي أو فوق الجامعي حيث يتضح أن نسبة ٤٧.٦% من مفردات العينة ذوي تعليم عالي جامعي، و ٥١.٩% حاصلون على دراسات عليا، و ٥٠.٥% من ذوي التعليم المتوسط. وهذا يشير إلى أنه بزيادة مستوى التعليم يكون هناك توجه إلى إمكانية التسوق الإلكتروني. أما بالنسبة للعمر يتضح من جدول (٣) أن الفئة العمرية الأكثر تسوقاً وشراءً من خلال الواقع الإلكتروني هي الفئة من ٢٠ سنة لأقل من ٣٠، ثم الفئة العمرية من ٤٠ لأقل من ٥٠ سنة ثم من ٣٠ سنة لأقل من ٤٠ سنة، وبذلك يتضح أن الفئة الأكثر إقبالاً للتسوق والشراء الإلكتروني هي فئة الشباب.

بناءً على ما سبق يمكن القول إنه يوجد إقبال من كل من الذكور والإإناث على التسوق والشراء الإلكتروني ذوي التعليم المرتفع وذوي الفئات العمرية المتوسطة "الشباب" على التسوق والشراء الإلكتروني.

٣-١٢ توصيف متغيرات الدراسة:

يتمثل توصيف متغيرات الدراسة في تحديد الوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغيرات الدراسة ، ذلك لتحديد مدى الاتساق أو الاختلاف في إدراكات مفردات العينة عن هذه المتغيرات ويعكس ذلك جدول رقم (٤).

جدول رقم (٤) توصيف متغيرات الدراسة

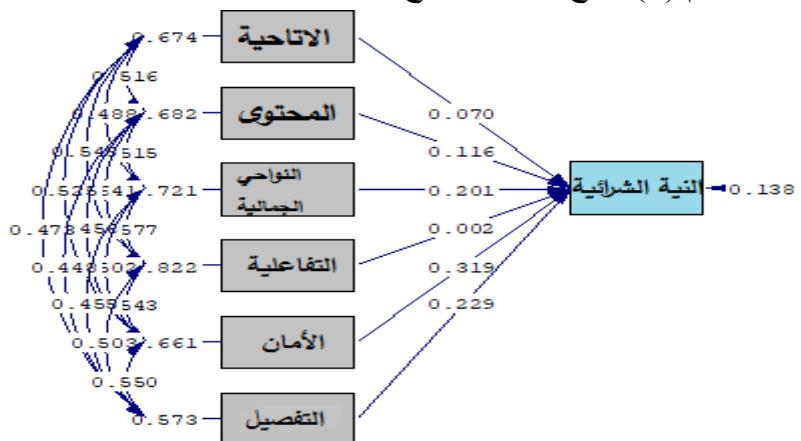
الانحراف المعياري	الوسط	
0.82116	3.7562	الإتحاد
0.82601	3.5158	المحتوى
0.84891	3.7613	النواحي الجمالية
0.90684	3.5192	التفاعلية
0.81327	3.8549	الأمان
0.75700	3.8574	التفصيل
0.79673	3.7372	تكرارية الشراء
0.87078	3.7737	التوصية للغير
0.85096	3.8312	منافع الشراء الإلكتروني

المصدر: إعداد الباحثة اعتماداً على نتائج تحليل البيانات.

يتضح من جدول (٤) ان الوسط الحسابي لمتغيرات الدراسة يتراوح ما بين 3.515 إلى 3.857 مما يشير إلى ارتفاع مستوى إدراك متغيرات الدراسة من مفردات العينة وتقريب هذه المتوسطات من بعضها البعض يشير إلى تقارب مستوى ادراك مفردات العينة لمتغيرات الدراسة. ويتبين أن ادراك مفردات العينة عن خصائص الموقع الإلكتروني مت_sqe حيث إدراكات مفردات العينة لخصائص الموقع الإلكتروني من الإتحاد، المحتوى، النواحي الجمالية والتفاعلية، والأمان ، والتفصيل فوق المتوسط حيث تراوحت متوسطات هذه المتغيرات بين 3.51 إلى 3.85 . وبالمثل فإننا نجد مدركات مفردات العينة عن متغير النية للشراء مت_sqe، نظراً لتقريب متوسطات متغيرات النية للشراء وأن مستوى النية للشراء متوسطه وذلك لتراوح المتوسط لهذه المتغيرات ما بين المتوسط لهذه المتغيرات ما بين 3.73 إلى 3.83 . كما نجد قيم الانحراف المعياري للمتغيرات محل الدراسة تراوحت ما بين 0.75 إلى 0.90 وهي جميعاً أقل من الواحد الصحيح مما يشير إلى أن الاختلاف في إدراكات مفردات العينة نحو متغيرات الدراسة كان محدوداً بشكل نسبي.

٣-١٣ اختبار نموذج الدراسة:

التحقق من مدى جودة توفيق نموذج الدراسة، وتقدير معلمات النموذج، تم استخدام أسلوب نمذجة المعادلة البنائية (SEM) المعتمدة على اسلوب دالة الإمكان الأعظم Maximum likelihood Estimation Method، والتحليل العاملی التوكیدي. ويوضح شكل رقم (2) نتائج اختبار نموذج الدراسة.



Chi-Square=0.00, df=0, P-value=1.00000, RMSEA=0.000

شكل رقم (٢) نتائج اختبار نموذج الدراسة.

المصدر: من نتائج التحليل الإحصائي.

يتضح من شكل رقم (٢) أن النموذج البنائي للدراسة يتواافق مع البيانات الميدانية، حيث أن النموذج مشبع، وبالتالي تكون مؤشرات جودة التوافق في شكلها الأمثل، حيث نجد ان قيمة تربع كاي صفر ومستوى المعنوية = ١ ودرجة حرية النموذج = صفر ومؤشر خطأ النموذج RMSEA = ٠.٠٠٠ وبالتالي يمكن القول إن النموذج البنائي يتصف بجودة التوافق مما يشير إلى أن هذا النموذج يعكس العلاقات بين متغيرات النموذج.

٤ - نتائج اختبار فروض الدراسة ومناقشتها:

تم استخدام أسلوب نمذجة المعادلة البنائية "SEEM" في اختبار مدى صحة فروض الدراسة، ويوضح جدول رقم (٥) معاملات انحدار المتغيرات المستقلة على المتغير التابع، ومعامل التفسير للمتغيرات المستقلة مجتمعة للتغيير في قيمة المتغير التابع.

جدول رقم (٥) نتائج اختبار فروض الدراسة

القرار رفض او قبول	Sig. مستوى المعنوية	T إحصائية ت	B معامل الانحدار	متغيرات النموذج	الفرض
	0.019	2.362	0.243	(Constant) الحد الثابت	
رفض	0.117	1.571	0.068	الإتحاد	الأول
قبول	0.021	2.324	0.116	المحتوى	الثاني
قبول	0.000	5.304	0.201	النواحي الجمالية	الثالث
رفض	0.959	0.051	0.002	التفاعلية	الرابع
قبول	0.000	5.463	0.319	الأمان	الخامس
قبول	0.000	3.865	0.229	التفصيل	السادس
0.773				معامل التفسير للنموذج ككل (R^2)	
٢١٧.٥٨٧				معامل ف للنموذج	
.....				مستوى معنوية النموذج	

يتضح من جدول (٥) ان متغيرات الدراسة السته والمتضمنة الإتحاد، والمحتوى، والنواحي الجمالية، والتفاعلية، والأمان، التفصيل، تفسر ٧٧٣٪ من التغيير الحادث في النية الشرائية للمستهلك الفرد عبر موقع التسوق الإلكتروني، وبقيمة F = ٢١٧.٥٨٧ وبمستوى معنوية ٠٠٠٠. وبهذا يمكن القول ان متغيرات الدراسة الستة يمكنها تفسير التغيير الحادث في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر الموقع الإلكتروني بنسبة ٧٧٣٪. وهي درجة مرتفعة من التفسير.

وفيما يتعلق بنتائج اختبار الفرض يتضح ما يلي:

الفرض الأول: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لإتاحة موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

يتضح من نتائج اختبار الفروض، عدم القدرة على قبول الفرض القائل ان هناك تأثير لإتاحة كأحد أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكترونية، وذلك لعدم معنوية معامل الانحدار والبالغ ٢٤٦٨ بقيمة ت ١.٥٧١ بمستوى معنوية ٠.١١٧ . وهذا يعني ان إتاحة الموقع ٠٠٠٣ ساعه يوميا، وإمكانية الشراء من خلاله في أي وقت لا يعني بالضرورة ان يكون له تأثير على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكترونية.

الفرض الثاني: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لمحتوى موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

يتضح من نتائج اختبار الفروض، قبول الفرض القائل ان هناك تأثير بعد المحتوى كأحد أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكترونية، وذلك لمعنوية معامل الانحدار والبالغ ٢٣٢٤ بقيمة ت ٠.١١٦ بمستوى معنوية ٠.٠٢١ . وبالتالي يمكن القول ان التغير في محتوى الموقع بنسبة ١٠٠ % يؤدي الى التغيير في نية الشراء عبر الموقع الإلكتروني بنسبة ١١.٦ %.

الفرض الثالث: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية للنواحي الجمالية لموقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

يتضح من نتائج اختبار الفروض، قبول الفرض القائل ان هناك تأثير بعد النواحي الجمالية كأحد أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكترونية، وذلك لمعنوية معامل الانحدار والبالغ ٠٢٠١ بقيمة ت ٤.٣٠٥ بمستوى معنوية ٠.٠٠٠ . وبالتالي يمكن القول ان التغير في النواحي الجمالية للموقع بنسبة ١٠٠ % يؤدي الى التغيير في نية الشراء عبر الموقع الإلكتروني بنسبة ٢٠.١ %.

الفرض الرابع: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لتفاعلية موقع التسوق الإلكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

يتضح من نتائج اختبار الفروض، عدم القدرة على قبول الفرض القائل ان هناك تأثير بعد التفاعلية كأحد أبعاد جودة تصميم الموقع الالكتروني على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الالكتروني، وذلك لعدم معنوية معامل الانحدار والبالغ ٢٠٠٥١ بقيمة ت ٩٥٩.

الفرض الخامس: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لأمان موقع التسوق الالكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

يتضح من نتائج اختبار الفروض، قبول الفرض القائل ان هناك تأثير بعد الامان كأحد أبعاد جودة تصميم الموقع الالكتروني على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الالكتروني، وذلك لمعنوية معامل الانحدار والبالغ ٥٤٦٣ بقيمة ت ٣١٩. وبالتالي يمكن القول ان التغير في بعد الامان للموقع بنسبة ١٠٠% يؤدي الى التغيير في نية الشراء عبر الموقع الالكتروني بنسبة ٣١.٩%.

الفرض السادس: يوجد أثر موجب ذو دلالة إحصائية لتفصيل موقع التسوق الالكتروني كأحد أبعاد جودة الموقع في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر هذا الموقع.

يتضح من نتائج اختبار الفروض، قبول الفرض القائل ان هناك تأثير بعد التفصيل كأحد أبعاد جودة تصميم الموقع الالكتروني على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الالكتروني، وذلك لمعنوية معامل الانحدار والبالغ ٠٢٢٩ بقيمة ت ٣٨٦٥. وبالتالي يمكن القول ان التغير في بعد التفصيل للموقع بنسبة ١٠٠% يؤدي الى التغيير في نية الشراء عبر الموقع الالكتروني بنسبة ٢٢.٩%.

بالتالي يمكن القول ان كل من المحتوى، والنواحي الجمالية، والأمان، والتفصيل من اهم الابعاد اللازمة عند تصميم موقع التسوق الالكتروني، حيث يجيء بالمرتبة الأولى الأمان، ثم التفصيل، ثم النواحي الجمالية، ثم المحتوى وذلك تبعاً لمعاملات الآخر لكل منها حيث بلغ معامل تأثير الأمان ٣١٩. ثم يليه معامل تأثير التفصيل ٠٢٢٩، ثم معامل النواحي الجمالية ٢٠١، ثم معامل المحتوى ١١٦. بينما لا نستطيع تعليم قدرة كل من الإتاحة والتفاعلية على التأثير على النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الالكتروني.

وتفق هذه النتائج مع نظرية التصرف المسبب ونظرية السلوك المخطط، والتي تشير إلى أن قبول الأفراد للتكنولوجيا يؤدي إلى زيادة النية للقيام بسلوك معين. وهذا يتفق أيضاً مع نتائج دراسة كل من (Habib,2020; Zeglat et al.,2016; Elsharonouby & Mahrous,2015; Stamenkov & Dika,2015; Yen,2014; Arboleda, 2014; Choudhuy,2014; Kim & Lennon,2013; Suh et al., 2013; Liu,2012; Aghekyan,2009) حيث اتفقت نتائج هذه الدراسات على أن جودة تصميم الموقع الإلكتروني من المحتوى والنواحي الجمالية والأمان ذات تأثير إيجابي على النية الشرائية عبر موقع التسوق الإلكترونية.

٥ - التوصيات:

تتمثل التوصيات في التوصيات التطبيقية والتوصيات الجهة

٥-١ التوصيات التطبيقية:

تتمثل التوصيات التطبيقية في التوصيات الموجهة إلى شركات التسوق الإلكتروني، والموجهة إلى العملاء أو المستخدمين النهائيين المنتج.

٥-١-١ التوصيات الموجهة إلى شركات التسوق الإلكتروني:

- ١- يجب على شركات التسوق الإلكتروني تحقيق أمن الموقع أولاً من خالل:
 - جعل موقع التسوق والشراء الإلكتروني أكثر أماناً من حيث الأمان المالي والأمن المعلوماتي.
 - وضع إمكانية بالموقع الإلكتروني يوضح تعليقات وتقييمات وآراء المستخدمين والمشترين السابقين للمنتجات لتمكن المشترين المستهدفين من الاستفادة من هذه التقييمات والأراء حتى يتحقق لهم الأمان والطمأنينة نحو المنتج وملوئاته وأموالهم.
 - يفضل القيام بتأمين الموقع الإلكتروني من خلال شركات أمن سيراني معروفة وموثوق منها وذات سمعة عالية في هذا المجال، مع وضع علامتهم التجارية على موقع التسوق الإلكتروني لبث روح الأمان لدى العملاء.
- ٢- يجب على شركات التسوق الإلكتروني جعل الموقع أكثر تفصيلاً من خالل:
 - إتاحة شروط الشراء والتسلیم على الموقع.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـاً مـحمد فـؤاد فـرابـي

- تمكين العملاء من استرجاع واستبدال المنتجات إن تطلب الأمر مع وضع شروط ذلك على الموقع إن تطلب الأمر.
- تصميم الموقع بشكل يمكن من دراسة متطلبات العملاء.
- تمكين العميل من تفصيل منتجه والاستجابة لذلك.

٤-١-٢ التوصيات الموجهة إلى العملاء:

- اختيار الموقع الأكثر أماناً للتعامل معها.
- التدريب على كيفية التعامل مع موقع التسوق الإلكتروني.
- متابعة آراء وأفكار الآخرين ومقترناتهم ودراسة مشاكلهم وكيف تم حلها لتحسين خبرة الشراء والتسوق الإلكتروني.

٤-١-٣ التوصيات البحثية:

- على الباحثين دراسة المتغيرات التي قد تؤثر أو تعدل في قوة العلاقة بين جودة تصميم موقع التسوق الإلكتروني، والنية الشرائية عبر الموقع الإلكتروني.
- إعادة اختبار نموذج الدراسة في بيئات مختلفة حتى يمكن تعليم العلاقات مما يساعد على تطوير النظرية.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية للمستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـاً مـحمد فؤاد نـرابـيـ

المراجع:

اولاً: المراجع العربية:

الصياد، جلال مصطفى. (١٩٩٣). طرق المعاينة الاحصائية. المملكة العربية السعودية - دار حافظ، القاهرة.

اسماويل، عماد أحمد. (٢٠٠٩). "التسويق عبر الإنترت - دوافع التبني أو الرفض - دراسة ميدانية"، جامعة الأزهر - غزة.

بازرعة، محمود صادق. (١٩٨٢). بحوث التسويق للتخطيط والرقابة واتخاذ القرارات التسويقية. دار النهضة- القاهرة.

صالح، محمود عبد الحميد. (٢٠١٣). أثر المحتوى الإعلاني في موقع الشبكات الاجتماعية على اتجاهات المستهلكين نحو العلامة التجارية: حالة شركة الاتصالات السعودية. مجلة جامعة الملك سعود، مجلد (٢٥)، عدد (٢).

عبد الحميد، طلعت أسعد. (٢٠١٩). التسويق الرقمي- استراتيجيات التسويق في عصر الثورة الرقمية. الشقير، السعودية.

عبد الحميد، طلعت أسعد، وعماد عبد الخالق. (٢٠١٩). مذكرات في بحوث التسويق: الاساليب والتطبيقات العملية، الطبعة الخامسة، القاهرة.

عبد القادر، محمد جميل (٢٠١٥)، دور شبكات التواصل الاجتماعي في التأثير على القرار الشرائي للمستهلك عبر الإنترت: دراسة تحليلية في جامعة القصيم. المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، مجلد (١١)، العدد (١).

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- Aghekyan, Marine (2009) "The role of product brand image and online store image on perceived risks and online purchase intentions", Ph.D., Auburn University.
- Ali, Faizan (2016) "Hotel website quality, perceived flow, customer satisfaction and purchase intention", Journal of hospitality and tourism technology, Vol. 7, No. 2, Pp. 213-228.
- Ajzen, Icek, and Martin Fishbein. 1980. Understanding attitudes and predicting social behavior. Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall.
- Ajzen, Icek. (1991). The Theory of Planned Behavior. Organizational Behavior and Human Decision Processes. 50. 179-211. 10.1016/0749-5978(91)90020-T.
- Arboleda, M. Ana (2014) "Design awareness and purchase intention: an item response theory approach", Academia Revista Latino Americana de Administration, Vol. 27, No. 1, Pp. 138-155.
- Chan, Siu-cheung & Lu, Ming-te. (2006). Understanding Internet Banking Adoption and Use Behavior: A Hong Kong Perspective. Journal of Global Information Management. 12. 21-43. 10.4018/jgim.2004070102.
- Cheah, Isaac; Phau, Ian & Liang, Johan (2015) "Factors influencing consumers'attitudes and purchase intentions of e-deals", Marketing Intelligence & Planning, Vol. 33, No. 5, Pp. 763-783.
- Chen, Mojing; Chao, Guifanng & Ding, Xinxin (2016) "Impact of online comments on purchase intention of college student consumers under online shopping", Asian Agricultural Research, Vol. 8, No. 12, Pp. 29-34.
- Choudhury, Koushiki (2013) "Service quality and customers'purchase intentions: an empirical study of the Indian banking sector", International Journal of Bank Marketing, Vol. 31, No. 7, Pp. 529-543.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائى عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـا مـحمد فـؤاد فـرابـي

- Churchill, Jr. G., (1979) "Porading for Developing better Measures of marketing constructs, Journal of Marketing research, Vol. 6, PP. 64 –73.
- Constantinides, E. (2014) Influencing the online consumer behavior: the web experience. Internet Research. Vol 24, No 24, pp 111-126.
- Campbell, D.T. and Fiske, D.W. (1959). Convergent and Discriminant Validation on by the multitrait – multimethod matrix. Psychological Bulletin, Vol. 65. PP 81 – 105
- Cristobal, Eduard; Flavian, Carlos & Guinaliu, Miguel (2007) “Perceived e-service quality (PeSQ): Measurement Validation and effects on consumer satisfaction and web site loyalty”, Managing service quality, Vol. 17, No. 3, Pp. 317-340.
- Cronbach, L.J. (1951). Coefficient Alpha and the Internal Structure of Tests. PSYCHHome Trika, Vol. 16, No. 3, PP. 297 – 334.
- Davis, Fred & Bagozzi, Richard & Warshaw, Paul. (1989). User Acceptance of Computer Technology: A Comparison of Two Theoretical Models. Management Science. 35. 982-1003. 10.1287/mnsc.35.8.982.
- Dishaw, Mark & Strong, Diane & Bandy, D. (2002). Extending the task-technology fit model with self-efficacy constructs. Eighth Americas Conference on Information Systems.
- Douglas, Coutts j. (2005) “Attitudinal and Demographic Factors influencing in The Adoption of Computer Technology by School Principals in Ohio” Ph.D: The university of Akron Dissertation Abstracts International, Vol .56, No 12, pp. 45.
- Duffett, G. Rodney (2015) “Facebook advertising’s influence on intention-to-purchase and purchase amongst millennials, Internet Research, Vol. 25, No. 4, Pp. 498-526.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائى عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـا مـحمد فـؤاد فـرابـي

- Elsharnouby, H. Tamer & Mahrous, A. Abeer (2015) "Customer Participation in online co-creation experience: The role of e-service quality", Journal of Research in interactive marketing, Vol.9, No. 4, Pp. 313-336.
- Fan, K. S.; Cyril de Run, E., Shukla, P., Shergill, G. S., Sekhon, H., & Zhao, M. (2013) "Parents' perception of teen's influence on family purchase decisions: A study of cultural assimilation", Asia Pacific Journal of Marketing and Logistics, Vol. 25 No. 1, pp. 162-177.
- Fan, Qingji; Lee, Y. Jeoung & Kim, L. Joong (2013) "The impact of web site quality on flow-related online shopping behaviors in C2C e-marketplaces: A cross-national study", Managing Service Quality: An International Journal, Vol. 23, No. 5, Pp. 364-387.
- Fishbein, Ajzen (1975); Belief, Attitude, Intention and Behavior: an Introduction to Theory and Research Addison-Wesley, Reading, Mass, pp. 334
- Forrell, A. M. (2010) Insufficient discriminant validity : A Comment on Bove, Pervan, Bratty, and Shiu (2009). Journal of Business Research, Vol. 63, No. 3, PP. 324 – 327.
- Gerbing, D.W.& James, C.A. (1988). Anupdated Paradigm For Scale Development Incorporating unidimension a lity and Its Assessment.
Journal of Marketing Research. Vol. xxv, P. 186 – 192.
- Ha, Y. Hong & Janda, Swinder (2014) "The effect of customized information on online purchase intentions", Internet Research, Vol. 24, No. 4, Pp. 496-519.
- Habib, Sufyan. (2020). Mediating role of customer experience social media marketing and purchase intention: A case study. Scentific Jouranal of KFU (Humanities and management Scences, vol.21(1). 333-347. <http://doi.org/10.37575/h/edu/2047>

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائى عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـا مـحمد فـؤاد فـرابـي

- Hair, J. F. Black, W.C., Babin, B. J., Anderson R. E. Taiton R.L. (2006) Multivariate data, sixth ed. Pearson/ Prentice Hall. Upper Saddle River, NJ.
- Harris, C. Lioyed (2010) “Online services capes, trust, and purchase intentions”, Journal of services marketing, Vol. 24, No. 3, Pp. 230-243.
- Hausenblas, H. A., Carron, A. V., & Mack, D. E. (1997). Application of the theories of reasoned action and planned behavior to exercise behavior: A meta-analysis. *Journal of Sport & Exercise Psychology, 19*(1), 36–51.
- Hsu, Meng-Hsiang & Yen, Chia-Hui & Chiu, Chao-Min & Chang, Chun-Ming. (2006). A Longitudinal Investigation of Continued Online Shopping Behavior: An Extension of The Theory of Planned Behavior. *International Journal of Human-Computer Studies. 64*. 889-904. 10.1016/j.ijhcs.2006.04.004.
- Ismail, Khalid (2013) “Web-based factors influencing online purchasing in B2C Market, View of ICT Professionals”, *Integrative Business & Economics*, Vol. 2, No. 2, Pp. 572-586.
- Kim, Iksuk (2011) “Investigating effect of consumers’ perceived risk on purchase intention in internet shopping”, Ph.D., Purdue University.
- Kim, Jiyoung & Lennon, J. Sharron (2013) “Effects of reputation and website quality on online consumers emotion, perceived risk and purchase intention: Based on the stimulus-organism-response model”, *Journal of research in Interactive Marketing, Vol. 7, No. 1*, Pp. 33-56.
- Kotler, Philip & Keller, Keven Lane (2009) “marketing management”, 13TH edition, prentice hall, new jersey, USA.
- Kundu, Sukanya & Datta, K. Saroj (2015) “Impact of trust on relationship of e-service quality and customer satisfaction”, *Euromed Journal of Business, Vol. 10, No. 1*, Pp. 21-46.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـا مـحمد فـؤاد فـرابـي

- Li, Rong; Kim, Jaejon & Park, Jaesung (2011) "The effects of Internet Shoppers' Trust on their purchasing intention in china", Journal of Information Systems and Technology Management, Vol. 4, No. 3, Pp. 269-286.
- Liao, H. Chien; Yen, R. Hsiuju & Li, Y. Eldon (2011)"The effect of channel quality inconsistency on the association between e-service quality and customer relationships", Internet Research, Vol. 21, No. 4, Pp. 458-478.
- Lien, H. Che; Wen, J. Miin & Wu, C. Chung (2011) "Investigating the Relationships among e-service quality, perceived value, satisfaction, and behavioral intentions in Taiwanese online shopping", Asia Pacific Management Review, Vol. 16, No. 3, Pp. 211-223.
- Liker, J.K. and Sindi, A.A. (1997) User Acceptance of Expert Systems: A Test of the Theory of Reasoned Action. Journal of Engineering and Technology Management, 14, 147-173.
[http://dx.doi.org/10.1016/S0923-4748\(97\)00008-8](http://dx.doi.org/10.1016/S0923-4748(97)00008-8)
- Liu, H. Tung (2012) "Effect of E-service Quality on customer online Repurchase Intentions", Ph.D, Lynn University.
- Manomayangkul, P. (2012), "A study of factors of social network media affecting attitude towards brand advertising and purchase intentions: a case study of Facebook users in Bangkok area". International Conference on Business Management and Environment (ICBME), Dec. 28-29, Bangkok, Thailand.
- Memarzadeh, Faranak; Blum, C. Shane & Adams, Charlie (2015) "The impact of positive and negative e-comments on business travelars'intention to purchase ahotel room", Journal of hospitality and tourism technology, Vol. 6, No. 3, Pp. 258-270.
- Mohammed, E.Mohamed; Wafik, M. Ghada; Abdeljalil, G.Sabreen & Abu el-hassan, Yehia (2016) "The effects of e-service Quality

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـا مـحمد فـؤاد غـرابـي

- Dimension on Tourist's e-satisfaction", International Journal of Hospitality & Tourism Systems, Vol. 9, No. 1, Pp. 12-20.
- Moriuchi, Emi & Jackson, Paul (2017) "Role of brand names and product types on bicultural consumers' purchase intentions", Journal of consumer marketing, Vol. 34, No. 1, Pp. 1-34.
- Nunnaly, J. D. and Bernstein, I.H. (1994) Psychometric Theory, New York, Ny : McGrawhill.
- Pan, C. Ming (2010) "The effects of payment mechanism and shopping situation on purchasing intention-The moderating effect of product involvement", Marketing Review, Vol. 7, No. 1, Pp. 25-50.
- Peterson, A. R., "A Meta – analysis of cronbach's coefficient alpha", Journal of Consumer research, 21, (sep. 1994) PP. 381 – 391.
- Ponte, E.B., Carvajal-Trujilo, E. & Escobar-Rodriguez, T. (2015) "Influence of trust and perceived value on the intention to purchase travel online: integrating the effects of assurance on trust antecedents", Tourism Management, Vol. 47, pp. 286-302.
- Rezaei, S., Ali, F., Amin, M. & Jayashree, S. (2016), "Online impulse buying of tourism products", Journal of Hospitality and Tourism Technology, Vol. 7 No. 1, pp. 60-83.
- Saade, Raafat & Nebebe, Fassil & Tan, Weiwei. (2007). Viability of the "Technology Acceptance Model" in Multimedia Learning Environments: A Comparative Study. Journal of eLearning and Learning Objects. 3. 175-184. 10.28945/392.
- Sekaran, U. (2003) Research Methods for Business : A Skill Building Approach. 4th ed wiley – (Alan, Barbra, 2002).
- Sheppard, Blair & Hartwick, Jon & Warshaw, Paul. (1988). The Theory of Reasoned Action: A Meta-Analysis of Past Research with Recommendations for Modifications and Future Research. Journal of Consumer Research. 15. 10.1086/209170.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائي عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـا مـحمد فـؤاد فـرابـي

- Stamenkov, Gjoko & Dika, Zamir (2015) "A sustainable e-service quality model", Journal of service theory and practice, Vol. 25, No. 4, Pp. 414-442.
- Suh, Bomil & Han, Ingoo. (2002). Effect of trust on customer acceptance of Internet banking. Electronic Commerce Research and Applications. 1. 247-263. 10.1016/S1567-4223(02)00017-0.
- Suh, I. Young; Ahn, Taesoo & Pedersen, M. Paul (2013) "Examining the effects of team identification, e-service quality (e-SQ) and satisfaction on intention to revisit sports websites", International Journal of Sports Marketing and Sponsorship, Vol. 14, No. 4, Pp. 2-19.
- Teo, Thompson SH. (2011) ' Demographic and Motivation Variables associated with internet usage activities" internet Research: Electronic Networking Applications and policy, Vol .11, No2 pp125-137.
- Thatcher, A., Wretschko, G. and Fridjhon, P. (2008), "Online flow experiences, problematic Internet use and Internet procrastination", Computers in Human Behaviour, Vol. 24 No. 5, pp. 2236-2254.
- Tseng,s. and Meng,C. (2016). A Study on information disclosure, Trust, Reducing search cost, and online group buying intention. Journal of Enterprise information Management. Vol.29,No 6, pp 903-918.
- Van Raaij, Erik & Schepers, Jeroen. (2008). The acceptance and use of virtual learning environment in China. Computers & Education. 50. 838-852. 10.1016/j.compedu.2006.09.001.
- Venkatesh and Davis (2000) "A Theoretical Extension of the Technology Acceptance Model: Four Longitudinal Field Studies", Management Science, Vol. 46, No. 2, PP. 192)
- Weisberg, Jacob; Te'eni, Dov & Arman, Limor (2011) "Past purchase and intention to purchase in e-commerce: The mediation of social presence and trust", Internet Research, Vol. 21, No. 1, Pp. 82-96.

أثر أبعاد جودة تصميم الموقع الإلكتروني في النية الشرائية المستهلك النهائى عبر موقع التسوق الإلكتروني
مرويـا مـحمد فـؤاد فـرابـيـ

- Yan, L. Mo (2015) “Leisure tourists’online buying intentions in Malaysia”,
The Journal of Developing Areas, Vol. 49, No. 5, Pp. 321-333.
- Yen, S. Yung (2014) “The interaction effect on customer purchase intention
in e-commerce: A comparison between substitute and
complement”, Asia pacific Journal of Marketing and Logistics,
Vol. 26, No. 3, Pp. 472-493.
- Zeglat, Dia; Shrafat, Fayiz & Al-Smadi, Ziad (2016) “The impact of the e-
service quality of online databases on users’behavioral
intentions: A perspective of postgraduate students”, International
Review of Management and Marketing, Vol. 6, No. 1, Pp. 1-10.