

**أثر جودة الخدمة على الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء  
دراسة تطبيقية على الشركات المقدمة لخدمات الانترنت في مصر**  
**محمود محمد حسين علي**

**الملخص :**

هدفت الدراسة إلى التعرف على تأثير جودة الخدمة -من وجهة نظر العملاء والعاملين- على الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء كأحد السلوكيات النطوعية. تكون مجتمع الدراسة من العاملين بشركات خدمات الانترنت في مصر وتحديداً في القاهرة، وكذلك عملاء تلك الشركات. توصلت الدراسة إلى وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين أبعاد جودة خدمة الانترنت-من وجهة نظر العميل- وسلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في تلك الشركات، أيضاً وجود تأثير معنوي لأبعاد جودة الخدمة-من وجهة نظر العميل- على سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في تلك الشركات.

**Abstract:**

The study aimed to identify the impact of the quality of service -a customer, employee perspective- on positive word of mouth of customers as a voluntary behavior. The study population consisted of the employees, customers of internet services providers in Egypt, particularly in Cairo. The study concludes that there is a statistically significant positive relationship between the quality of Internet service dimensions and customers' positive word of mouse. Also there is a significant effect of the dimensions of quality of service and customers' positive word of mouse in those companies.



### المقدمة:

تعد الجودة من أهم القضايا التي تهتم بها الإدارة العليا للمنظمة مهما كانت نوعية نشاطها وحجمها، فهي تسعى دائمًا لرفع مستوى أدائها من حيث عمليات تقديم الخدمة، حيث تقوم منظمات الخدمة باستخدام العديد من الأساليب والأدوات التي تمتلكها؛ لتحسين مستوى جودة خدماتها، والتي يقصد من ورائها توفير الخدمات التي تشبع الرغبات الكاملة لزبائنها، سواء الداخلين (العاملين باختلاف مستوياتهم الوظيفية)، أو الخارجيين (الزبائن باختلاف طلباتهم ورغباتهم)، وذلك عن طريق تلبية متطلباتهم واحتياجاتهم وتوقعاتهم المعلنة وغير المعلنة وبالتالي فإن تلبية توقعات العملاء هي العامل الحاسم في تقرير الجودة (Mikhaylov et al. 2016<sup>i</sup>).

فالاهتمام بجودة الخدمة أمر غاية في الأهمية للمنظمة أو العميل أو كليهما، فهي تعتبر أداة فعالة لتحقيق التحسين المستمر لجميع أوجه عمليات الخدمة، فهي تعني المساواة من حيث حصول الجميع على نصيب متساو من الخدمة، والفعالية في تحقيق الأهداف المرجوة على مستوى العميل أو المنظمة أو المجتمع ككل، وتعني الملائمة لاحتياجات العميل، وأن يحصل عليها بسهولة غير مقيدة بحدود زمانية أو مكانية (المحاوي ٢٠٠٦)<sup>ii</sup>.

وبالتالي تستطيع المنظمة أن تستفيد من المدخلات العقلية والمادية المهمة للعملاء التي بدورها تزيد من إنتاجية المنظمة، وذلك عن طريق التأثير الكبير الكلمة الإيجابية المنطقية والتوصيات ومدى تأثيرها على قرارات شراء العميل ومدى قبول المنتجات الجديدة، كما أن كلمة العميل المنطقية وتوصياته بشأن المنظمة أو المنتج أو الخدمة يساهم في تطوير صورة إيجابية للشركة وارتفاع توقعات العملاء بشأن جودة الخدمة وتقديرها.



### الدراسات السابقة التي ربطت جودة الخدمة بالكلمة الإيجابية المنطقية :

تسعي العديد من المنظمات بشكل عام ومؤسسات الخدمة بشكل خاص لكسب ولاء عملائها لما يعود على تلك منظمات من فوائد كثيرة، وتشمل تلك الفوائد التكلفة الأولية لجذب عملاء جدد عن طريق الكلمة الإيجابية المنطقية إلى جانب زيادة عدد عمليات الشراء، وزيادة قيمة المشتريات<sup>iii</sup>(Xu et al. 2007)، وذلك لأن هؤلاء العملاء يعملون كدعائية مجانية للشركة ومنتجاتها وبالتالي تقل أعباء استثمار وإنفاق الشركات في هذا الإطار<sup>iv</sup>(Choudhury 2015). علاوة على ذلك فالعملاء الذين يتمتعون بولاء للشركة يكونون مفدين جداً لتقديم الخدمة لتحسين الجودة، وذلك لاستعدادهم للتواصل مع الشركة بطريقة إيجابية ( Xu et al. 2007)، وقد اعتبر (Choudhury 2015) الكلمة المنطقية إحدى المتغيرات المكونة للنوايا السلوكية للعملاء، وأضاف (Brady et al. 2005)<sup>v</sup> أن توصية الخدمة وقول أشياء إيجابية عن مزود الخدمة يندرج تحت النوايا السلوكية للعملاء، والمستهلكون الذين ليس لديهم خبرة بمنتج أو خدمة معينة عادة ما يعتمدون على الكلمة المنطقية لاكتساب المعلومات وكذلك العملاء الذين لديهم خبرة كاملة بالمنتج أو الخدمة يعتمدون أيضاً في اكتساب المعلومات على الكلمة المنطقية<sup>vi</sup>(Bansal and Voyer 2000).

ويمكن تعريف الكلمة الإيجابية المنطقية بأنها تلك الاتصالات غير الرسمية التي تتم بين العملاء الحاليين والعملاء المرتقبين والمتعلقة بالتقديرات الخاصة بالسلع أو الخدمات، حيث أن الاتصال الشخصي المباشر يعتبر أكثر مصداقية من المعلومات غير الشخصية؛ لذلك فإن الاتصال عن طريق الكلمة المنطقية له قوة كبيرة في التأثير على قرارات الشراء في المستقبل(-Hennig Thurau et al. 2002)<sup>vii</sup>، وتعرف أيضاً بأنها تدفق المعلومات حول المنتجات والخدمات من عميل إلى آخر وبالتالي فهي تمثل مصدر خارجي موثوق للمعلومات التي يمكن للعملاء من خلالها تقييم المنتج أو الخدمة ( Saha and



viii)، ويمكن قياس الكلمة المنطقية عن طريق بيان مدى استعداد العميل الحالي لتوصية الشركة و الفرع لآخرين.

هناك العديد من الدراسات التي كشفت عن وجود علاقة إيجابية بين إدراك العملاء لعوامل الخدمة والكلمة الإيجابية المنطقية باعتبارها جزء من ولاء العملاء وكان المتغير الوسيط لهذه العلاقة هو رضا العملاء، بالإضافة إلى وجود علاقة إيجابية بين جودة الخدمة المدركة من العملاء وبين الكلمة الإيجابية المنطقية(Xu et al. 2007)، ويمكن القول بأن الكلمة الإيجابية المنطقية ارتبطت بشكل واضح مع جودة الخدمة (Saha and Theingi 2009)، وتوصلت ix(Dabholkar et al. 1995) إلى وجود ارتباط إيجابي بين جودة الخدمة المدركة وبين احتمالية توصية المنتج أو الخدمة لآخرين، إلى جانب علاقة قوية بين جودة الخدمة ونية العميل لتوصية المتجر لعملاء آخرين Intension to recommend store to others (Khudri and Sultana 2015)، وأشار (Saha and Theingi 2009) بوجود تأثير إيجابي لجودة الخدمة والكلمة الإيجابية المنطقية بشكل غير مباشر عن طريق متغير وسيط وهو رضا العملاء، وأضاف (Boulding et al. 1993)x أن العملاء الذين لديهم إدراك عال لجودة الخدمة للمنظمة بشكل عام ، يكونون أكثر ميلاً للمشاركة بالكلمة المنطقية.

وتوصلت دراسة (Choudhury 2015) إلى جميع متغيرات جودة الخدمة وهي التوجّه بالعميل والاعتمادية والجوانب الملمسة والتسهيلات ووسائل الراحة لها تأثير ذات دلالة معنوية في التنبؤ بالمتغير التابع الخاص برغبة العملاء في المشاركة بالكلمة المنطقية حول بنوك القطاع الخاص التي يتعاملوا معها، وكان أكثرهم تأثيراً هو التوجّه بالعميل؛ أما بالنسبة لبنوك القطاع العام فجميع متغيرات جودة الخدمة لها تأثير ذات دلالة معنوية في التنبؤ بالمتغير التابع الخاص برغبة العملاء في المشاركة بالكلمة المنطقية حول البنوك التي يتعاملون معها معاً متغير وسائل الراحة. وفي دراسة (Choudhury 2014)xii وجد جميع متغيرات جودة الخدمة والمتمثلة في التوجّه بالعميل والجوانب الملمسة



والكفاءة ووسائل الراحة لها تأثير ذو دلالة معنوية على رغبة العملاء في المشاركة بالكلمة المنطقية حول البنوك التي يتعاملوا معها، وكان ترتيب متغيرات جودة الخدمة في قوة التأثير على الكلمة المنطقية للعملاء كالتالي التوجه بالعميل ثم الكفاءة ثم الجوانب الملمسة تليها وسائل الراحة.

وفي دراسة (Bloemer et al. 1999)<sup>xii</sup> قام بتطبيق دراسته على قطاع المأكولات السريعة، وصناعة الضيافة والسوبر ماركت وخدمات الرعاية الصحية، ووجد أن متغير الاستجابة والجوانب الملمسة تؤثر تأثيراً إيجابياً على الكلمة المنطقية، بينما وجد في صناعة المأكولات السريعة عنصري التعاطف والأمان لهما تأثير إيجابي على الكلمة المنطقية، وفي قطاع السوبر ماركت وجد أن عنصراً الاعتمادية يؤثر إيجابياً على الكلمة المنطقية.

#### الدراسة الاستطلاعية:

وقد اعتمد الباحث في إجراء الدراسة الاستطلاعية على مجموعة من الخطوات منها:

- القيام بعمل زيارات لفروع بعض الشركات التي سيتم تطبيق الدراسة عليها، وهي الشركات الخاصة بتقديم خدمات الانترنت في القاهرة، وعمل مقابلات مع مدير الفروع وموظفي الخدمة للوقوف منهم على نقاط القوة ونقاط الضعف، بالمقارنة بالمنافسين والشركات العالمية.

#### جدول رقم (١)

#### المقابلات التي أجرتها الباحث مع موظفي الشركات المقدمة لخدمات الانترنت

م	المسؤولون الذين تم مقابلتهم	تاريخ مقابلة
١	مدير مركز خدمة موبينيل بالمعادي	٢٠١٤-٣-١٩، ٢٠
٢	مدير مركز خدمة فودافون بالمعادي	٢٠١٤-٣-٢٠، ٢١
٣	مدير مركز خدمة اتصالات بالمعادي	٢٠١٤-٣-١٩، ٢٠



٢٠١٤-٣-١	مدير مركز خدمة فودافون السادس من أكتوبر	٤
٢٠١٤-٣-١	مدير مركز خدمة اتصالات السادس من أكتوبر	٥
٢٠١٤-٣-٢	موظفي مركز خدمة موبينيل السادس من أكتوبر	٦
٢٠١٤-٣-٩، ١٠	مدير مركز خدمة لينك بفيصل	٧
٢٠١٤-٣-٩، ١٠	مدير مركز خدمة تي اي داتا بالمعادي	٨

المصدر: من إعداد الباحث

إلى جانب دراسة عينة ميدانية ميسرة قوامها ٣٠ مفردة من عملاء الشركات محل الدراسة، وكانت العناصر التي تدور حولها هذه المقابلات هي:

- ١- آراؤهم في مستوى جودة الخدمة.
- ٢- مدى اهتمام هذه الشركات بردود أفعال العملاء فيما يفيد في رفع مستوى جودة الخدمة.
- ٣- الوسائل التي تعتمد عليها هذه الشركات في الحصول على ردود أفعال العملاء.
- ٤- آراء ومقترنات العملاء في تشكيلة الخدمات المقدمة، وأسلوب تقديمها.

#### نتائج الدراسة الاستطلاعية:

بناء على ما تم عرضه من جداول ومؤشرات، وعلى نتائج المقابلات التي أجرتها الباحث يمكن الخروج من هذه الدراسة الاستطلاعية بجملة من النتائج التي تدعم مشكلة الدراسة وهي:

- قصور البيئة المادية في بعض الشركات من حيث التجهيزات الداخلية لمرافق الخدمة من مكاتب، وأدوات، وأجهزة للعاملين.



- عدم توافر أماكن كافية في مراكز الخدمة لاستيعاب الأعداد الكبيرة للعملاء في ساعات معينة من اليوم.
- عدم توافر مراكز خدمة كافية في كل منطقة وفقاً لكثافة كل منطقة.
- نقص أعداد موظفي الخدمة في بعض المراكز مما يؤدي لطول فترات انتظار العملاء حتى تؤدي لهم الخدمة.
- عدم توافر المعلومات والبيانات الدقيقة لدى بعض الموظفين مما قد يؤدي أحياناً إلى توصيل معلومات غير دقيقة للعملاء يترتب عليها انطباعات سلطة لديهم.
- ظهور بعض الموظفين بمظهر غير لائق لمقابلة العملاء، والتعامل أحياناً بطريقة غير لائقة للتعامل مع العملاء.
- حدوث مشاكل أحياناً في الشبكة عند الاتصال بالانترنت.

#### مشكلة الدراسة:

من خلال الدراسة الاستطلاعية تبين وجود بعض الظواهر نوجزها فيما يلي:

- ١- قصور في بعض جوانب الخدمة المقدمة، حيث لوحظ عدم توافر مقاعد كافية لانتظار العملاء لحين الحصول على الخدمة، وكذلك سوء التعامل مع العملاء.
- ٢- شكاوى وتعليقات بعض العملاء من انخفاض الجودة خاصة فيما يتعلق بإجراء سداد الفواتير أو انقطاع الخدمة.
- ٣- ضعف مستوى اهتمام مسؤولي هذه الشركات بالحصول على معلومات منعملائها.
- ٤- اعتماد هذه الشركات على بعض الأساليب التقليدية في الحصول على هذه المعلومات، والمتمثلة في صناديق الاقتراحات، فضلاً عن عدم الاهتمام بدراسة هذه الاقتراحات المقدمة من العملاء.



- ٥- قصور الاهتمام بجهاز خدمة العملاء في تلك الشركات.
- ٦- أشار بعض العملاء أنه بالرغم من تقديم بعض المقترنات للمسئولين، إلا أن الشركات لا تبذل الجهد المطلوب للاستفادة من هذه المقترنات.
- وببناء على ذلك فقد طرح الباحث التساؤلات التالية:
- ١- ما مستوى جودة الخدمة في الشركات موضوع التطبيق؟
  - ٢- ما مستوى سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في الشركات موضوع الدراسة؟
  - ٣- إلى أي مدى يوجد علاقة ارتباطية بين أبعاد جودة الخدمة والكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء؟

#### أهمية الدراسة:

تنقسم أهمية الدراسة الأهمية العلمية والأهمية العملية كما يلي:

#### ١- الأهمية العلمية:

- إن عملية تقديم الخدمة بمستويات عالية من الجودة لا زالت محل بحث ودراسة من جانب العديد من الباحثين في مجال تسويق الخدمات، وذلك في ظل ما يعرف بعصر وعي المستهلك Consumer Awareness، حيث تواجه المؤسسات مستهلكاً يتسم بالوعي والمعرفة وبصعب إرضاؤه بسهولة الأمر الذي يتطلب من منظمات الخدمة ضرورة الاهتمام بتميز خدماتها عن الخدمات الأخرى المنافسة.
- محاولة إثراء الجهود البحثية حول كيفية قياس جودة الخدمة، وسلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء، والأبعاد المختلفة التي يجب أن يشملها كل من المفهومين السابقين، وذلك حتى يمكن التحقق من فعالية تلك المقاييس التي يدور حولها جدل كبير في الآونة الأخيرة.
- إن تناول سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء يفتح مجالاً جديداً لباحثين لفهم أفضل للدور الذي يمكن أن يلعبه العميل عندما يتفاعل مع المنظمات.



- تحاول الدراسة الكشف عن طبيعة العلاقة بين أبعاد جودة الخدمة و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء، فهي وبالتالي تساير التطور الإداري الذي بات يركز على سلوك العملاء في أداء المنظمات.

## ٢- الأهمية العملية:

- يمثل العميل بالنسبة لمؤسسات الخدمة أهمية كبيرة وخصوصاً شركات الانترنت حيث بلغ عدد مستخدمي خدمات الانترنت في مصر 32.68 مليون مستخدم، وهذا يبين مدى أهمية هذا القطاع من الاتصالات.

- تمثل محافظة القاهرة أكبر نسبة لمستخدمي الانترنت حيث بلغت ٤٥٪ من إجمالي مستخدمي الانترنت في مصر، لذلك ركزت هذه الدراسة على محافظة القاهرة تحديداً.

- إن العمل على رفع مستوى جودة الخدمات المقدمة في الشركات -موضوع التطبيق- ينعكس بالضرورة على تحسين الصورة الذهنية لعملاء هذه الشركات، الأمر الذي يؤدي إلى التأثير الإيجابي على أداء تلك الشركات وربحيتها.

- إن الكشف عن العلاقة بين جودة الخدمة المقدمة و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء تساعد القائمين على إدارة الشركات الخاصة بتقديم خدمات الانترنت في إعادة النظر في السياسات، والقرارات المتتبعة خاصة فيما يتعلق بمصادر الحصول على المعلومات التي تؤدي في الارتقاء بجودة الخدمة المقدمة، وبناء قاعدة بيانات يمكن الاستفادة منها في هذا الشأن. والاهتمام بردود فعل العملاء، وذلك من خلال إجراء الدراسات الميدانية فضلاً عن أهمية وجود صناديق المقترنات، وسياسات اختيار الموظفين خاصة موظفي الخطوط الأمامية وخدمة العملاء.

## أهداف الدراسة:

١- التعرف على مستوى جودة الخدمة المدركة، و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء بالشركات موضع التطبيق.



- ٢- التعرف على ما إذا كان هناك فروق معنوية بين آراء العملاء في الشركات -موضع التطبيق- فيما يتعلق بأبعاد جودة الخدمة التي تقدمها هذه الشركات، وسلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء
- ٣- التعرف على ما إذا كان هناك فروق بين العملاء ترجع لنوع الشركة فيما يتعلق بجودة الخدمة المقدمة للعملاء و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء.
- ٤- التعرف على طبيعة العلاقة بين أبعاد جودة الخدمة من وجهة نظر العملاء و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في الشركات موضع التطبيق.
- ٥- التعرف على ما إذا كان هناك تأثير لأبعاد جودة الخدمة من وجهة نظر العملاء على سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في الشركات موضع التطبيق.

### فروض الدراسة:

- الفرض الأول: لا يوجد اختلاف في الآراء بين خصائص عينة الدراسة متمثلة في (النوع-المؤهل العلمي-العمر) حول أبعاد تقييم مدى جودة خدمة الإنترن트 من وجهة نظر العملاء ومدى توافر سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء.
- الفرض الثاني: لا توجد فروق معنوية بين العملاء في الشركات موضع التطبيق فيما يتعلق بجودة الخدمة المقدمة للعملاء و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء.
- الفرض الثالث: لا توجد علاقة ايجابية ذات دلالة معنوية بين أبعاد جودة الخدمة من وجهة نظر العملاء و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في الشركات موضع التطبيق.
- الفرض الرابع: لا يوجد تأثير معنوي لأبعاد جودة الخدمة من وجهة نظر العملاء (كمتغير مستقل) على سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء (كمتغير تابع) في الشركات موضع التطبيق.



### حدود الدراسة:

تقسم حدود الدراسة إلى حدود مكانية، وحدود زمنية، وحدود بشرية، وحدود موضوعية وهي كالتالي:

#### الحدود المكانية:

قام الباحث باختيار الشركات المقدمة لخدمات الانترنت مجالاً للبحث لما تمثله من أهمية كبرى لل الاقتصاد القومي، ولدورها الحيوي في تحقيق التنمية الاقتصادية للدولة، وباعتبار شركات الانترنت جزء من قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الذي يمثل أهمية كبيرة من حيث أنه في عام ٢٠١١/٢٠١٠ حقق قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات معدل نمو سنوي قدره ١١.٥٪ ونجح في جذب تدفقات رعوس أموال مصدرة تصل قيمتها إلى نحو ٤٤.٨٢ مليار جنيه مصرى بمعدل نمو بلغ ٧.١٣٪. وعلاوة على ذلك، نجح القطاع في توليد عائدات بقيمة ١٢.١٦ مليار جنيه وساهم بنسبة ٤٤.١٦٪ في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي، وقد وقع اختيار الباحث على القاهرة لإجراء الدراسة الميدانية عليها، لأنها تحتوي على أكثر من ٤٪ من إجمالي مستخدمي الانترنت على مستوى الجمهورية كما هو مشار إليه سابقاً في شكل رقم (٢-١).

#### الحدود الزمنية:

اقصرت عملية جمع البيانات واختبار تأثير جودة الخدمة من وجهة نظر العملاء على سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء خلال الفترة (يوليو وأغسطس وسبتمبر من عام ٢٠١٥).

#### الحدود البشرية:

اقصرت الدراسة على العملاء في شركات تقديم خدمات الانترنت في محافظة القاهرة.

#### الحدود الموضوعية:

تركز الدراسة على الجوانب المرتبطة بجودة الخدمة بشكل عام دون الدخول في التفاصيل الفنية الخاصة بخدمة الانترنت، وكيفية توصيلها، وما تحتاجه من بنية تحتية أو شبكات تغطية.



### النتائج والتوصيات:-

#### النتائج :

أ. الفرض الأول "لا يوجد اختلاف في الآراء بين خصائص عينة الدراسة متمثلة في (النوع-المؤهل العلمي-العمر) حول أبعاد تقييم مدى جودة خدمة الإنترنت من وجهة نظر العملاء ومدى توافق سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء".

اتضح من النتائج ما يلي:

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متغير النوع فيما يتعلق بأبعد جودة الخدمة، حيث بلغت قيمة "ت" (٥.٢٨٨)، عند مستوى معنوية أقل من (٠.٠١). ذلك لصالح (الإناث) بمتوسط حسابي (٣.٤٥)، مقابل متوسط حسابي (٣.١١)، لعينة (الذكور). في حين لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متغير (النوع) فيما يتعلق ببعد (سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء)، حيث بلغت قيمة "ت" (١.٣٥٠)، عند مستوى معنوية أكبر من (٠.٠٥).
- أما بالنسبة لمتغير العمر فوجد فروق ذات دلالة إحصائية فيما يتعلق بأبعد متغير جودة الخدمة حيث بلغت قيمة (ف) (١٤.٤٣٤)، وذلك عند مستوى معنوية أقل من (٠.٠٥). وذلك لصالح الفئات العمرية (من ٤ سنة فأكثر)، (من ٣٠ لأقل من ٤٥ سنة)، (أقل من ٣٠ سنة)، بمتوسطات حسابية (٣.٥٢)، (٣.٤٣)، (٣.١٠)، على التوالي. في حين لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية وفقاً لمتغير العمر فيما يتعلق ببعد متغير سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء حيث بلغت قيمة (ف) (١.٥٤٦)، وذلك عند مستوى معنوية أكبر من (٠.٠٥).
- بالإضافة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية وفقاً لمتغير المؤهل العلمي فيما يتعلق بأبعد متغير جودة الخدمة حيث بلغت قيمة (ف) (١.٠٦٧)، وذلك عند مستوى معنوية أكبر من (٠.٠٥). أيضاً لا توجد



فروق ذات دلالة إحصائية وفقاً لمتغير "المؤهل العلمي" فيما يتعلق ببعد متغير سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء حيث بلغت قيمة (١٥٤٦)، وذلك عند مستوى معنوية أكبر من (٠٠٥).

▪ يتم قبول الفرض الإحصائي البديل بشكل جزئي القائل بوجود اختلاف في الرأى بين خصائص عينة الدراسة متمثلة في (النوع-المؤهل العلمي-العمر) حول أبعاد تقييم مدى جودة خدمة الانترنت ومدى توافر سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء.

الفرض الثاني " لا توجد فروق معنوية بين العملاء في الشركات موضع التطبيق فيما يتعلق بجودة الخدمة المقدمة للعملاء و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء".

اتضح من النتائج ما يلي:

▪ توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشركات (موضع التطبيق) (انترنت ثابت-موبايل انترنت) فيما يتعلق (إجمالي أبعاد جودة خدمة الانترنت)، حيث بلغت قيمة "ت" (١٧.٤٩٣)، عند مستوى معنوية أقل من (٠٠١)، ذلك لصالح شركات (موبايل انترنت) بمتوسط حسابي (٣.٥١)، مقابل متوسط حسابي (٢.٧٠)، لشركات (الانترنت الثابت).

▪ توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشركات (موضع التطبيق) (انترنت ثابت-موبايل انترنت) فيما يتعلق ببعد (سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء)، حيث بلغت قيمة "ت" (٦.٧٦٢)، عند مستوى معنوية أقل من (٠٠١)، وذلك لصالح شركات (موبايل انترنت) بمتوسط حسابي (٣.٦٨)، مقابل متوسط حسابي (٣.١٤)، لشركات (الانترنت الثابت).

▪ وجود فروق معنوية بين آراء العملاء في شركات الانترنت الثابت وشركات الانترنت المحمول فيما يتعلق بجودة الخدمة المقدمة للعملاء و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء ، الأمر الذي يعني قبول الفرض الإحصائي البديل ورفض فرض العدم.



الفرض الثالث " لا توجد علاقة إيجابية ذات دلالة معنوية بين أبعاد جودة الخدمة من وجهة نظر العملاء و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في الشركات موضع التطبيق".

إتضح من النتائج ما يلي:

- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين " الجوانب الملموسة -من وجهة نظر العميل- و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء حيث بلغ معامل الارتباط (٦٨٣) بمستوى معنوية أقل من (٠٠٥).
- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين " الاعتمادية-من وجهة نظر العميل- و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء، حيث بلغ معامل الارتباط (٠٣٩)، بمستوى معنوية أقل من (٠٠٥).
- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين " الاستجابة-من وجهة نظر العميل- و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء، حيث بلغ معامل الارتباط (٠٦١)، بمستوى معنوية أقل من (٠٠٥).
- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين " الأمان-من وجهة نظر العميل- و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء ، حيث بلغ معامل الارتباط (٠٥٤٥)، (٠٦٤٤)، (٠٥١٨)، على التوالي بمستوى معنوية أقل من (٠٠٥).
- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين " التعاطف-من وجهة نظر العميل- و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء ، حيث بلغ معامل الارتباط (٠٥٨٤)، بمستوى معنوية أقل من (٠٠٥).
- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين " جودة الشبكة-من وجهة نظر العميل- و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء، حيث بلغ معامل الارتباط (٠٥٣٧)، بمستوى معنوية أقل من (٠٠٥).



■ يتم قبول الفرض الإحصائي البديل بوجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين أبعاد جودة خدمة الانترنت-من وجهة نظر العميل- و سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء في الشركات (موضع التطبيق).

الفرض الرابع " لا يوجد تأثير معنوي لأبعد جودة الخدمة من وجهة نظر العملاء (متغير مستقل) على سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء (متغير تابع) في الشركات موضع التطبيق".

#### اتضح من النتائج ما يلي:

■ المتغير المستقل (إجمالي أبعاد جودة خدمة الانترنت-من وجهة نظر العميل-) يفسر (٤١.٨%) من التغيير الكلي في المتغير التابع (سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء)، حيث بلغ معامل الارتباط 0.647 وهي ذات معنوية عند مستوى أقل من (٠.٠١) ، مما يدل على جودة تأثير نموذج الانحدار على سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء وذلك باستخدام نموذج الانحدار الخطى البسيط.

■ المتغيرات المستقلة لإجمالي أبعاد (جودة خدمة الانترنت من وجهة نظر العميل)، تفسر (٤٨.٠%) من التغيير الكلي في المتغير التابع المتمثل في (سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء)، حيث بلغ معامل الارتباط 0.693 ، وهي ذات معنوية عند مستوى أقل من (٠.٠١) وذلك باستخدام نموذج الانحدار الخطى المتعدد التدريجي.

■ يتم قبول الفرض الإحصائي البديل القائل بوجود تأثير معنوي لأبعد جودة الخدمة من وجهة نظر العميل- (متغير مستقل) على سلوك الكلمة الإيجابية المنطقية للعملاء (متغير تابع) في الشركات (موضع التطبيق).

#### الوصيات :

بناءً على ما توصلت إليه الدراسة من مستوى لجودة الخدمة بشكل معين - من وجهة نظر العاملين- والعملاء بالشركات المقدمة لخدمات الانترنت في القاهرة



، وما ترتب عليه من مستوى معين من سلوكيات المواطن لــي العملاء فقد قام الباحث باقتراح بعض التوصيات التي تأمل أن تسهم من خلال تطبيقها في وضع الخطوات الأولى في سبيل حل مشكلة الدراسة وهذه التوصيات كالتالي:

- اهتمام منظمات الخدمة مزيد من المجهودات الإدارية والتي تزيد من ولاء وانتماء العملاء، اعتبار سلوكيات المواطن للعميل جزء من المزيج التسويقي والتي يجب أن يهتم بها مقدمو الخدمة وأخذها بشيء من الجدية وإدارتها بشكل جيد.
  - تغيير اسلوب التعامل مع العميل علي اعتبار أنه متلقى للخدمة فقط، بل يجب التعامل معه كمورد من الموارد البشرية، والتي تؤثر علي الشركة من اتجاهات متعددة، وهذا يعني أن معظم المبادئ التي تطبق فقط علي العاملين يمكن أيضاً تطبيقها علي العملاء.
  - تركيز المديرين الذين يطمحون في إدارة تتصف بالفعالية علي كيفية الاستفادة من الدور الإضافي للعملاء والذي يؤثر بلا شك في عملية تقديم الخدمة، عن طريق عمل برامج لكيفية إدارة سلوك العملاء.
  - يجب على الممارسين إعطاء الأهمية للمعدات الجديدة والتي بدورها تعظم الاستفادة من الأداء الوظيفي للعملاء، إلى جانب توفير المعدات الحديثة المعتمدة علي التكنولوجيا المنظورة.
  - الاهتمام بشكاوي العملاء وذلك بإنشاء إدارة متخصصة لبحث شكاوى العملاء والنظر فيها ودراستها بشكل متعمق لمعرفة أسبابها ومرات تكرار حدوثها لمعالجتها من جذورها، ومحاولة ارجاع تغذية مرتبة للعملاء لإبلاغه بما تم في شكته.
  - الاهتمام بعمل دراسات متعمقة للسوق عن طريق متخصصين وذلك للتعرف على حاجات ورغبات العملاء المستمرة وأيضاً لمعرفة ما يقدمه المنافسين في خدماتهم، وهذا بدوره يجعل المنظمة مستعدة بكل ما هو جديد لعملائها.



- الحاليين وجذب عملاء جدد من العملاء المرتقبين، ومحاولة الحفاظ على المركز التنافسي للمنظمة أو تطويره للوصول إلى قيادة السوق.
- ٧- بناء أواصر الثقة بين العاملين والعملاء عن طريق حسن معاملة العملاء والذي يعتمد على تحلي العاملين بالأدب والخلق الحسن.
- ٨- غرس مبادئ تطبيق الجودة في المنظمات واعتبارها جزء من الثقافة العامة للمنظمة وبناء قاعدة مفادها أن الجودة ليست مسؤولية مجموعة معينة في المنظمة؛ إنما هي مسؤولية جميع الأفراد العاملين في المنظمة.
- ٩- محاولة الحفاظ على خطوط الاتصال بين المنظمة والعملاء عن طريق بناء خطوط إتصال مباشرة وغير مباشرة بين الطرفين وذلك بالاستفادة من الواقع التواصلي الاجتماعي الذي تبين أهميتها البالغة من خلال عينة البحث، وهذا التواصل من شأنه المساهمة في تقديم خدمات جديدة أو تطوير خدمات قائمة، ومن شأنه أيضاً تشجيع العملاء على المشاركة في برامج تحسين الخدمة.

قائمة المراجع:-

- 1- Mikhaylov, Andrey Sergeevich, Gumenuk, Ivan Sergeevich, and Mikhaylova, Anna Alekseevna (2016), 'Russian public transport system: the customers' feedback on the service provision', *Public Transport*, 8 (1), 125-41.
- 2- المحياوي، قاسم نايف (٢٠٠٦)، إدارة الجودة في الخدمات: مفاهيم وعمليات وتطبيقات (عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع).
- 3- Xu, Yingzi, Goedegebuure, Robert, and Van der Heijden, Beatrice (2007), 'Customer perception, customer satisfaction, and customer loyalty within Chinese securities business: Towards a mediation model for predicting customer behavior', *Journal of Relationship Marketing*, 5 (4), 79-104.
- 4- Choudhury, Koushiki (2015), 'Service quality and customers' behavioural intentions: Class and mass banking and implications for the consumer and society', *Asia Pacific Journal of Marketing and Logistics*, 27 (5), 735-57.
- 5- Brady, Michael K, et al. (2005), 'Removing the contextual lens: A multinational, multi-setting comparison of service evaluation models', *Journal of Retailing*, 81 (3), 215-30.
- 6- Bansal, Harvir S and Voyer, Peter A (2000), 'Word-of-mouth processes within a services purchase decision context', *Journal of Service Research*, 3 (2), 166-77.
- 7- Hennig-Thurau, Thorsten, Gwinner, Kevin P, and Gremler, Dwayne D (2002), 'Understanding relationship marketing outcomes an integration of relational benefits and relationship quality', *Journal of Service Research*, 4 (3), 230-47.



- 8- Saha, Gour C. and Theingi (2009), 'Service quality, satisfaction, and behavioural intentions: A study of low-cost airline carriers in Thailand', *Managing Service Quality: An International Journal*, 19 (3), 350-72.
- 9- Dabholkar, Pratibha A, Thorpe, Dayle I, and Rentz, Joseph O (1995), 'A measure of service quality for retail stores: scale development and validation', *Journal of the Academy of Marketing Science*, 24 (1), 3-16.
- 10- Boulding, William, et al. (1993), 'A dynamic process model of service quality: from expectations to behavioral intentions', *Journal of marketing research*, 30 (1), 7.
- 11- Choudhury, Koushiki (2014), 'Service quality and word of mouth: a study of the banking sector', *International Journal of Bank Marketing*, 32 (7), 612-27.
- 12- Bloemer, Josee, De Ruyter, KO, and Wetzels, Martin (1999), 'Linking perceived service quality and service loyalty: a multi-dimensional perspective', *European Journal of Marketing*, 33 (11/12), 1082-106.

