

## آليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل

انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩)

Mechanisms for using electronic volunteering in  
NGOs in light of the spread of the Corona virus  
(Covid-19)

إعداد

الدكتورة / شادية ربيع ذكى حسن

استاذ تنظيم المجتمع المساعد بالمعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالقاهرة



## أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا

(كوفيد-١٩)

تاريخ النشر: ٢٠٢٢/٤/١م

تاريخ إستلام البحث: ٢٠٢٢/٢/٢٥م

## الملخص:

ينتمي هذا البحث إلى نمط البحوث الوصفية بهدف تحديد أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩). اعتمد البحث في جمع البيانات على استبيان مطبق على المتطوعين بالجمعيات الاهلية، مستخدماً منهج المسح الاجتماعي بالعينة وبلغ قوامها (١١٧) مفردة، مستخدماً أسلوب العينة العشوائية البسيطة، وتوصلت الدراسة إلى انه يمكن استخدام أليات للتطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا عن طريق الترويج عبر شبكة الانترنت لفكرة التطوع الإلكتروني، وتدريب المتطوعين على استخدام تطبيقات الانترنت في الاعمال التطوعية، وكانت أكبر المعوقات هو احجام بعض المتطوعين على الاستكمال في الاعمال التطوعية، وأكدت نتائج الدراسة على وجود علاقة طردية قوية دالة إحصائياً عند مستوى معنوية ( $\alpha \geq 0.05$ ) بين أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية ومستوى كل من (السن - سنوات الخبرة بالجمعية- مستوى الدخل). وعدم وجود فروق بين المتطوعين في استخدام التطوع الإلكتروني راجعة للنوع. التوصل لرؤية مستقبلية من منظور طريقة تنظيم المجتمع لتحقيق أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩).

**الكلمات الرئيسية:** أليات التطوع الإلكتروني، كورونا فيروس، الجمعيات الاهلية.

Mechanisms for using electronic volunteering in NGOs in light of the spread of the Corona virus (Covid-19)

**Abstract:**

This research belongs to the type of descriptive research with the aim of determining the mechanisms of using electronic volunteering in NGOs in light of the spread of the Corona virus (Covid-19). In collecting data, the research relied on a questionnaire applied to volunteers in NGOs. Using the sample social survey method, which consisted of (117) items, using the simple random sampling method, The study concluded that mechanisms for electronic volunteering can be used in light of the spread of the Corona virus by promoting through the Internet the idea of electronic volunteering, and training volunteers to use Internet applications in volunteer work, The biggest obstacle was the reluctance of some volunteers to complete their volunteer work, and the results of the study confirmed the existence of a strong direct

statistically significant relationship at the level of significance ( $\alpha \leq 0.05$ ) between the mechanisms of using electronic volunteering in NGOs and the level of (age - years of experience in the association - income level). ). And there are no differences between volunteers in the use of electronic volunteering due to gender. Reaching a future vision from the perspective of how society is organized to achieve the mechanisms of using electronic volunteering in civil associations in light of the spread of the Corona virus (Covid-19).

**Key words:** Mechanisms Electronic Volunteering, Corona Virus, NGOs.

#### مقدمة:

لقد عانى العالم بأسره بتاريخ طويل من الأمراض الوبائية. فقد شهدت معظم الدول عدة حالات وبائية منذ أكثر من ١٠٠ عام مثل الأنفلونزا الإسبانية والإنفلونزا والجدي والكوليرا وأنفلونزا الخنازير والسارس وفيروس (H7N9) وما إلى ذلك، مما تسبب في العديد من الآثار على المجتمع، فقد بدأ جائحة الفيروس التاجي كورونا فيروس (COVID-19) على شكل تفشي بسيط في ديسمبر ٢٠١٩ في مدينة وهان الصينية، وأصبح تهديداً عالمياً في غضون ٤ أشهر، نظراً لأن معظم البلدان لم تكن مستعدة لذلك، لذلك فقد أصبح من الصعب جداً الآن منع الانتشار، فقد أثر على العديد من الأشخاص في جميع أنحاء العالم. فأرهقت الأنظمة الصحية بسبب الأعباء الضخمة من المصابين بكورونا. فقد نفذت حكومات معظم البلدان بالفعل العديد من البروتوكولات منها الاغلاق التام أو الجزئي لمؤسساتها سواء الحكومية أو غير الحكومية من أجل تقليل آثار انتشار فيروس كورونا بحيث تكون التجمعات حتمية، فحظرت على معظم المواطنين مغادرة منازلهم باستثناء العاملين في مجال الرعاية الصحية والشرطة والعاملين في خدمات الطوارئ الأخرى. مما كان له أثر كبير في على العديد من النواحي الاجتماعية والاقتصادية داخل المجتمعات ومسبباً في حدوث انكماش اقتصادي كبير، وتباطؤ سوق الأسهم الدولية، وتقل الأعباء على النظام الصحي، والمجاعة للفقراء، وترك العديد من الموظفين عاطلين عن العمل. كما أثر على الخدمات التي تقدمها منظمات المجتمع المدني للمواطنين مما استدعى العمل على إيجاد حلول عاجلة وفورية، لكي تقوم هذه المنظمات بتقديم خدماتها واستمرار عملها في ظل حالة الاغلاق الذي تسبب فيه انتشار جائحة فيروس كورونا.

#### مشكلة البحث.

يعد التطوع ركيزة أساسية للمشاركة الاجتماعية ونوع من أنواع الممارسة الديمقراطية كحق للمواطنين في إدارة شؤون مجتمعهم بالإضافة إلى أنه يؤكد على ترسيخ قيم ومعاني

اجتماعية إيجابية في المجتمع كالولاء والانتماء ومساعدة الآخرين ولا يمكن لأي مجتمع أن يستغني عن الجهود التطوعية جنباً إلى جنب مع الجهود الحكومية لتحقيق التنمية الشاملة. (على، ٢٠٠١، ص ١٤١)

فالمتطوع يحتاج إلى نوع من التوجيه عند قيامه بالأعمال المختلفة التي لم يعتدها مثل "كتابة التقارير وتقديمها وكتابة أنواع معينة من المراسلات أو ملء استمارة أو القيام باتصالات رسمية مختلفة، وقد يستفيد المتطوع من رأي زملائه المتطوعين. (عيسى، ٢٠٠١، ص ١٧١)

فقد أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة في ٢٠ نوفمبر ١٩٩٧ أن عام ٢٠٠١ عاماً دولياً للتطوع وذلك بناء على اقتراح تقدمت به الحكومة اليابانية وأيدته العديد من الدول وذلك بهدف زيادة الاهتمام بالتطوع من جانب الحكومات والسلطات المحلية وحثها على تسهيل العمل التطوعي للمواطنين وخاصة الشباب وتقديم المساعدة والمعونة للمتطوعين. (هلال، ٢٠٠٢، ص ٥-٦)

ومما لا شك فيه أن العمل التطوعي يبدو ظاهرة طبيعية في مرحلة ما إذا أصيب المجتمع بكارثة ما أو أزمة تتطلب توافر جميع الجهود داخل هذا المجتمع من أجل توفير المساعدة للذين يحتاجون إلى مساعدة. (Halpern,2014,p.242)

فالمتطوعون لا ينظر إليهم كمورد بشري هام وأساسي لتحقيق أهداف منظمات المجتمع المدني فقط، بل ينظر إليهم كأهم مورد بشري في نظم الرعاية الاجتماعية حيث تواجه برامج الرعاية الاجتماعية في معظمها أزمة عدم القدرة على تحقيق التوازن بين احتياجات الرعاية الاجتماعية ومواردها، هذا بالإضافة إلى فوائد أخرى عظيمة لاستخدام المتطوعين للعمل في تلك البرامج، يعود بعضها على المجتمع والبعض الآخر على نظم الرعاية ومؤسساتها وكذلك المتطوع نفسه. (عبد الحميد، ٢٠٠٠، ص ٩٤٢)

وتتضح أهمية التطوع أيضاً من خلال الرؤية المتعمقة لتاريخ نظم الرعاية الاجتماعية حيث استخدام التطوع في غالبية مجالات الخدمة الاجتماعية كمنظمات الإحسان وغيرها، وأعتبر التطوع أيضاً وسيلة للمدافعة والممارسة المباشرة إلى جانب إدارة السياسات والبرامج المختلفة. (Dunn,1995, p. 243)

وبالنظر إلى ما يشهده عالمنا المعاصر من تحولات جذرية في النظم المستخدمة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات المتقدمة، وتتسابق المجتمعات النامية في إيجاد موقع مميز لها في عالم جديد أكثر انفتاحاً، تختفي فيه الحدود السياسية ويعتمد على مورد المعلومات

والمعرفة، تلعب فيه تكنولوجيا المعلومات دوراً رئيسياً في دفع عجلة التنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والتعليمية من خلال توفير المعلومات لدعم اتخاذ القرارات لمعالجة قضايا التنمية والإصلاح. (الهادي، ٢٠٠٤، ص ١٥)

وواقعياً لم يشهد العالم في العصر الحديث تطوراً كتطور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من حيث سيطرتها على كل مقدرات الدول والأفراد، فقد غيرت تكنولوجيا المعلومات والاتصالات خريطة المعرفة الإنسانية وأصبحت المعرفة العلمية هي المكون الرئيسي للثورة العلمية والتكنولوجية. (جابر & عثمان، ٢٠٠٣، ص ١٠٦)

ونظراً للاعتماد المتزايد على الإنترنت في النظم الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع الإنساني، فقد تزايدت أهمية استخدامه مؤخراً وأصبح ركيزة أساسية، وزادت معه قدراتنا المعلوماتية والتفاعلية، ويصاحب ذلك أن العلاقات غير ثابتة ومن الصعب التنبؤ في تحديد آثار استخدامه في المدى البعيد. (حداد، ٢٠٠٢، ص ٢١٠)

لقد أدخلت شبكة الإنترنت، كوسيلة اتصال متطورة جداً، معها جملة من التفاعلات السلوكية الثقافية المرتبطة بها، والتي كان لها انعكاساتها وآثارها الواسعة على الصعيد الفردي والأسري والمجتمعي، وقد أدى هذا إلى شيوع أنماط جديدة ومتزايدة من السلوكيات والقيم الاجتماعية التي أثرت، وبشكل واسع، في عملية التفاعل الاجتماعي، سواء على المستوى الفردي أو الجماعي. (عبد الباري، ٢٠٠٩، ص ٧٧١)

ونتيجة لهذا التطور التكنولوجي الهائل في ثورة المعلومات، فقد ظهر حديثاً ما يعرف بمصطلح (التطوع السيبراني)، أو (التطوع الافتراضي) أو ما يعرف (بالتطوع الإلكتروني)، وخاصة مع توافر الشبكة العنكبوتية في معظم البيوت، ولدى غالبية الأفراد، وتحديدًا فئات الشباب، وقد كان لشبكات التواصل الاجتماعي وتطبيقاته مثل (الفيسبوك - الواتس اب - الماسنجر - اليوتيوب - تويتر)، دور في توسيع دائرة العمل التطوعي بين الشباب، مما يساهم في دعم العملية التطوعية داخل منظمات المجتمع المدني. (الريدي، ٢٠١١، ص ١)

وتشير الاحصاءات الدولية إلى انه في عام ٢٠٠١ يوجد أكثر من (٤.٩) مليار مستخدم فعال للإنترنت، يوجد منهم أكثر (٣.٨) مليار مستخدم لشبكات التواصل الاجتماعي، يقضى الأشخاص معدل (٢.٨) ساعة في تصفح الإنترنت، وإن أكثر شبكة تواصل اجتماعي استخداماً هي فيسبوك تليها يوتيوب ثم إنستغرام، حيث يوجد أكثر من ٢.٧ مليار مستخدم على الفيسبوك بينما يوجد أكثر من (١.٩) مليار مستخدم فعال على موقع يوتيوب شهرياً. وفي مصر بلغ عدد مستخدمي الانترنت (٥٤.٧٤١.٤٩٣) نسمة بنسبة (٥٢.٥%) من جملة

عدد السكان بمعدل نمو بلغ (١٢.٠٦%)، وبلغ عدد المشتركين في وسائل التواصل الاجتماعي (٤٨.٨٣٠.٠٠٠) بنسبة (٨٩.٢%) من جملة المستخدمين لشبكة الإنترنت. (www.internetworldstats.com)

وبالنظر إلى الدراسات والبحوث التي تناولت التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية فقد أكدت دراسة "Cravens" ٢٠٠٦ على أهمية الدور الذي قد يلعبه التطوع الإلكتروني في بناء عالم أكثر تماسكاً، وكذلك لتقييم العلاقة بين إشراك المتطوعين عبر الإنترنت وبناء القدرات التنظيمية لمنظمات المجتمع المدني. واتفقت معها دراسة "Hamburger" ٢٠٠٨ والتي أكدت على أنه يمكن النظر إلى التطوع الإلكتروني كقناة للتنمية الاجتماعية. وتدعو الدراسة إلى إنشاء نموذج لشرح إمكانات ووعود العمل التطوعي عبر الإنترنت من منظور المتطوع. كما تقترح أن فهم الخصائص الكامنة وراء التطوع عبر الإنترنت من منظور المتطوع قد يعزز الإمكانات الإيجابية للإنترنت، حيث يعمل المتطوعون بالقرب من الأشخاص الذين يحاولون مساعدتهم، بينما قد يكون البعض الآخر جالساً في المنزل، مستخدمين أجهزة الحاسوب الخاصة بهم لمساعدة السكان المحتاجين على بعد آلاف الأميال. أما عن فهم العوامل التي تسبب التطوع عبر الإنترنت وتحافظ عليه من منظور المتطوع، فرأت دراسة كل من "Silva & Proença & Ferreira" ٢٠١٨ أن الدوافع التي تدفع الفرد إلى التطوع عبر الإنترنت، هي العامل الرئيسي من أجل فهم أفضل لكيفية استخدام التطوع عبر الإنترنت من قبل منظمات المجتمع المدني على أفضل وجه. وتوصلت دراسة كل من "Ackermann & Monachal" ٢٠١٨ أن العمل التطوعي عبر الإنترنت هو طريقة لتعزيز الأنماط الحالية للمشاركة الاجتماعية داخل تزايد وانتشار المجتمعات الرقمية. كما توصلت دراسة كل من "Filsinger & Freitag" ٢٠١٩ إلى وجود علاقة سلبية بين استخدام الإنترنت والعمل التطوعي بين الشباب من كبار السن الذين من المرجح أن يتطوعوا عند استخدامهم للإنترنت. كما يبدو أن استخدام مواقع التواصل الاجتماعي يخفف من التأثير السلبي لاستخدام الإنترنت على التطوع. بينما كشفت دراسة (محمد) ٢٠٢١ على وجود علاقة إحصائية ذات دلالة معنوية بين التدخل المهني لطريقة تنظيم المجتمع وتنمية اتجاهات مستخدمي شبكات التواصل الاجتماعي نحو التطوع الإلكتروني، واوصت الدراسة بالعمل على تبني مبادرة وطنية شاملة من قبل الدولة، بالتنسيق مع منظمات المجتمع المدني من أجل التعريف بالعمل التطوعي الإلكتروني، وأهميته، ومجالاته، وامتيازاته.

ومما لا شك فيه أن مجتمعاتنا منذ ظهور جائحة فيروس كورونا (COVID-

(٢٠١٩)، قد تأثرت على نطاق واسع وفي جميع المجالات سلباً، فقد أبلغ عنه لأول مرة بمدينة ووهان الصينية، وبناء على ذلك ففي ٣٠ يناير ٢٠٢٠ تم اعتبار فيروس كورونا حالة طوارئ صحية عامة تثير قلقاً دولياً من قبل منظمة الصحة العالمية (WHO).

ومع حلول نهاية مارس ٢٠٢٠ تم تشخيص أكثر من ثلاثة أرباع مليون شخص مصابين بفيروس كورونا توفي منهم أكثر من ٣٩ ألف شخص، رغم إعلان منظمة الصحة العالمية المرض جائحة في ذلك الشهر، حيث بلغ عدد الحالات المصابة في يناير ٢٠٢٢ (٣٤٦ مليون نسمة)، وبلغ عدد الوفيات (٥) مليون نسمة على مستوى العالم، أما في مصر ففي نفس التاريخ بلغ عدد الحالات المصابة (٤٠٧) ألف نسمة، وبلغ عدد حالات الوفيات (٢٢٢٨٩) ألف نسمة. وبذلك احتلت مصر المركز (١٠) عالمياً في نسبة الوفيات من إجمالي عدد المصابين، والمركز (١٦٧) عالمياً في نسبة التعافي، والمركز (١٨٠) عالمياً من حيث إجمالي الإصابات بها لكل مليون نسمة، والمركز (٧٨) عالمياً في عدد المصابين بالفيروس من بين ٢٢٣ منطقة ودولة حول العالم. (World Health Organization, 2022)

لقد تسبب تفشي فيروس كورونا في أزمة صحية وإنسانية عالمية لم يسبق لها مثيل مصحوبة باضطرابات اجتماعية واقتصادية واسعة النطاق شملت شتى بقاع العالم. (مركز الأبحاث الإحصائية والاقتصادية والاجتماعية، ٢٠٢٠)

فمنذ تفشي فيروس كورونا وانتشاره بين مختلف بلدان العالم، وبدأت تداعيات انتشاره تظهر على المستوى العالمي والمحلي في كثير من النواحي الاقتصادية والاجتماعية، حيث اتخذت حكومات العالم ومنها الحكومة المصرية حزمة من التدابير الوقائية والاحترازية للحد من انتشار هذا الوباء، تمثلت في العزل والحجر الصحي، التباعد الاجتماعي، المنع من السفر، الإغلاق التام أو الجزئي لجميع مؤسسات الدولة كالمدارس والجامعات والشركات والمصانع وأماكن الترفيه وشركات السياحة، مما ساهم أيضاً في تقليص دور منظمات المجتمع المدني داخل المجتمع في ظل انتشار الجائحة، مما انعكس سلباً على النواحي الاقتصادية والاجتماعية داخل المجتمع، وأدخل النظام العالمي والمحلي في حالة من الركود، نتج عنها تأثير على المنظومة الاقتصادية والاجتماعية، طالت مصر، مما ترك أثارها على الجميع رغم تفاوت هذه الآثار بين دولة وأخرى، طبقاً لأوضاعها الاقتصادية والسياسية والاجتماعية. (دار الخدمات النقابية والعمالية، ٢٠٢٠، ص ١) ومن هنا لعبت وسائل التواصل الاجتماعي دوراً بارزاً في أغاثه المنكوبين بالوباء عن طريق الجمعيات الأهلية وذلك عن

طريق محادثات مستخدمي وسائل التواصل الاجتماعي لإبلاغهم طرق توزيع المساعدات، وكذلك طلب المساعدة والاستعداد للتبرع ومدى توفر التطوع من خلال المحادثات الاجتماعية وهو ماكدته دراسة (Yan & Pedraza) ٢٠١٩ حيث اقترحت الدراسة العمل على زيادة تأثير المعلومات في المشاركة الاجتماعية من خلال الاستعداد والاستجابة لمواجهة تفشي الأوبئة، حيث توصلت الدراسة إلى أنه يمكن تحسين فرص الجمعيات الأهلية في تحسين إغاثة المتضررين باستخدامها لوسائل التواصل الاجتماعي لإدارة الكوارث والأزمات، بالإضافة إلى نشر المعلومات الموجهة إلى الضحايا، كذلك نشر المزيد من المعلومات التي تستهدف المتبرعين والمتطوعين المحتملين. وقد رأت دراسة كل من (Bin-&Daihani Nashwan) ٢٠٢٠ أن الانتشار السريع لفيروس كورونا ٢٠١٩ (COVID-19) أدى إلى فرض قيود غير مسبوقه ليس فقط على حركة البشر، ولكن أيضاً على مجال واسع من الأنشطة الاقتصادية، مما أدى إلى تعطيل سبل العيش والرفاهية والأعمال في جميع أنحاء العالم، ورداً على ذلك، أطلقت بعض المجتمعات حملات لجمع التبرعات للتخفيف من الآثار الاجتماعية والاقتصادية للفيروس على الخطوط الأمامية والفئات الأكثر تضرراً من السكان المعرضين للخطر. وقد أشارت دراسة (lee) ٢٠٢٠ إلى آثار الاستخدام الواسع النطاق لجيل الشباب لمواقع الشبكات الاجتماعية عبر الإنترنت مخاوف ومناقشات حول تأثير مواقع الشبكات الاجتماعية على المشاركة المدنية لهذا الجيل، سواء كانت هذه المواقع تقوض أو تعزز السلوكيات الاجتماعية الإيجابية، حيث توصلت دراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين مستوى معتدل من استخدام منصة Facebook كأحد وسائل التواصل الاجتماعي والعمل التطوعي مع الارتباط المباشر بين المشاركة في أنشطة الجمعيات والعمل التطوعي، كما أكدت الدراسة أنه يمكن أن تكون هذه المنصات أدوات مفيدة لنشر الخبر وتجنيد متطوعين بشكل عرضي. كما كشفت دراسة كل من "Carlsen&Toubøl&Brincker" ٢٠٢١ عن كيفية حشد المجتمع المدني غير الرسمي بسرعة لدعم المواطنين عندما أغلقت المنظمات الحكومية وغير الحكومية أبوابها خلال جائحة كوفيد -١٩. وذلك من خلال الشبكات الاجتماعية ومجموعات وسائل التواصل الاجتماعي. مؤكداً على أهمية وسائل التواصل الاجتماعي للتخفيف من تأثير الشبكات الاجتماعية على توزيع الدعم على الرغم من وجود عوائق أمام التيسير الناجح لشبكات التواصل الاجتماعي لدعم أولئك الذين ليس لديهم شبكة اجتماعية. كذلك كشفت دراسة كل من "Helbach & Pawloski & Howell & Sun" ٢٠٢١ عن أنماط استخدام التكنولوجيا والمواقف تجاه التطوع الافتراضي أثناء جائحة COVID-19.

وتشير نتائجها أن الجهود المبذولة لإشراك المتطوعين أثناء الوباء يجب أن تأخذ في الاعتبار الاستخدام المسبق للتكنولوجيا وضمان عدم تهميش المجموعات الفرعية المختلفة. ومما سبق يتضح أن تكنولوجيا وسائل التواصل الاجتماعي، قد فتحت الأبواب وصنعت أي شيء متاح لأي شخص من أي مكان في كل وقت ومع مرور الوقت اكتسب التحول الرقمي للمتطوعين أهمية قصوى، وخاصة في مواجهة جائحة فيروس كورونا. وانطلاقاً من المؤشرات السابقة تتحدد مشكلة البحث الراهن في محاولة الإجابة عن التساؤل الرئيسي الآتي " ما أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩)؟".

### المنطلقات النظرية للبحث.

#### ١- نظرية المشاركة المجتمعية:

تعتبر هذه النظرية مدخلاً رئيسياً في التنمية المحلية إذ تساهم في تنمية الطاقات البشرية من ناحية، وتحريك جماعات المجتمع للدفاع عن احتياجاتهم من ناحية أخرى، فهي تعبر عن قدرة العناصر النشطة في المجتمع المحلي على فهم طبيعة السياق الاجتماعي، ومحاولة تغييره إلى الأفضل من خلال جهود المشاركة للأفراد الذين يعيشون في هذا المجتمع، واستغلال الطاقات البشرية المتاحة، مع التغلب الدائم على كافة المعوقات التي تعترض هذه العملية. وتعتبر المشاركة المجتمعية حق لجميع المواطنين في المجتمع طالما تتوافر لديهم القدرة عليها، وتتأثر المشاركة المجتمعية بالعوامل المجتمعية كالديموقراطية والأيدولوجية السائدة وتأخذ صوراً مختلفة، إما عن طريق الخبرة والمال أو بالعمل. وتتضح جذور مشاركة المواطنين خلال تحقيق الحرية الفردية وحق تقرير المصير، فالمنطق الكامن وراء مساعدة الناس في أف يصيغوا حياتهم مم خلال فهمهم لطبيعة المجتمع الذي يعيشون فيه، والذي يتيح الفرصة للمواطنين للمشاركة في اتخاذ القرارات المؤثرة في حياتي لذلك فإن جهود التنمية لا تكتمل وتتجح إلا بمشاركة المواطنين. (حسين، ٢٠٠٢، ص ٢٥٩-٢٦٠)

أن من أهم موارد المجتمع تكوين عادة التعاون والعمل المشترك بين سكانه في مواجهة المشاكل المشتركة، لكن مهما بلغ مستوى المشاركة من جانب المجتمع إلا أن سكان المجتمع لا يسهموا جميعاً بقدر متساوي مع مستوى مشاركة المجتمع ككل، بل يتفاوت هؤلاء من حيث نصيب كل مني والجهد الذي يبذله في المشاركة فمنهم مشاريكن نشطين أو مهتمين أو مجرد. (عبد العال، ١٩٧٦، ص ١٣٨-١٣٩)

- الأسس والمسلمات التي تقوم عليها نظرية المشاركة.

١- تحقيق أهداف أفراد المجتمع من خلال مشاركة جميع الأنساق لتحقيق أهداف التنمية المنشودة.

٢- إحداث تغيرات في المشاركين تتمثل في إكسابهم الاتجاه إلى البدء في إحداث التغيير وزيادة قدرتهم على تنظيم أنفسهم وإيجاد التنظيمات التي تساعدهم في تحقيق أهدافهم وخدمة مجتمعهم.

٣- تعود أفراد المجتمع على تحمل المسؤولية الاجتماعية حيث إن مشاركتهم الفعالة تساهم في تقدم مجتمعهم وتخرجه من دائرة السعي وراء مصالحه الذاتية.

٤- يؤدي مدخل المشاركة إلى قيام الأخصائي الاجتماعي بإقناع الأفراد لفتح مجال التعاون  
٥- البناء بينهم وبين الإدارات المؤسسية والمنظمات المجتمعية من أجل تحقيق تنمية مجتمعهم. (عيسى، ٢٠٠٤، ص ٢٤)

**أوجه الاستفادة من النظرية.**

يعد التطوع أحد الأعمال التي تسهم في الاستغلال الأمثل للإمكانيات البشرية لتحقيق نهضة مجتمعية ولا يمكن الاستفادة منها إلا من خلال تفعيل المشاركة المجتمعية، حيث تعتبر المشاركة وسيلة في حد ذاتها لتعويض تفكك العلاقات بالمجتمع، وإذا كان التطوع ضماناً لمساندة الجمعيات الأهلية في أداء أدورها داخل المجتمع فإنه لا يمكن الاستفادة منه إلا من خلال تفعيل مشاركة المواطنين أنفسهم في برامج تلك الجمعيات والتي تهدف لحماية المجتمع، كما ترتبط هذه النظرية بهدف الدراسة والذي يسعى إلى الكشف عن دور المشاركة المجتمعية للجمعيات الأهلية في مواجهة تفشي فيروس كورونا.

**٢- نظرية الشبكات "مانويل كاستل".**

إنّ مجتمع الشبكات هو ذلك المجتمع الذي تقوم فيه الشبكات بتشكيل بُناه الاجتماعية، حيث تتركز هذه الشبكات على تقنيات التواصل. فمن خلال طبيعة البنية الاجتماعية، يمكن فهم التراتيبات التنظيمية للكائنات البشرية المتجلية في الخبرات والتجارب والمعارف والفنون واللغة والمساكن والملبس والغذاء والدواء والمعايير والإنتاج والتوزيع والعلاقة بالآخرين والقوة التي أعربت عنها في التواصل المجدي عن طريق الثقافة.

إذا كانت الشبكة عبارة عن مجموعة من العقد (Nodes) المتشابهة، فإن الشيفرة

(Code) هي النقطة التي يتقاطع فيها مُنحنيًا هذه الشبكة. ومن ثمّ، ليس للشبكة مركز، كما ليست لها شيفرات. قد تكون الشيفرات متفاوتة فيما بينها ارتباطاً بالشبكة. لكن تزيد هذه الشيفرات أهمية الشبكة عن طريق امتصاص المزيد من المعلومات المرتبطة بها، ومعالجتها على نحو أكثر كفاءة؛ إذ لا تتبع أهمية الشيفرة النسبية من معالم تقنية محددة، بل من قدرتها على المساهمة في تحقيق أهداف الشبكة. (Anttiroiko,2015,p.7)

مع ذلك، فإن كل الشيفرات في الشبكة ضرورية لأداء الشبكة السليم والعادي، فعندما تصبح الشيفرات زائدة عن الحاجة، أو غير مجدية، تكون الشبكات مضطرة وميالة إلى إعادة تكوين نفسها، وحذف بعض الشيفرات، وإضافة أخرى جديدة. ومن ثمّ تكون وظيفة الشيفرات في أنها موجودة، وتصنع عناصر فاعلة في الشبكات فحسب، أي أن الشبكة هي الوحدة/ النواة، وليست الشيفرة. (Castells,2004,p.25)

وحاول الباحثون في دور الشبكات الاجتماعية في الحياة الاجتماعية البحث، لوقتٍ طويل في دينامية الشبكات الاجتماعية، ودورها في الحفاظ على التفاعلات الاجتماعية، وإنتاج المعنى للعلاقة الاجتماعية، ما يؤدي إلى صياغة نظرية منهجية لشبكات الاتصال. وإضافة إلى ذلك، من حيث البنية الاجتماعية، حث علماء الآثار والمؤرخون في العصور القديمة على أنّ السجل التاريخي يُبين انتشار الشبكات وأهميتها باعتبارها العمود الفقري للمجتمعات، منذ آلاف السنين، في الحضارات القديمة إذا نقلنا مفهوم العولمة إلى جغرافيا العالم، الأكثر تقدماً في مناطق عدة من هذا الكوكب. في الواقع القديم، على النحو الذي تُحدده تقنيات النقل المتاحة، فستكون ثمة عولمة تتسم بنمط العصور القديمة، كما تعتمد على المجتمعات في معيشتها ومواردها، والقدرة على التواصل بأدواتها بين نشاطات هذه العصور الرئيسية لشبكات تجاوز حدود المنطقة الجغرافية. (Castells,2004,p.26)

تخضع الشبكات لمنطقٍ تطوري، حيث تزداد قدرتها مع مرور الوقت على إدخال فاعلين ومحتويات جديدة إلى سيرورة التنظيم الاجتماعي، واستقلال نسبي عن سلطة المركز مع التغيير التكنولوجي الحاصل، وخصوصاً مع تطور تقنيات الاتصال. لهذا أصبحت الشبكات ذلك الشكل التنظيمي الأكثر كفاءة نتيجة ثلاث سمات رئيسة للشبكات التي استغادت من البيئة التكنولوجية الجديدة (المرونة- القابلية للتطور - القابلية للبقاء).

- المسلمات التي تقوم عليها نظرية الشبكات " لمانويل كاستلز":

أ- أن المجتمعات تحيا وتموت تحت راية العقلانية والإنتاج، أي تُظهر قوة العمل وحالة المعرفة التقنية أي ثمة ترتيبه على مستوى التقنيات الممكنة للإنتاج.

ب- أن التاريخ انتقل من زمن يمضي إلى زمن يأتي، فالتكنولوجيات الحديثة، لم تجعل للزمن المعنى نفسه الذي كان له من قبل؛ إذ أصبحت المسافات قريبة، ومن ثم أصبحنا أمام (سيولة الزمن)، وما عاد الزمن دائريًا، كما ما عادت فكرة استدعاء التاريخ ممكنة، لأن

التاريخ لا يُكرّر أحداثه. ( Robinson,1953,p.81-106 )

**أوجه الاستفادة من النظرية.**

تهتم هذه النظرية بتفسير عمل شبكات التواصل الاجتماعي، حيث ترى هذه النظرية أن الشبكات أصبحت اليوم تمثل أحد مكونات البناء الاجتماعي، فظهرت أهمية الدور البارز الذي تلعبه وسائل التواصل الاجتماعي في نشر ثقافة التطوع، فقد أسهمت هذه الوسائل بالتواصل والتفاعل وتقديم الخدمات وتحديد المهام بين أفراد الفريق المتطوعين، كما تقيد وسائل التواصل في التواصل بين الجمعية والمتطوعين وتوجههم وتحديد الفئة المستهدفة لخدمتهم في ظل القرارات التي اتخذتها الدولة بالتباعد الاجتماعي في ظل تفشي وباء كورونا، وترتبط هذه النظرية بهدف الدراسة بالكشف عن مجالات عمل التطوعي الإلكتروني داخل الجمعيات الأهلية وقت انتشار جائحة كورونا.

**أهمية البحث:**

تتبع أهمية البحث من أهمية موضوعه، وترتبط أهمية هذا البحث بالهدف منه بالكشف عن اتجاه الجمعيات الأهلية نحو تشجيع العمل التطوعي الإلكتروني في ظل تفشي فيروس كورونا، ويمكن إيضاح أهمية البحث في بعديها النظري والتطبيقي على النحو التالي:

**١- الأهمية النظرية:**

أ. محاولة إلقاء الضوء على تداعيات تفشي جائحة كورونا على الجمعيات الأهلية وتأثر تقديم خدماتها للفئات المستهدفة، والعمل على استمرارية تقديم خدماتها لأفراد المجتمع من خلال الاتجاه نحو توجيه تشجيع التطوع الإلكتروني في ظل قرارات التباعد الاجتماعي.

ب. الأهمية المتزايدة لاستخدام شبكات التواصل الاجتماعي وزيادة عدد المستخدمين لها وما ينتج عنها من إيجابيات على مستوى الأمور الحياتية أو المجتمعية مما يجعل هناك

- اتجاه لاستخدامها في الاعمال التطوعية بالجمعيات الاهلية وخاصاً في وجود القرارات الاحترازية بالتباعد الاجتماعي في ظل تفشي فيروس كورونا.
- ج. إن استخدام التكنولوجيا وإسهامها في تنشيط العمل التطوعي بالجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة كورونا يحقق أحد الدعائم الأساسية لطريقة تنظيم المجتمع.
- د. تعد طريقة تنظيم المجتمع أحد طرق المهنة المجتمعية وعليه لكي تتواصل مع المجتمع فإنها تستعين بعدة أدوات منها شبكات التواصل الاجتماعي لتحقيق أهدافها والتي منها تشجيع التطوع الإلكتروني.
- هـ. تتضح أهمية البحث وفي حدود علم الباحثة أنه لا توجد دراسة واحدة ربطت بين انتشار جائحة كورونا واتجاه الجمعيات الاهلية نحو العمل التطوعي الإلكتروني.

## ٢- الأهمية العلمية:

- أ. إنها تناولت فترة زمنية حديثة، بالإضافة إلى أن بعض الدراسات المتاحة تناولت الآثار الاقتصادية والاجتماعية لتفشي جائحة كورونا، بينما تناول الدراسة الحالية اثار انتشار جائحة كورونا على أداء الجمعيات الاهلية وتقديم خدماتها للفئات المستهدفة.
- ب. قد تفيد نتائج هذه الدراسة الباحثين في التعرف على اتجاه الجمعيات الاهلية في مواجهة تفشي فيروس كورونا من خلال استحداث وسائل ومنها التطوع الإلكتروني.
- ج. قد توفر هذه الدراسة إطاراً نظرياً يمكن الاستفادة منه في البحوث المستقبلية.

## أهداف البحث:

يسعى البحث إلى تحقيق هدف عام مؤداه " تحديد أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩) "، وذلك من خلال الاهداف الفرعية التالية:

- ١- تحديد أليات الجمعيات الاهلية نحو استخدام التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩).
- ٢- تحديد أهمية التطوع الإلكتروني للجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.
- ٣- تحديد مجالات عمل التطوعي الإلكتروني داخل الجمعيات الاهلية وقت انتشار جائحة كورونا.
- ٤- تحديد معوقات العمل التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة

كورونا.

٥- وضع مقترحات للحد من معوقات العمل التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل تفشي جائحة كورونا.

٦- التوصل لرؤية مستقبلية من منظور طريقة تنظيم المجتمع لتحقيق أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩).

٧- الكشف عن طبيعة العلاقة بين استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية ومستوى كل من (السن - الحالة التعليمية - سنوات الخبرة بالجمعية - مستوى الدخل) في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

٨- الكشف عن طبيعة الفروق بين الذكور والإناث في استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

#### فروض البحث:

يحاول البحث اختبار الفروض التالية:

١- توجد علاقة طردية دالة إحصائياً عند مستوى معنوية  $(\alpha \geq 0.05)$  بين أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية ومستوى كل من ومستوى كل من (السن - الحالة التعليمية - سنوات الخبرة بالجمعية - مستوى الدخل) في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

٢- توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى معنوية  $(\alpha \geq 0.05)$  بين الذكور والإناث في استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

#### مفاهيم البحث:

##### (١) مفهوم الآلية:

تعرف الآلية لغوياً بأنه "طبيعة تركيب الأجزاء من أله أو ما شابهها، أو طريقة يدار بها الشيء". (Baalbak,1995, p.164)

كما يعرف مفهوم الآلية بأنها "الوسائل والتقنيات التي نستخدمها في تحقيق أهداف محددة وفق اختصاصات محددة. (عبد الفتاح، ٢٠١٤، ص ٦٢)

أو أنه " المعرفة، أو قاعدة المهارات، أو الطرق والنظريات، أو الإجراءات التي تستخدم لتحقيق أهداف واضحة". (Barker,1991. p.1)

## (٢) مفهوم التطوع الإلكتروني:

يعرف التطوع بأنه " المجهود القائم على مهارة وخبرة معينة، والذي يبذل عن رغبة واختيار بغرض أداء وأجب اجتماعي، وبدون توقع جزاء مالي بالضرورة. (حسانين، ١٩٨٥، ص ٤٩٥)

كما يعرف بأنه " توظيف واستغلال الأفراد والجماعات غير مدفوعي الأجر في تقديم خدمات إنسانية خارج إطار المؤسسات الحكومية. (السكري، ٢٠٠٠، ص ٥٦٠)

أو هو ذلك " الجهد الذي يبذله أي إنسان بلا مقابل لمجتمعه بدافع منه للإسهام في تحمل مسؤوليات المجتمع ومؤسساته من أجل الإسهام في حل المشكلات الاجتماعية والاقتصادية وكذلك تحقيق الخطط الطموحة التي يسعى إليها المجتمع". (عبد اللطيف، ٢٠١٠، ص ٦١)

أما بالنسبة للتطوع الإلكتروني فيعرف بأنه " المهام التطوعية التي تتم بصورة كلية، أو في جزء منه عبر شبكة الانترنت، سواء في البيت أو العمل. كما يعرف باسم التطوع الافتراضي أو تطوع أون لاين. (نزال & حبش، ٢٠١٥، ص ١٠٠)

كما يطلق عليه التطوع عبر الإنترنت ويعرف بأنه " الأنشطة التطوعية التي يتم إكمالها، كلياً أو جزئياً، عبر الإنترنت على جهاز حاسوب في المنزل أو العمل أو الوصول العام، وعادة ما يكون ذلك لدعم أو من خلال منظمة قائمة على المهام (منظمة غير ربحية، منظمة غير حكومية، مجتمع مدني، إلخ....). (Cravens,2000)

كما يعرف التطوع الإلكتروني بأنه " أي نشاط أو خدمة تطوعية يتم تقديمها أو توفيرها من خلال استخدام الإنترنت أو أي نوع من أنواع شبكات الحاسوب". (محمد، ٢٠٢١، ص ١٢٠)

## (٣) مفهوم الجمعيات الاهلية:

يقصد بالجمعيات الاهلية بأنها" منظمه غير حكومية لا تبغي الربح وتهدف مساعدة الاخرين على تحقيق حياة أفضل وتوفير الموارد والخدمات لمواجهة ازمات المعيشة. وتعرف بأنها" تنظيم اجتماعي لعدد من الافراد يهدف الى تحقيق اهداف لا تتعارض مع قوانين وتقاليد المجتمع بغرض المساهمة في مواجهة احتياجات ومشكلات المجتمع. (ابو المعاطي، ١٩٩٨، ص ٨٧)

كما تعرف الجمعيات الاهلية بأنها " كل مجموعة من الاعضاء (طبيعيين او

معنويين)، يدخلون الى نظام يحكمه طريقه ونظم تحقيق الهدف الذي انشأت من اجله".  
(موسي، ١٩٩٨، ص.٢١٠)

أو أنها " منظمات أنشئت لتحقيق أهداف اجتماعية، وليس بغرض الحصول على  
الربح". (barker,1987,p.108)

ويعرف "التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية" إجرائياً وفق هذه الدراسة بأنه:

- جهد بشري يبذله الفرد أو الجماعة بشكل منظم من خلال جمعيات أهلية غير هادفة  
للربح.

- تمثل الجمعيات الأهلية إحدى أهم قنوات التطوع المحلية.

- يهدف إلى مساعدة الآخرين، والعمل على إشباع حاجاتهم دون مقابل مادي.

- الاعتماد على وسائل وأليات وتطبيقات الانترنت من وسائل التواصل الاجتماعي  
وتطبيقات الاتصال.

(٤) مفهوم فيروس كورونا (كوفيد-١٩):

في أكتوبر ٢٠٢٠، عرّفت منظمة الصحة العالمية كورونا بالاسم العلم-COVID-  
(19)، كما عرف باسم " المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة(SARS-CoV2)"، حيث أعلنت  
منظمة الصحة العالمية في مارس ٢٠١٩ بأنها صنفت COVID-19 على أنه جائحة.

الإطار النظري للبحث:

١- العوامل التي ادت لاتجاه الجمعيات الاهلية نحو استخدام التطوع الإلكتروني في ظل

تفشي فيروس كورونا: -

مما لا شك فيه أن ظهور جائحة فيروس كورونا، كان له آثار واسعة النطاق على  
جميع المجالات؛ حيث تم اعتبار فيروس كورونا حالة طوارئ صحية عامة تثير قلقاً دولياً من  
قبل منظمة الصحة العالمية (WHO) في ٣٠ يناير ٢٠٢٠. (منظمة الصحة العالمية، ٢٠٢٠)

لقد ألقى الانتشار السريع لفيروس كورونا، بظلاله على الحياة اليومية للمليارات في  
جميع أنحاء العالم من خلال زيادة معدل الوفيات وفقدان الوظائف والأزمات الاقتصادية  
وطلبات توفير المأوى وإغلاق الحدود وإغلاق المدارس والتباعد الاجتماعي.... الخ.

(Segars & McQueen & Katler & Kotlyar & Glenn & Knight, 2020, 88)

ومما سبق، ليس هناك شك في أن استجابات الحكومات لانتشار فيروس كورونا  
تسبب في تعطيل منظمات المجتمع المدني على مستوى العالم. حيث أدت عمليات الإغلاق

وإجراءات التباعد الجسدي إلى حصر الناس في منازلهم وتقليص قدرتهم على الاجتماع والتنظيم والدعوة. فاضطرت العديد من منظمات المجتمع المدني إلى تعليق الأنشطة المخطط لها؛ يتدافع آخرون لنقل عملهم عبر الإنترنت. في العديد من البلدان، كانت القوانين المقيدة بالفعل تضغط على المجتمع المدني قبل اندلاع الأزمة. ( Brechenmache & Carothers & Youngs, 2020, P.2)

كل ذلك، أدى إلى أن تتحمل المجموعات السكانية الضعيفة مثل كبار السن والأسر ذات الدخل المنخفض والفئات الأولى بالرعاية العبء الأكبر من عبء ظهور المرض ونتائجه الصحية، وارتفاع معدلات الفيات بشكل أسوأ. (yancy, 2020, P.323)

وفي ظل كل ذلك فإن اتجاه الجمعيات الأهلية لاستخدام وسائل التواصل الاجتماعي عبر الإنترنت يحقق الترويج والتدريب وجمع الأموال وتبادل المعرفة وأنشطة حل المشكلات، ومساعدة الفئات المستضعفة. وتوجيه المتطوعين مع الاحتفاظ بقرارات التباعد الاجتماعي، نحو تقديم المساعدة للفئات التي تستهدفها الجمعيات الأهلية. (Raja-Yusof & Norman & Abdul-Rahman & Nazria & Yusoff, 2016, P. 388)

٢- أليات الجمعيات الأهلية نحو استخدام التطوع الإلكتروني والتي يمكن الاستعانة بها في ظل تفشي فيروس كورونا: -

أ- إنشاء المواقع الإلكترونية والإعلان عن العمل التطوعي من خلالها: مما لاشك فيه أن الاعلان عن العمل التطوعي الإلكتروني عبر الإنترنت يحتاج إلى جهد كبير وعمل دؤوب ومتواصل وحضور مستمر على الإنترنت والتحلي بالصبر حتى يجني ثمرته ويؤتي منفعته المرجوة، فأولى خطوات تطبيق عملية التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية هو توفير موقع إلكتروني خاص بالجمعية، وينبغي أن يكون تصميم الموقع متماشياً مع البرامج والخدمات المقدمة، ومن المهم أن يتضمن الموقع العديد من الأقسام المختلفة كل قسم يعالج قضية ومشكلة معينة من المشكلات المجتمعية، وينبغي أن يعرض الموقع أهداف وأنشطة الجمعية ويكون حلقة وصل بينها وبين الجمهور من المستفيدين والجهات المانحة، وكذلك المتطوعين بالجمعية. (محمد، ٢٠١٦، ص ٧٧)

ب- إجراء ندوات ومؤتمرات للمتطوعين عن طريق الانترنت: وهو ما يطلق عليه ندوات الأون لاين. حيث يمكن أن تستخدم الجمعيات الأهلية هذا الأسلوب للتثقيف والتوعية بالنسبة لموضوع معين أو مشكلة معينة كجائحة انتشار فيروس كورونا، وذلك من خلال

دعوة بعض الخبراء أو القيادات المهمة بموضوع الندوة.

ويمكن ذلك من خلال استخدام تطبيقات الانترنت ووسائل التواصل الاجتماعي لبث محتويات تلك الندوات وجلسات المؤتمرات على المتطوعين. (الجمل، ٢٠١١، ص٨٢)  
ج- **أجراء الاجتماعات مع المتطوعين عبر تطبيقات الانترنت:** من أهم الوسائل التي تستخدم في تنظيم المجتمع وتستخدمها الجمعيات الاهلية بهدف مناقشة الأمور التي تتعلق بممارسة مختلف الأنشطة التي تقوم بها الجمعيات وذلك للتوصل لقرارات تتعلق بوضع خطة العمل أو رسم البرامج المطلوب تنفيذها أو التنسيق بين جهود المتطوعين. (انس، ١٩٩٦، ص١٩٥)

د- **تقديم دورات تدريبية للمتطوعين عبر شبكة الانترنت:** تقوم الجمعيات الاهلية من خلالها بتطوير الدورات التدريبية للمتطوعين، ويعتمد في ذلك على استبانة لمعرفة الآراء والاتجاهات التدريبية ويمتد التطوير إلى المادة التدريبية، فممكن خلال التدريب يمكن توثيق علاقات التعاون بين الجمعيات وبعضها البعض. (عبد العال، ٢٠٠١، ص٢٣٨)

ه- **إنشاء قواعد البيانات للمتطوعين عبر تطبيقات الحاسب الألى والانترنت:** ويعتمد المنظم الاجتماعي في دراسته على ما يتوفر لديه من بيانات عن المنظمات الأعضاء وأهدافها ومجالات نشاطها ومجالس الإدارات ومصادر التمويل وغير ذلك من البيانات الأساسية التي تحقق التواصل والتنسيق والفهم الكامل للمنظمات وتشمل قاعدة البيانات معلومات أيضاً. (إبراهيم، ٢٠٠٥، ص١٤٤)

و- **تواصل الجمعيات الاهلية مع المتطوعين:** تعد أساليب الاتصال قادرة على نشر المعارف وتشجيع الأفراد على التطوع والمشاركة المجتمعية وذات التأثير المفيد والعائد علي برامج التنمية بالجمعيات الاهلية وتتم عملية الاتصال داخل الجمعيات الاهلية من خلال مجموعة من الوسائل الاتصالية ويمكن استخدام برامج التواصل الاجتماعي. (David,2006, p.47)

ز- **التنسيق بين المتطوعين:** يؤدي التنسيق بين الجمعية الاهلية والمتطوعين إلى تبادل المعلومات بين كافة المتطوعين والجمعية، وضمان استخدامهم الأمثل لصالح المجتمع وتحقيق أهدافه. (عبد اللطيف، ١٩٩٥، ص١٩٥)

ح- **التعاون بين المتطوعين:** يؤدي التعاون بين الجمعيات الأهلية والمتطوعين إلي حل

المشكلات التي تواجههم، ويمكن أن يحقق التعاون بين المتطوعين والجمعيات إلي توفير الجهد والوقت والمال، ويعتبر وسيلة فعالة في التعرف علي احتياجات المتطوعين ومشكلاتهم. (العمرى، ٢٠٠٠، ص ١٥١)

### ٣- معوقات استخدام الجمعيات الاهلية للتطوع الإلكتروني: -

هناك العديد من المعوقات التي تحول دون استخدام الجمعيات الاهلية للتطوع الإلكتروني، وتتمثل أهم هذه المعوقات في:

أ- عدم إدراك الجمعيات الاهلية لأهمية التطوع عبر شبكة الانترنت وما يطلق عليه التطوع الإلكتروني، على الرغم من أهميته في ظل القرارات الاحترازية والتباعد الاجتماعي نتيجة انتشار فيروس كورونا.

ب- عدم اقتناع الجمعيات الاهلية بأهمية استحداث أساليب متطورة في مجال عملها وجذب المتطوعين، ومن أهمها شبكات التواصل الاجتماعي بدلاً من الاعتماد على الأساليب التقليدية التي جعلت الجمعيات الاهلية منغلقة على ذاتها حيث تمكنها هذه الشبكات الإلكترونية من تطبيق مفهوم الإدارة المنفتحة على المناخ الخارجي، فالتطوع الإلكتروني من خلال شبكات التواصل الاجتماعي عبر شبكة الانترنت نافذة تمكنها من التواصل مع كافة المتطوعين في أي مكان أو زمان.

ج- محدودية إدراك الجمعيات الاهلية للواقع الجديد الناشئ عن العولمة وانفتاح الفرص أمام الجمعيات والمواطنين التي قد تمكنهم من الحصول على المعلومات والخدمات من أي مكان في العالم، أي ينبغي على الجمعيات الاهلية أن تتعامل بفكر ادارة العولمة.

د- قد تعاني الجمعيات الاهلية من عدم المقدرة على استيعاب التقنيات الحديثة خاصة تقنيات الاتصالات والمعلومات المتمثلة في شبكات التواصل الاجتماعي واستثمارها في تحقيق مطالب الفئات المهمشة والمستضعفة في المجتمع أي التحول نحو المنظمة الإلكترونية.

ه- عدم اهتمام المنظمات بالتكنولوجيا وخاصة بتنمية المورد البشري وقيمه والمساهمات التي يوفرها في تحسين الإدارة وتطوير الخدمات. (أبو النصر، ٢٠٠٧، ص ٣١٩-٣٢٠)

## الإطار الميداني للبحث:

## ١- الإجراءات المنهجية للبحث.

- **نوع الدراسة:** تنتمي هذه الدراسة إلى نمط الدراسات الوصفية التحليلية لكونها أنسب أنواع الدراسات ملائمة لطبيعة موضوع الدراسة الحالية والتي تهدف إلى وصف وتحليل آليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩)، ومن ثم يمكننا الحصول على حقائق من خلال المعلومات وتفسيرها ثم استخلاص النتائج ووضع المؤشرات التي تساعد في الوصول إلى آليات الجمعيات الأهلية نحو استخدام التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩)، وتحقيق أقصى استفادة منها فإن هذه الدراسة تعتبر من الدراسات الوصفية، وهي أنسب أنواع الدراسات لتحقيق أهداف الدراسة الحالية.

وتهدف الدراسات الوصفية إلى تقرير خصائص مشكلة معينة ودراسة ظروفها المحيطة بها، أي كشف الحقائق الراهنة التي تتعلق بظاهرة أو موقف أو مجموعة من الأفراد مع تسجيل دلالاتها وخصائصها وتصنيفها وكشف ارتباطها بمتغيرات أخرى، بهدف وصف هذه الظاهرة وصفاً دقيقاً شاملاً من كافة جوانبها ولفت النظر إلى أبعادها المختلفة، والوصف يغلب عليه صفة التحديد الذي ينصب على الجوانب الكيفية والجوانب الكمية معاً، بهدف تحديد خصائص الظاهرة أو وصف العلاقة بين المتغيرات. (شفيق، ٢٠٠٣، ص ١٠٣)

- **منهج الدراسة:** يشير مفهوم المنهج إلى الطريقة التي يتبعها الباحث لدراسة المشكلة موضوع الدراسة. (حسن، ١٩٧١، ص ٢٣١)

وتنتهج الدراسة الحالية منهج المسح الاجتماعي بالعينة، والذي يتمثل في عينة من المتطوعين بالجمعيات الأهلية العاملة في مجال الرعاية الصحية بمحافظة القاهرة.

- **أداه البحث:** اعتمد البحث الراهن على استبانة عن آليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية "مطبق على المتطوعين بالجمعيات الأهلية العاملة في مجال الرعاية الصحية".

- **تصميم أداة البحث:** تم إعداد الاستبانة وفقاً للخطوات التالية:

- تحديد موضوع الاستبانة وأبعاده والتأكد من قابليته لجمع البيانات بصورة صحيحة. وشملت الاستبانة على المحاور التالية (البيانات الأولية- آليات استخدام الجمعيات الأهلية للتطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظر أعضاء مجلس إدارتها - أهمية التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا- مجالات التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا- معوقات العمل التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الأهلية- مقترحات الحد من معوقات العمل التطوعي الإلكتروني).

- الرجوع إلى بعض الدراسات السابقة والكتابات النظرية والنظريات العلمية المتعلقة بالدراسة ومنها نظرية الشبكات لمانويل كاستل، ونظرية المشاركة الاجتماعية، أما الدراسات السابقة فقد تم الرجوع إلى دراسة "Hamburger,2008" عن أهمية التطوع الإلكتروني كقناة للتنمية الاجتماعية، ودراسة كل من "Silva& Proença& Ferreira,2018" عن الدوافع التي تدفع الفرد إلى التطوع عبر الإنترنت، ودراسة "Ackermann& Monachal,2018" عن العمل التطوعي عبر الإنترنت هو طريقة لتعزيز الأنماط الحالية للمشاركة الاجتماعية داخل تزايد وانتشار المجتمعات الرقمية. ودراسة كل من "Carlsen&Toubøl&Brincker,2021" عن كيفية حشد المجتمع المدني غير الرسمي بسرعة لدعم المواطنين خلال جائحة كوفيد-19. ودراسة كل من "Helbach& Pawloski& Howell &Sun,2021" عن أنماط استخدام التكنولوجيا والمواقف تجاه التطوع الافتراضي أثناء جائحة COVID-19.
- اختبار الصدق الظاهري للاستبانة بعرضها على مجموعته من المحكمين لا تقل درجتهم العلمية عن أستاذ، وذلك بغرض تحكيم الاستبانة من حيث (مدى ارتباط الأسئلة بالموضوع والأهداف وقدرتها على تحقيق أهداف البحث).
- إجراء ثبات الاداة بعد التعديل بناء على نتائج الصدق الظاهري، من خلال طريقة (إعادة الاختبار) حيث تم تطبيقها على عينة بمجتمع الدراسة وعددهم (٣٠) مفردة، ثم إعادة تطبيق الاستبانة على العينة نفسها بعد مضي خمسة عشر يوماً من تاريخ التطبيق الأول، وتم حساب معامل الارتباط بين درجات التطبيق الأول ودرجات التطبيق الثاني للتحقق من مدى الصدق الإحصائي والثبات للاستبيان، وتبين أنها معنوية عند مستويات الدلالة المتعارف عليها، وأن معامل الصدق مقبول، كما يتضح في الجدول التالي: -
- جدول (١) حساب معامل الارتباط لمحاوَر الاستبانة باستخدام معامل ارتباط سبيرمان  $n=30$

المتغير	معامل الارتباط
البيات استخدام الجمعيات الاهلية للتطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظر أعضاء مجلس إدارتها.	**٠.٦٥٧
اهمية التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا.	**٠.٧١٤
مجالات التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا.	**٠.٧٩٨
معوقات العمل التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الاهلية.	**٠.٦٥٩
مقترحات الحد من معوقات العمل التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الاهلية.	**٠.٧٣٢
الاستمارة ككل	**٠.٧١٢

\*\* داله عند مستوى معنوية ( $\alpha \leq 0.01$ )

\* دالة عند مستوى معنوية ( $\alpha \leq 0.05$ )

يتضح من الجدول السابق أن معظم محاور الاستبانة دالة عند مستويات الدلالة المتعارف عليها لكل محور على حدة، ومن ثم يمكن القول إن درجات العبارات تحقق الحد الذي يمكن معه قبولها ومن ثم تحقق مستوى الثقة في الأداة والاعتماد على نتائجها.

#### - مجالات الدراسة:

١- **المجال المكاني:** تم تحديد الجمعيات الأهلية العاملة في مجال تقديم الخدمات الصحية في حدود التقسيم الإداري لمناطق القاهرة (المنطقة الشمالية - الجنوبية - الغربية - الشرقية)، ومن خلال استخدام أسلوب العينة العشوائية البسيطة كأحد أنواع العينات الاحتمالية، تحدد المجال المكاني النحو التالي:

جدول (٢) التوزيع المكاني لعينة البحث من الجمعيات الأهلية

المنطقة الإدارية	اسم الجمعية
المنطقة الجنوبية	وممثل عنها الجمعية الشرعية لتعاون العاملين بالكتاب والسنة بالسيدة عائشة المشهرة برقم ٥٧٧ لسنة ١٩٨٥.
المنطقة الشمالية	جمعية الكلمة الطبية بالساحل المشهرة برقم ٣٤٧٧ لسنة ١٩٨٧.
المنطقة الغربية	جمعية الخدمات الاجتماعية لتنمية المجتمع بمديرية الشئون الاجتماعية المشهرة برقم ٣٣٩٠ لسنة ١٩٨٥.
المنطقة الشرقية	الجمعية الشرعية لتعاون العاملين بالكتاب والسنة بالمطرية المشهرة برقم ١٠١٩ لسنة ١٩٦٧.

٢- **المجال البشري:** تمثل المجال البشري في عينة عشوائية بسيطة ممثلة عن المتطوعين بالجمعيات الأهلية.

جدول (٣) يوضح إطار المعينة للمتطوعين بالجمعيات الأهلية بمجتمع الدراسة

م	اسم الجمعية	عدد المتطوعين	عينة المتطوعين بنسبة (١٠%) من إجمالي المتطوعين
١	الجمعية الشرعية لتعاون العاملين بالكتاب والسنة بالمطرية	٢٩٠	٢٩
٢	جمعية الكلمة الطبية بالساحل	٣٠٠	٣٠
٣	جمعية الخدمات الاجتماعية لتنمية المجتمع	٣١٠	٣١
٤	الجمعية الشرعية لتعاون العاملين بالكتاب والسنة بالسيدة عائشة	٢٧٠	٢٧
	الإجمالي	١١٧٠	١١٧

- وبذلك أصبح حجم عينة المتطوعين بالجمعيات الأهلية (١١٧) مفردة.

٣- **المجال الزمني:** تمثل في فترة جمع البيانات والتي بلغت (٢٨) يوم تقريباً من ٢٠٢١/١٠/٨ إلى ٢٠٢١/١١/٥.

- وصف خصائص عينة البحث.

جدول (٤) توزيع مجتمع الدراسة من أعضاء مجلس الإدارة والمتطوعين طبقاً للخصائص الاجتماعية

المتغيرات	م	الاستجابات	المتطوعين (ن=١١٧)	
			ك	النسبة %
النوع	١	ذكر	٤٦	٣٩.٣
	٢	أنثى	٧١	٦٠.٧
السن	١	أقل من ٢٥ عام	٥٢	٤٤.٤
	٢	من ٢٥-٣٥	٤١	٣٥.١
	٣	٣٥ سنة فأكثر	٢٤	٢٠.٥
الحالة الاجتماعية	١	أعزب	٦٦	٥٦.٤
	٢	متزوج	٤١	٣٥.٠
	٣	مطلق	١٠	٨.٥
	٤	أرمل	٠	٠.٠
الحالة التعليمية	١	تعليم متوسط	٨	٦.٨
	٢	تعليم فوق متوسط	٢١	١٧.٩
	٣	تعليم عال	٨٨	٧٥.٢
سنوات الخبرة بالجمعية	١	أقل من ٥ سنوات	٧٥	٦٤.١
	٢	من ٥ إلى أقل ١٠ سنوات	٣٢	٢٧.٤
	٣	أكثر من ١٠ سنوات	١٠	٨.٥
مستوى دخل الأسرة	١	منخفض	٢٢	١٨.٨
	٢	متوسط	٢٣	٢٧.٤
	٣	مرتفع	٦٣	٥٣.٨
هل حصلت على تدريب داخل الجمعية للقيام بالأعمال التطوعية	١	نعم	٦١	٥٢.١
	٢	لا	٥٦	٤٧.٩
هل تستخدم الجمعية شبكة الانترنت	١	نعم	٨٩	٧٦.١
	٢	لا	٢٨	٢٣.٩
ما طبيعة المشكلات التي تواجهك عند استخدام الانترنت بالجمعية (*)	١	لا توجد مشكلات	١٢	١٠.٣
	٢	عدم كفاءة الحاسوب.	٥٧	٤٨.٧
	٣	ضعف شبكات الانترنت.	٥٩	٥٠.٤
	٤	قلة خطوط الهاتف.	٤٠	٣٤.٢
الحصول على دورات في الحاسب الآلى	١	نعم	١٠٨	٩٢.٣
	٢	لا	٩	٧.٧
انواع الدورات التي حصلت عليها (*)	١	دورات في برامج windows	٤٧	٤٣.٥
	٢	دورات في برامج office	٥٧	٥٢.٨
	٣	دورات في تطبيقات الحاسب الآلى	٤٩	٤٥.٤

أكدت نتائج الجدول السابق والخاصة بوصف خصائص مجتمع الدراسة من

(\*) متعدد الاجابات

المتطوعين فجاء غالبيتهم من الاناث بنسبة (٦٠.٧%)، ويقع غالبيتهم في الفئة العمرية (أقل من ٢٥ عام) بنسبة (٤٤.٤%)، وجاء غالبيتهم عزاب بنسبة (٥٦.٤%)، وأن غالبيتهم حاصلين على تعليم عال بنسبة (٧٥.٢%)، وبلغت غالبيتهم سنوات الخبرة بالجمعية (أقل من ٥ سنوات) بنسبة (٦٤.١%)، وجاء مستوى دخل الاسرة لهم مرتفع بنسبة (٥٣.٨%)، وأكد غالبيتهم أنهم حصلوا على تدريب داخل الجمعية للقيام بالأعمال التطوعية بنسبة (٥٢.١%)، وأكد (٧٦.١%) أن الجمعية تستخدم الانترنت، وجاء طبيعة المشكلات التي تواجههم انه غالبيتهم يواجهون مشكلة ضعف شبكات الانترنت بنسبة (٥٠.٤%)، يليها عدم كفاءة الحاسوب بنسبة (٤٨.٧%)، يليها قلة خطوط الهاتف بنسبة (٣٤.٢%)، وأكد غالبيتهم الحصول على دورات تدريبية في الحاسب الألى بنسبة (٩٢.٣%)، وكانت الدورات التي حصلوا عليها دورات في برامج office بنسبة (٥٢.٨%)، دورات في تطبيقات الحاسب الألى بنسبة (٤٥.٤%)، يليها دورات في برامج windows بنسبة (٤٣.٥%).

- نتائج الدراسة الميدانية.

أ- عرض نتائج الدراسة المرتبط بآليات الجمعيات الاهلية في استخدام التطوع

الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا:

جدول (٥) يوضح آليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار

فيروس كورونا

الانحراف المعياري	النسبة المرجحة	المتوسط المرجح	المجموع المرجح	آليات التطوع الإلكتروني (ن=١١٧)
٠.١٤٥	٨١.٤٨	٢.٤	٢٨٦	التواصل الاجتماعي كآلية يقوم عليها التطوع الإلكتروني.
٠.١٣٥	٧١.٢٣	٢.١	٢٥٠	التعاون في الدعم الفني الذي يشكل حلقة وصل بين المتطوعين الإلكترونيين والجمعية.
٠.١٣٢	٦٨.٠٩	٢.٠	٢٣٩	القوائم البريدية الإلكترونية،
٠.١٤٦	٨٣.١٩	٢.٥	٢٩٢	القدرة على الوصول لأفاق من تطوير العمل التطوعي بالجمعيات الاهلية.
٠.١٥٣	٩١.٧٤	٢.٨	٣٢٢	الترويج عبر شبكة الانترنت لفكرة التطوع الإلكتروني والمجالات المقصودة منه.
٠.١٤٨	٨٥.٤٧	٢.٦	٣٠٠	تدريب المتطوعين على استخدام تطبيقات الانترنت في الاعمال التطوعية.
٠.١٤٠	٧٦.٣٥	٢.٣	٢٦٨	التنسيق بين المتطوعين عبر شبكة الانترنت لتحديد أماكن عملهم الميدانية.
٠.١٤٠	٧٦.٩٢	٢.٣	٢٧٠	تحديد الاماكن والافراد المستهدفين للحصول على خدمات الجمعية للمتطوعين عبر شبكة الانترنت

يتضح من الجدول السابق أن آليات استخدام الجمعيات الاهلية للتطوع الإلكتروني في

ظل انتشار فيروس كورونا تمثل في الترويج عبر شبكة الانترنت لفكرة التطوع الإلكتروني والمجالات المقصودة منه بنسبة مرجحة بلغت (٩١.٧٤%)، يليها تدريب المتطوعين على استخدام تطبيقات الانترنت في الاعمال التطوعية بنسبة مرجحة بلغت (٨٥.٤٧%)، يليها القدرة على الوصول لأفاق من تطوير العمل التطوعي بالجمعيات الاهلية بنسبة مرجحة بلغت (٨٣.١٩%)، يليها التواصل الاجتماعي كآلية يقوم عليها التطوع الإلكتروني بنسبة مرجحة بلغت (٨١.٤٨%)، يليها تحديد الاماكن والافراد المستهدفين للحصول على خدمات الجمعية للمتطوعين عبر شبكة الانترنت بنسبة مرجحة بلغت (٧٦.٩٢%)، يليها التنسيق بين المتطوعين عبر شبكة الانترنت لتحديد أماكن عملهم الميدانية بنسبة مرجحة بلغت (٧٦.٣٥%)، يليها التعاون في الدعم الفني الذي يشكل حلقة وصل بين المتطوعين الإلكترونيين والجمعية بنسبة مرجحة بلغت (٧١.٢٣%)، يليها القوائم بريدية إلكترونية بنسبة مرجحة بلغت (٦٨.٠٩%).

ب- عرض نتائج الدراسة المرتبط بأهمية التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس

كورونا:

جدول (٦) يوضح أهمية التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا

الانحراف المعياري	النسبة المرحجة	المتوسط المرحج	المجموع المرحج	أهمية التطوع الإلكتروني (ن=١١٧)
٠.١٣٨	٧٤.٠٧	٢.٢	٢٦٠	سهولة التواصل مع الكثير من الأشخاص عبر الإنترنت للحفاظ على التباعد الاجتماعي في ظل انتشار فيروس كورونا.
٠.١٤٣	٧٩.٢٠	٢.٤	٢٧٨	تقديم الدعم الإلكتروني للمسنين والفتيات الأخرى المعرضة لخطر الإصابة بالعدوى.
٠.١٤٠	٧٦.٩٢	٢.٣	٢٧٠	تقديم احتياجات الرعاية الصحية للمصابين من استشارات صحية عن بعد من خلال وسائل التواصل عبر الانترنت
٠.١٣٢	٦٧.٨١	٢.٠	٢٣٨	تقديم مساعدات الاحتياج التنظيمي لسير العمل في وحدات الإيواء والحجر الصحي.
٠.١٢٤	٦٠.٤٠	١.٨	٢١٢	تقديم مساعدات الاحتياج للدعم النفسي للمصابين وذويهم عبر التواصل الإلكتروني.
٠.١٣٩	٧٥.٢١	٢.٣	٢٦٤	لعب دور محوري في مساعدة الجهات الحكومية، ومساندة خط الدفاع الأول في التصدي لهذا الوباء عبر وسائل التواصل الاجتماعي.
٠.١٣٢	٦٨.٠٩	٢.٠	٢٣٩	قيام المتطوعين بإرشاد المصابين بأماكن العزل الصحي القريبة منهم الإلكترونيات
٠.١٣٧	٧٤.٦٢	٢.٢	٢٦٢	إنشاء المتطوعين موقع الإلكتروني على شبكة الانترنت خاص بالجمعيات الاهلية، وذلك لتوثيق التجارب والخبرات لتسجيل الدروس المستفادة.

الانحراف المعياري	النسبة المرحجة	المتوسط المرحج	المجموع المرحج	أهمية التطوع الإلكتروني (ن=١١٧)
٠.١٣٨	٧٤.٦٤	٢.٢	٢٦٢	نشر المعلومات بين الشباب للمساعدة في احتواء انتشار الفيروس والمساهمة في التنقيف الصحي والاجتماعي والنفسي،
٠.١٣٧	٧٤.٠٦	٢.٢	٢٦٠	تقديم الدعم للمسنين والفئات الأخرى المعرضة لخطر الإصابة بالعدوى

يتضح من الجدول السابق أن أهمية التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا تتمثل في تقديم الدعم الإلكتروني للمسنين والفئات الأخرى المعرضة لخطر الإصابة بالعدوى بنسبة (٧٤.٠٧%)، يليها تقديم احتياجات الرعاية الصحية للمصابين من استشارات صحية عن بعد من خلال وسائل التواصل عبر الانترنت بنسبة (٧٦.٩٢%)، يليها لعب دور محوري في مساعدة الجهات الحكومية، ومساندة خط الدفاع الأول في التصدي لهذا الوباء عبر وسائل التواصل الاجتماعي بنسبة (٧٥.٢١%)، يليها نشر المعلومات بين الشباب للمساعدة في احتواء انتشار الفيروس والمساهمة في التنقيف الصحي والاجتماعي والنفسي بنسبة (٧٤.٦٤%)، يليها إنشاء المتطوعين موقع الإلكتروني على شبكة الانترنت خاص بالجمعيات الأهلية، وذلك لتوثيق التجارب والخبرات لتسجيل الدروس المستفادة بنسبة (٧٤.٦٢%)، يليها سهولة التواصل مع الكثير من الأشخاص عبر الإنترنت للحفاظ على التباعد الاجتماعي في ظل انتشار فيروس كورونا بنسبة (٧٤.٠٧%)، يليها تقديم الدعم للمسنين والفئات الأخرى المعرضة لخطر الإصابة بالعدوى بنسبة (٧٤.٠٦%)، يليها قيام المتطوعين بإرشاد المصابين بأماكن العزل الصحي القريبة منهم الإلكترونيات بنسبة (٦٨.٠٩%)، يليها تقديم مساعدات الاحتياج التنظيمي لسير العمل في وحدات الإيواء والحجر الصحي بنسبة (٦٧.٨١%)، يليها تقديم مساعدات الاحتياج للدعم النفسي للمصابين وذويهم عبر التواصل الإلكتروني بنسبة (٦٠.٤٠%).

ج- عرض نتائج الدراسة المرتبط بمجالات التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا:

جدول (٧) يوضح مجالات التطوع الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل انتشار فيروس كورونا

الانحراف المعياري	النسبة المرحجة	المتوسط المرحج	المجموع المرحج	مجالات التطوع الإلكتروني (ن=١١٧)
٠.٣٧٢	٧٤.٦٤	٢.٢	٢٦٢	المشاركة في حملات التوعية والتثقيف ضد فيروس كورونا.
٠.٣٦٢	٦٧.٢٤	٢.٠	٢٣٦	القيام بزيارة المرضى والترفيه عنهم في ظل انتشار فيروس كورونا.
٠.٣٦٥	٦٨.٩٥	٢.١	٢٤٢	القيام بمساعدة الجمعيات الأهلية العاملة في مجال الرعاية الصحية.
٠.٣٦٨	٧١.٥١	٢.١	٢٥١	جمع التبرعات والمعونة لصالح رعاية مرضي العزل الصحي.
٠.٣٧٤	٧٦.٣٥	٢.٣	٢٦٨	تقديم الاستشارات النفسية والصحية للمصابين واسرهم بفيروس كورونا.
٠.٣٧٧	٧٨.٦٣	٢.٤	٢٧٦	مساعدة المصابين بفيروس كورونا على تلبية احتياجاتهم أثناء العزل الصحي.
٠.٣٧٩	٨٠.٠٦	٢.٤	٢٨١	قيام المتطوعين عبر الإنترنت بمشاركة المعلومات المنقذة للحياة للمصابين بفيروس كورونا.
٠.٣٧٨	٧٩.٢٠	٢.٤	٢٧٨	تعبئة وتغليف طرود الطعام وتقديم الرعاية والاهتمام للفئات التي تقع تحت العزل الصحي

تمثلت مجالات التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا قيام المتطوعين عبر الإنترنت بمشاركة المعلومات المنقذة للحياة للمصابين بفيروس كورونا بنسبة (٨٠.٠٦%)، يليها تعبئة وتغليف طرود الطعام وتقديم الرعاية والاهتمام للفئات التي تقع تحت العزل الصحي بنسبة (٧٩.٢٠%)، يليها مساعدة المصابين بفيروس كورونا على تلبية احتياجاتهم أثناء العزل الصحي بنسبة (٧٨.٦٣%)، يليها تقديم الاستشارات النفسية والصحية للمصابين واسرهم بفيروس كورونا بنسبة (٧٦.٣٥%)، يليها المشاركة في حملات التوعية والتثقيف ضد فيروس كورونا بنسبة (٧٤.٦٤%)، يليها جمع التبرعات والمعونة لصالح رعاية مرضي العزل الصحي بنسبة (٧١.٥١%)، يليها القيام بمساعدة الجمعيات الأهلية العاملة في مجال الرعاية الصحية بنسبة (٦٨.٩٥%)، يليها القيام بزيارة المرضى والترفيه عنهم في ظل انتشار فيروس كورونا بنسبة (٦٧.٢٤%).

د- عرض نتائج الدراسة المرتبطة بمعوقات العمل التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الأهلية في ظل تفشي جائحة كورونا.

١- معوقات راجعة للمتطوعين أنفسهم:

جدول (٨) يوضح معوقات التطوعي الإلكتروني والراجعة للمتطوعين أنفسهم في ظل انتشار فيروس كورونا

الانحراف المعياري	النسبة المبرجة	المتوسط المبرج	المجموع المبرج	معوقات التطوع الإلكتروني (ن=١١٧)
٠.٣٦٧	٧٠.٩٤	٢.١	٢٤٩	ضعف قدرة المتطوعين على التعامل مع تطبيقات شبكة الانترنت فيما يتعلق بالتطوع الإلكتروني.
٠.٣٦٨	٧١.٧٩	٢.٢	٢٥٢	صعوبة حصول بعض المتطوعين على الانترنت لمتابعة الاعمال التطوعية.
٠.٣٦٤	٦٨.٠٩	٢.٠	٢٣٩	غياب الدافعية لدى المتطوعين للانضمام للعمل التطوعي داخل الجمعيات الأهلية.
٠.٣٨٣	٨٦.٦١	٢.٦	٣٠٤	عدم قدرة بعض المتطوعين على تحمل المسؤولية للمشاركة في الاعمال التطوعية الإلكترونية.
٠.٣٧٨	٨٢.٠٥	٢.٥	٢٨٨	احجام بعض المتطوعين على الاستكمال في الاعمال التطوعية عامتاً لاحتياجهم لأعمال تدر عليهم المال.
٠.٣٦٧	٧٨.٣٥	٢.٤	٢٧٥	خوف بعض المتطوعين من تقديم مساعدات لأشخاص مصابة بفيروس كورونا.

يتضح من الجدول السابق أن معوقات التطوع الإلكتروني والتي ترجع للمتطوعين أنفسهم تمثلت في عدم قدرة بعض المتطوعين على تحمل المسؤولية للمشاركة في الاعمال التطوعية الإلكترونية بنسبة (٨٦.٦١%)، يليها احجام بعض المتطوعين على الاستكمال في الاعمال التطوعية عامتاً لاحتياجهم لأعمال تدر عليهم المال بنسبة (٨٢.٠٥%)، يليها خوف بعض المتطوعين من تقديم مساعدات لأشخاص مصابة بفيروس كورونا بنسبة (٧٨.٣٥%)، يليها صعوبة حصول بعض المتطوعين على الانترنت لمتابعة الاعمال التطوعية بنسبة (٧١.٧٩%)، يليها ضعف قدرة المتطوعين على التعامل مع تطبيقات شبكة الانترنت فيما يتعلق بالتطوع الإلكتروني بنسبة (٧٠.٩٤%)، يليها غياب الدافعية لدى المتطوعين للانضمام للعمل التطوعي داخل الجمعيات الأهلية بنسبة (٦٨.٠٩%)

## ٢- معوقات راجعة للجمعيات الأهلية:

جدول (٩) يوضح معوقات التطوعي الإلكتروني والراجعة للجمعيات الأهلية في ظل انتشار فيروس كورونا

الانحراف المعياري	النسبة المبرجة	المتوسط المبرج	المجموع المبرج	معوقات راجعة للجمعيات الأهلية (ن=١١٧)
٠.٤١٥	٨١.٧٧	٢.٥	٢٨٧	ضعف الإعلان عن العمل التطوعي من قبل الجمعية.
٠.٤٠٢	٧٦.٩٢	٢.٣	٢٧٠	عدم تقبل بعض الجمعيات للعمل بالتكنولوجيا الحديثة.
٠.٤٣٠	٨٧.٧٥	٢.٦	٣٠٨	تكلفة استخدام العمل التطوعي الإلكتروني من اشتراكات وأجهزة.
٠.٤١٠	٨٠.٠٦	٢.٤	٢٨١	قلة أعداد المتطوعين بالجمعيات الأهلية القادرين على استخدام تطبيقات التواصل عن طريق شبكة الانترنت.
٠.٤٠١	٧٦.٣٥	٢.٣	٢٦٨	افتقار بعض الجمعيات الأهلية إلى التخطيط السليم والمستقبلي في تنشيط العمل التطوعي.
٠.٣٩٠	٧٢.٣٦	٢.٢	٢٥٤	رؤية الجمعيات الأهلية لسهولة اختراق البيانات عبر شبكة الانترنت.

يتضح من الجدول السابق أن معوقات التطوع الإلكتروني والتي ترجع للمتطوعين بالجمعيات الأهلية تمثلت في تكلفة استخدام العمل التطوعي الإلكتروني من اشتراكات وأجهزة بنسبة (٨٧.٧٥%)، يليها ضعف الإعلان عن العمل التطوعي من قبل الجمعية بنسبة (٨١.٧٧%)، يليها قلة أعداد المتطوعين بالجمعيات الأهلية القادرين على استخدام تطبيقات التواصل عن طريق شبكة الانترنت بنسبة (٨٠.٠٦%)، يليها عدم تقبل بعض الجمعيات للعمل بالتكنولوجيا الحديثة بنسبة (٧٦.٩٢%)، يليها افتقار بعض الجمعيات الأهلية إلى التخطيط السليم والمستقبلي في تنشيط العمل التطوعي بنسبة (٧٦.٣٥%)، يليها رؤية الجمعيات الأهلية لسهولة اختراق البيانات عبر شبكة الانترنت بنسبة (٧٢.٣٦%).

هـ- عرض نتائج الدراسة المرتبطة بمقترحات الحد من معوقات العمل التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة كورونا.

#### ١- مقترحات راجعة للمتطوعين أنفسهم

جدول (١٠) يوضح مقترحات الحد من معوقات التطوعي الإلكتروني والراجعة للمتطوعين أنفسهم في ظل انتشار فيروس كورونا

الانحراف المعياري	النسبة المرحجة	المتوسط المرحج	المجموع المرحج	مقترحات للحد من معوقات التطوع الإلكتروني (ن=١١٧)
١.٧٧٢	٧٩.٢٠	٢.٤	٢٧٨	مساعدة المتطوعين في الحصول على الانترنت من خلال شبكات الانترنت بالجمعية الاهلية لمتابعة البرامج التطوعية.
٢.١١١	٨٤.٩٠	٢.٥	٢٩٨	توفير برامج الحماية لشبكات الانترنت لحماية قواعد بيانات الجمعيات.
١.٣٨٦	٧١.٥١	٢.١	٢٥١	تدريب المتطوعين على تقديم مساعدات لأشخاص مصابة بفيروس كورونا عن طريق شبكات التواصل الاجتماعي.
١.٣٠٦	٧٣.٧٩	٢.٢	٢٥٩	تنمية قدرة المتطوعين على التعامل مع تطبيقات شبكة الانترنت.
٠.٣٦٩	٦٦.٩٥	٢.٠	٢٣٥	استثمار سرعة التغيرات في تكنولوجيا المعلومات لصالح نشاط الاعمال التطوعية.
١.٦٨٦	٧٧.٤٩	٢.٣	٢٧٢	زيادة دافعية المتطوعين للانضمام في العمل التطوعي الإلكتروني في مواجهة فيروس كورونا.

يتضح من الجدول السابق أن مقترحات الحد من معوقات التطوعي الإلكتروني والتي ترجع للمتطوعين أنفسهم تمثلت في توفير برامج الحماية لشبكات الانترنت لحماية قواعد بيانات الجمعيات بنسبة (٨٤.٩٠%)، يليها مساعدة المتطوعين في الحصول على الانترنت من خلال شبكات الانترنت بالجمعية الاهلية لمتابعة البرامج التطوعية بنسبة (٧٩.٢٠%)، يليها زيادة دافعية المتطوعين للانضمام في العمل التطوعي الإلكتروني في مواجهة فيروس كورونا بنسبة (٧٧.٤٩%)، يليها تنمية قدرة المتطوعين على التعامل مع تطبيقات شبكة الانترنت بنسبة (٧٣.٧٩%)، يليها تدريب المتطوعين على تقديم مساعدات لأشخاص مصابة بفيروس كورونا عن طريق شبكات التواصل الاجتماعي بنسبة (٧١.٥١%)، يليها استثمار سرعة التغيرات في تكنولوجيا المعلومات لصالح نشاط الاعمال التطوعية بنسبة (٦٦.٩٥%).

## ٢- مقترحات راجعة للجمعيات الأهلية:

جدول (١١) يوضح مقترحات الحد من معوقات التطوعي الإلكتروني والراجعة للجمعيات الأهلية في ظل انتشار فيروس كورونا

الانحراف المعياري	النسبة المرحجة	المتوسط المرجح	المجموع المرجح	مقترحات راجعة للجمعيات الأهلية (ن=١١٧)
١.٧٢٢	٧٨.٠٦	٢.٣	٢٧٤	مساعدة المتطوعين في تحمل تكلفة استخدام العمل التطوعي الإلكتروني.
٢.١٥٢	٨٦.٠٤	٢.٦	٣٠٢	ضرورة قيام الجمعيات الأهلية بالإعلان المكثف عن العمل التطوعي.
١.٥٤٠	٧٤.٦٤	٢.٢	٢٦٢	انشاء قواعد بيانات دقيقة حول العمل التطوعي الإلكتروني.
١.٣٨٠	٦٧.٨١	٢.٠	٢٣٨	التنسيق مع الجمعيات الأهلية الأخرى لتشجيع العمل التطوعي الإلكتروني.
١.٨٤٠	٧١.٥١	٢.١	٢٥١	أعداد دورات تدريبية للمتطوعين على كيفية استخدام التطوع الإلكتروني.
١.٩١٤	٨١.٤٨	٢.٤	٢٨٦	وضع خطط مستقبلية تتيح للجمعيات الأهلية التخطيط السليم والمستقبلي في نشاط العمل التطوعي الإلكتروني وخاصة في ظل تفشي الأوبئة مثل فيروس كورونا.

يتضح من الجدول السابق أن مقترحات الحد من معوقات التطوعي الإلكتروني بالجمعيات الأهلية راجعة للجمعيات الأهلية تمثلت في ضرورة قيام الجمعيات الأهلية بالإعلان المكثف عن العمل التطوعي بنسبة (٨٦.٠٤%)، يليها وضع خطط مستقبلية تتيح للجمعيات الأهلية التخطيط السليم والمستقبلي في نشاط العمل التطوعي الإلكتروني وخاصة في ظل تفشي الأوبئة مثل فيروس كورونا بنسبة (٨١.٤٨%)، يليها مساعدة المتطوعين في تحمل تكلفة استخدام العمل التطوعي الإلكتروني بنسبة (٧٨.٠٦%)، يليها انشاء قواعد بيانات دقيقة حول العمل التطوعي الإلكتروني بنسبة (٧٤.٦٤%)، يليها أعداد دورات تدريبية للمتطوعين على كيفية استخدام التطوع الإلكتروني بنسبة (٧١.٥١%)، يليها التنسيق مع الجمعيات الأهلية الأخرى لتشجيع العمل التطوعي الإلكتروني بنسبة (٦٧.٨١%).

ز - طبيعة العلاقة بين أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية ومستوى كل من ومستوى كل من (السن - الحالة التعليمية - سنوات الخبرة بالجمعية - مستوى الدخل) في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

جدول (١٢) معامل سبيرمان للكشف عن طبيعة العلاقة بين أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية ومستوى كل من (السن - الحالة التعليمية- سنوات الخبرة بالجمعية - مستوى الدخل)

		اليات استخدام التطوع الإلكتروني العمر	facing the spread of the corona vvirus
اليات استخدام التطوع الإلكتروني	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	1.000 0.05 117	0.752 0.05 117
facing the spread of the corona virus	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	0.752 0.05 117	1.000 . 117
		اليات استخدام التطوع الإلكتروني الحالة التعليمية	facing the spread of the corona virus
اليات استخدام التطوع الإلكتروني الحالة التعليمية	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	1.000 . 0.05 117	0.632 0.05 117
facing the spread of the corona virus	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	0.632 0.05 117	1.000 . 117
		اليات استخدام التطوع الإلكتروني سنوات الخبرة بالجمعية	facing the spread of the corona virus
اليات استخدام التطوع الإلكتروني سنوات الخبرة بالجمعية	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	1.000 . 0.05 117	0.124 0.033 0.05 117
facing the spread of the corona virus	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	0.124 0.033 0.05 117	1.000 . 117
		اليات استخدام التطوع الإلكتروني الدخل	facing the spread of the corona virus
اليات استخدام التطوع الإلكتروني الدخل	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	1.000 . 0.05 117	0.798 0.05 117
facing the spread of the corona virus	Correlation Coefficient Sig. (1-tailed) N	0.798 . 0.05 117	1.000 . 117

يتضح من الجدول السابق وجود علاقة طردية دالة إحصائياً عند مستوى معنوية  $\alpha$  ( $\geq 0.05$ ) بين أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية ومستوى كل من (السن - سنوات الخبرة بالجمعية - مستوى الدخل) في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا. بينما لا توجد علاقة داله إحصائياً بين استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية ومستوى الحالة التعليمية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

ح- الفروق بين الذكور والاناث في استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

جدول (١٣) يوضح دلالة الفروق بين الذكور والاناث في استخدام التطوع الإلكتروني باستخدام

(independent samples t-test)

المتغير	النوع	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	(ت) الجدولية	(ت) المحسوبة	sign
أليات استخدام التطوع الإلكتروني	ذكور	٤٦	٢٤.٥٥	١٠.٩٧٦	١١٥	١.٦٤٦	٠.٢٤٧	٠.٠٥
	اناث	٧١	٤٤.٠٦	١١.٤٤٨				

يتضح من الجدول السابق انه لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى معنوية  $\alpha$  ( $\geq 0.05$ ) بين الذكور والاناث في استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا، حيث جاءت قيمة (ت) الجدولية والتي تساوى (١.٦٤٦) عند درجة حرية (١١٥) أكبر من قيمة (ت) المحسوبة والتي تساوى (٠.٢٤٧).

مناقشة النتائج:

كشفت نتائج الدراسة إن غالبية المتطوعين من الاناث، ويقع غالبيتهم في الفئة العمرية (أقل من ٢٥ عام)، وانهم عزاب، ويمتاز غالبيتهم بالتعليم العالي، وأنه لهم خبرة في العمل التطوعي بالجمعيات الاهلية بلغت (٥ سنوات فأقل)، وانهم ينتمون لأسر من ذوات الدخل المرتفع، وان غالبيتهم حاصلين على تدريب داخل الجمعية للقيام بالأعمال التطوعية، وأن هناك جمعيات تستخدم الانترنت، وتمثلت طبيعة المشكلات التي تواجههم بالنسبة للتطوع الإلكتروني انهم يواجهون مشكلة ضعف شبكات الانترنت، وعدم كفاءة الحاسوب، وأكد غالبيتهم الحصول على دورات تدريبية في الحاسب الألى، وتمثلت غالبية تلك الدورات في برامج office.

وترجع نتائج الجدول إلى أن الاناث أكثر ميل للعمل التطوعي عن الذكور وقد ترى الدراسة ذلك على أنها أعمال مجانية، قد لا تجد أقبال من الذكور وأنه يمكن أن تكون هناك

علاقة بين العمل التطوعي ومستوى دخل الأسرة حيث يميل ذوى الدخل المرتفع إلى الاعمال التطوعية عن الفئات الأخرى.

كشفت نتائج الدراسة أن أليات استخدام الجمعيات الاهلية للتطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا تمثلت في الترويج عبر شبكة الانترنت لفكرة التطوع الإلكتروني والمجالات المقصودة، وتدريب المتطوعين على استخدام تطبيقات الانترنت في الاعمال التطوعية، والقدرة على الوصول لأفاق من تطوير العمل التطوعي بالجمعيات الاهلية، والتواصل الاجتماعي كآلية يقوم عليها التطوع الإلكتروني.

وتتفق نتائج الدراسة مع ما اشارت إليه "نظرية الشبكات" والتي رأت ان شبكات الانترنت هي اليوم تمثل أحد أهم مكونات البناء الاجتماعي، كذلك تتفق مع دراسة " Cravens، 2006" والتي أكدت على اهمية الدور الذي قد يلعبه التطوع الإلكتروني في بناء عالم أكثر تماسكًا، وكذلك لتقييم العلاقة بين إشراك المتطوعين عبر الإنترنت وبناء القدرات التنظيمية لمنظمات المجتمع المدني، وكذلك تتفق مع دراسة (Pedraza & Yan، 2019) والتي توصلت إلى أنه يمكن تحسين فرص الجمعيات الاهلية في تحسين إغاثة المتضررين باستخدامها لوسائل التواصل الاجتماعي.

أوضحت نتائج الدراسة أن أهمية التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا ترجع إلى تقديم الدعم الإلكتروني للمسنين والفئات الأخرى المعرضة لخطر الإصابة بالعدوى، وتقديم احتياجات الرعاية الصحية للمصابين من استشارات صحية عن بعد من خلال وسائل التواصل عبر الانترنت، مساعدة الجهات الحكومية، ومساندة خط الدفاع الأول في التصدي لهذا الوباء عبر وسائل التواصل الاجتماعي.

وهو ما يتفق مع نظرية "المشاركة الاجتماعية" من أهمية مشاركة كافة فئات المجتمع في مواجهة الازمات، وتتفق تلك النتائج مع دراسة " Cravens، 2006" والتي اكدت على اهمية الدور الذي قد يلعبه التطوع الإلكتروني في بناء عالم أكثر تماسكًا. واتفقت معها دراسة "Hamburger، 2008" والتي أكدت على أنه يمكن النظر إلى التطوع الإلكتروني كقناة للتنمية الاجتماعية. وكذلك دراسة كل من " Ackermann & Monachal، 2018" أن العمل التطوعي عبر الإنترنت هو طريقة لتعزيز الأنماط الحالية للمشاركة الاجتماعية داخل تزايد وانتشار المجتمعات الرقمية. وتتفق كذلك مع دراسة كل من " Helbach & Pawloski & Howell & Sun، 2021" عن أنماط استخدام التكنولوجيا والمواقف تجاه التطوع الافتراضي أثناء جائحة COVID-19.

كشفت نتائج الدراسة انه هناك مجالات للتطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا ومنها قيام المتطوعين عبر الإنترنت بمشاركة المعلومات المنقذة للحياة للمصابين بفيروس كورونا، وتعبئة وتغليف طرود الطعام وتقديم الرعاية والاهتمام للفئات التي تقع تحت العزل الصحي، ومساعدة المصابين بفيروس كورونا على تلبية احتياجاتهم أثناء العزل الصحي.

وتتفق نتائج الدراسة مع دراسة " Cravens، 2006" على اهمية الدور الذي قد يلعبه التطوع الإلكتروني في بناء القدرات التنظيمية لمنظمات المجتمع المدني. وكذلك دراسة "Hamburger، 2008" التي رأت أن التطوع عبر الإنترنت قد يعزز الإمكانات الإيجابية للإنترنت، حيث يعمل المتطوعون بالقرب من الأشخاص الذين يحاولون مساعدتهم، بينما قد يكون البعض الآخر جالساً في المنزل، مستخدمين أجهزة الحاسوب الخاصة بهم لمساعدة السكان المحتاجين على بعد آلاف الأميال. وتتفق كذلك مع دراسة "Yan & Pedraza، 2019" من أنه يمكن تحسين فرص الجمعيات الأهلية في تحسين إغاثة المتضررين باستخدامها لوسائل التواصل الاجتماعي لإدارة الكوارث والأزمات، بالإضافة إلى نشر المعلومات الموجهة إلى الضحايا، كذلك نشر المزيد من المعلومات التي تستهدف المتبرعين والمتطوعين المحتملين.

كشفت الدراسة إلى انه هناك مجموعة من معوقات التطوع الإلكتروني والتي ترجع للمتطوعين أنفسهم تمثلت في عدم قدرة بعض المتطوعين علي تحمل المسؤولية للمشاركة في الاعمال التطوعية الإلكترونية، احجام بعض المتطوعين على الاستكمال في الاعمال التطوعية عامتاً لاحتياجهم لأعمال تدر عليهم المال، يليها خوف بعض المتطوعين من تقديم مساعدات لأشخاص مصابة بفيروس كورونا اما بالنسبة للمعوقات الراجعة للجمعيات الأهلية فتمثلت في ارتفاع تكلفة استخدام العمل التطوعي الإلكتروني من اشتراكات وأجهزة، ضعف الإعلان عن العمل التطوعي من قبل الجمعية، قلة إعداد المتطوعين بالجمعيات الأهلية القادرين على استخدام تطبيقات التواصل عن طريق شبكة الانترنت.

وقد اتفقت تلك النتائج مع دراسة "lee، 2020" من إن هناك أثار للاستخدام الواسع لنطاق جيل الشباب لمواقع الشبكات الاجتماعية عبر الإنترنت مخاوف ومناقشات حول تأثير مواقع الشبكات الاجتماعية على المشاركة المدنية لهذا الجيل، سواء كانت هذه المواقع تقوض أو تعزز السلوكيات الاجتماعية الإيجابية.

توصلت الدراسة إلى أنه هناك مقترحات راجعة للمتطوعين أنفسهم تمثلت في توفير

برامج الحماية لشبكات الانترنت لحماية قواعد بيانات الجمعيات، ومساعدة المتطوعين في الحصول على الانترنت من خلال شبكات الانترنت بالجمعية الاهلية لمتابعة البرامج التطوعية، يليها زيادة دافعية المتطوعين للانضمام في العمل التطوعي الإلكتروني في مواجهة فيروس كورونا. اما بالنسبة لمقترحات راجعة للجمعيات الأهلية فتمثلت في ضرورة قيام الجمعيات الاهلية بالإعلان المكثف عن العمل التطوعي، ووضع خطط مستقبلية تتيح للجمعيات الاهلية التخطيط السليم والمستقبلي في نشاط العمل التطوعي الإلكتروني وخاصاً في ظل تفشي الأوبئة مثل فيروس كورونا.

وهو ما أشارت إليه دراسة كل من "2018،Ackermann& Monachal" أن العمل التطوعي عبر الإنترنت هو طريقة لتعزيز الأنماط الحالية للمشاركة الاجتماعية داخل تزايد وانتشار المجتمعات الرقمية. ودراسة كل من "2019،Filsinger& Freitag" من أن استخدام مواقع التواصل الاجتماعي يخفف من التأثير السلبي لاستخدام الإنترنت على التطوع. وماكدته دراسة "2019،Yan & Pedraza" من أنه يمكن تحسين فرص الجمعيات الاهلية في تحسين إغاثة المتضررين باستخدامها لوسائل التواصل الاجتماعي لإدارة الكوارث والأزمات، كذلك على ما اكدته نظرية المشاركة المجتمعية من تحقيق أهداف أفراد المجتمع من خلال مشاركة جميع الأنساق لتحقيق أهداف التنمية المنشودة. ونظرية الشبكات " لمانويل كاستل". إن مجتمع الشبكات هو ذلك المجتمع الذي تقوم فيه الشبكات بتشكيل بُناه الاجتماعية، حيث تركز هذه الشبكات على تقنيات التواصل.

أكدت نتائج الدراسة على وجود علاقة طردية دالة إحصائياً عند مستوى معنوية  $\alpha$  ( $0.05 \geq$ ) بين أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية ومستوى كل من (السن - سنوات الخبرة بالجمعية - مستوى الدخل) في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا. بينما لا توجد علاقة داله إحصائياً بين استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية ومستوى الحالة التعليمية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

كما انه لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى معنوية  $\alpha$  ( $0.05 \geq$ ) بين الذكور والاناث في استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

- رؤية مستقبلية من منظور طريقة تنظيم المجتمع لتحقيق أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩).

١- الاسس التي تقوم عليها الرؤية المستقبلية:

أ. نتائج الدراسة الراهنة والمتعلقة بأليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩) والدراسات والبحوث السابقة المرتبطة بها.

ب. المبادئ العامة التي تقوم عليها المشاركة المجتمعية من تطوع داخل الجمعيات الاهلية.

ج. معايشة الباحثة لواقع انتشار فيروس كورونا عالمياً وتهديده للصحة العالمية بشكل عام ومجتمعاتنا المحلية بشكل خاص.

٢- الموجه النظري للرؤية المستقبلية:

تطلق الرؤية المستقبلية من نظرية المشاركة المجتمعية والتي تقوم على تحقيق أهداف أفراد المجتمع من خلال مشاركة جميع الأنساق لتحقيق أهداف التنمية المنشودة، وإحداث تغيرات في المشاركين تتمثل في إكسابهم الاتجاه إلى البدء في إحداث التغير وزيادة قدرتهم على تنظيم أنفسهم وإيجاد التنظيمات التي تساعدهم في تحقيق أهدافهم وخدمة مجتمعهم. وكذلك نظرية الشبكات والتي تقوم على اساس إن مجتمع الشبكات هو ذلك المجتمع الذي تقوم فيه الشبكات بتشكيل بُناه الاجتماعية، حيث تركز هذه الشبكات على تقنيات التواصل. فمن خلال طبيعة البنية الاجتماعية، يمكن فهم التراتيبات التنظيمية للكائنات البشرية المتجلية في الخبرات والتجارب والمعارف.

٣- أهداف الرؤية المستقبلية:

أ. الهدف العام: تحقيق أليات استخدام التطوع الإلكتروني بالجمعيات الاهلية في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩)

ب. الاهداف الفرعية:

- تحديد أليات الجمعيات الاهلية نحو استخدام التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩).

- تحديد أهمية التطوع الإلكتروني للجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.

- تحديد مجالات عمل التطوعي الإلكتروني داخل الجمعيات الاهلية وقت انتشار جائحة كورونا.
- ٤- آليات تحقيق اهداف الرؤية المستقبلية:
- أ- آليات تحقيق الهدف الأول: تحديد آليات الجمعيات الاهلية نحو استخدام التطوع الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩).
- الترويج عبر شبكة الانترنت لفكرة التطوع الإلكتروني والمجالات المقصودة منه.
- تدريب المتطوعين على استخدام تطبيقات الانترنت في الاعمال التطوعية.
- القدرة على الوصول لأفاق من تطوير العمل التطوعي بالجمعيات الاهلية.
- التواصل الاجتماعي كآلية يقوم عليها التطوع الإلكتروني.
- التنسيق بين المتطوعين عبر شبكة الانترنت لتحديد أماكن عملهم الميدانية.
- التعاون في الدعم الفني الذي يشكل حلقة وصل بين المتطوعين الإلكترونيين والجمعية بنسبة.
- ب- آليات تحقيق الهدف الثاني: تحديد أهمية التطوع الإلكتروني للجمعيات الاهلية في ظل تفشي جائحة فيروس كورونا.
- الدعم الإلكتروني للمسنين والفئات الأخرى المعرضة لخطر الإصابة بالعدوى
- تقديم احتياجات الرعاية الصحية للمصابين من استشارات صحية عن بعد من خلال وسائل التواصل عبر الانترنت.
- لعب دور محوري في مساعدة الجهات الحكومية، ومساندة خط الدفاع الأول في التصدي لهذا الوباء عبر وسائل التواصل الاجتماعي.
- نشر المعلومات بين الشباب للمساعدة في احتواء انتشار الفيروس والمساهمة في التنقيف الصحي والاجتماعي والنفسي.
- إنشاء المتطوعين موقع الإلكتروني على شبكة الانترنت خاص بالجمعيات الأهلية، وذلك لتوثيق التجارب والخبرات وتسجيل الدروس المستفادة.
- ج- آليات تحقيق الهدف الثالث: تحديد مجالات عمل التطوعي الإلكتروني داخل الجمعيات الاهلية وقت انتشار جائحة كورونا.
- قيام المتطوعين عبر الإنترنت بمشاركة المعلومات المنقذة للحياة للمصابين بفيروس كورونا.
- تعبئة وتغليف طرود الطعام وتقديم الرعاية والاهتمام للفئات التي تقع تحت العزل الصحي.

- مساعدة المصابين بفيروس كورونا على تلبية احتياجاتهم أثناء العزل الصحي.
- تقديم الاستشارات النفسية والصحية للمصابين واسرهم بفيروس كورونا.
- المشاركة في حملات التوعية والتثقيف ضد فيروس كورونا.
- ٥- الوسائل المستخدمة في تنفيذ آليات الرؤية المستقبلية:
- شبكات الانترنت وتطبيقاته للتواصل بين المتطوعين والجمعية من جه والفئات المستهدفة من جهة اخرى.
- تدريب المتطوعين على كيفية استخدام تطبيقات الانترنت في التطوع وذلك وقت الاوبئة والازمات والكوارث.
- إنشاء قاعدة بيانات محمية على الانترنت بها جميع المعلومات الازمة عن التطوع الإلكتروني وطرق التواصل بينهم.
- استخدام شبكة الانترنت للعلان عن احتياجات الجمعيات الاهلية لمتطوعين عبر شبكة الانترنت.
- ٦- المشاركون في تنفيذ آليات الرؤية المستقبلية:
- الجمعيات الاهلية.
- المتطوعين.
- مسؤولي الدعم الفني بالجمعيات.
- بعض الاطباء المتطوعين في ظل انتشار الفيروس.
- بعض الجهات الحكومية متمثلة في (وزارة الاتصالات، وزارة التضامن الاجتماعي، وزارة الصحة).
- موضوعات مستقبلية مقترحة في ضوء نتائج البحث.
- دور المشاركة المجتمعية في مواجهة الازمات " فيروس كورونا نموذجاً"
- دور وسائل التواصل الاجتماعي في الحد من انتشار فيروس كورونا.
- الليات منظمات المجتمع المدني في مواجهة الازمات المجتمعية.
- الصعوبات التي واجهت البحث.
- قلة التراث النظري والادبي في مجال العلوم الانسانية والاجتماعية والتي تناولت انتشار وباء فيروس كورونا لحدائثة الموضوع.
- صعوبة جمع البيانات الميدانية في ظل قرارات الاغلاق المؤقتة والتباعد الاجتماعي جراء انتشار الفيروس.

## المراجع:

## أ. المراجع العربية:

إبراهيم، نرمين إبراهيم حلمي (٢٠٠٥): دور شبكة الحقوق الثقافية للطفل في التنسيق بين الجمعيات الأهلية لتنمية طفل العشوائيات ثقافياً، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان.

أبو المعاطي، ماهر (١٩٩٨): إدارة المؤسسات الاجتماعية، دار تكنو ماشين للطباعة، القاهرة.  
أبو النصر، مدحت محمد (٢٠٠٧): إدارة منظمات المجتمع المدني، دراسة في الجمعيات الأهلية من منظور التمكين والشراكة والشفافية والمساءلة والقيادة والتطور والتشبيك والجودة، ايتراك للنشر والتوزيع، القاهرة.

أنس، عادل محمد (١٩٩٦): أدوات طريقة تنظيم المجتمع، في رشاد احمد عبد اللطيف وآخرون: أساسيات تنظيم المجتمع في الخدمة الاجتماعية، القاهرة، د.ن.  
جابر، سامية & عثمان، نعمات (٢٠٠٣): الاتصال والإعلام وتكنولوجيا المعلومات، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية.

الجمال، أسهمان موسى محمود (٢٠١١): دور المنظم الاجتماعي في مساعدة منظمات رعاية الأحداث الجانحين على تحقيق أهدافها، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان.

حداد، جيهان (٢٠٠٢): المقاهي الالكترونية ودورها في التحول الثقافي في مدينة إربد "دراسة انثروبولوجية"، رسالة ماجستير غير منشورة، الأردن، جامعة اليرموك.  
حسانين، سيد أبو بكر (١٩٨٥): طريقة تنظيم المجتمع في الخدمة الاجتماعية، ط٢، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة.

حسن، عبد الباسط محمد (١٩٧١): أصول البحث الاجتماعي، مكتبة الأنجلو المصرية القاهرة.  
حسين، سعودي عبد الهادي (٢٠٠٢): مشاركة المواطنين والتنمية المجتمعية من منظور طريقة تنظيم المجتمع في الخدمة الاجتماعية، بحث منشور بالمؤتمر العلمي الخامس عشر "الخدمة الاجتماعية والسلام الاجتماعي"، في الفترة من ١٢-١٣ مارس، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان، م (٣).

دار الخدمات النقابية والعمالية (٢٠٢٠): أوضاع العمال المصريين في ظل التداعيات الاقتصادية والاجتماعية لجائحة "فيروس كورونا" (بطالة تتزايد ووظائف مفقودة)، تقرير عن تأثير جائحة كورونا على الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية للعمال،

القاهرة.

الريدى، الاء (٢٠١١): الانترنت (ثورة حديثة في دفع العمل الخيري التطوعي إلى مجالات أرحب)، المركز الدولي للأبحاث والدراسات(مداد)، القاهرة.

السكري، احمد شفيق (٢٠٠٠): قاموس الخدمة الاجتماعية الخدمات الاجتماعية، دار المعرفة الجامعية، القاهرة.

شفيق، أحمد (٢٠٠٣): البحث العلمي (الأسس - الأعداد)، كلية الآداب، جامعة عين شمس، مطبعة جامعة عين شمس.

صبحي، سيد (١٩٨٨): تصرفات سلوكية، ط٢، مكتبة إبراهيم الحلبي، المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية.

عبد البارى، وائل إسماعيل (٢٠٠٩): مستقبل تكنولوجيا المعلومات في مصر (دراسة للأبعاد الاجتماعية على عينة من المستخدمين)، جامعة الكويت، مجلة العلوم الاجتماعية، مجلد (٣٢)، ع (٣).

عبد الحميد، لبنى محمد (٢٠٠٠): تنظيم وإدارة المتطوعين لعلاج أزمة التطوع في الجمعيات الأهلية، المؤتمر العلمي الحادي عشر في الفترة من ٢ إلى ٤ مايو، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة الفيوم.

عبد العال، عبد الحليم رضا (١٩٧٦): استشارة سكان المجتمع للمشاركة في تنمية المناطق الحضرية المتخلفة، رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة حلوان، كلية الخدمة الاجتماعية.

عبد العال، عبد الحليم رضا (٢٠٠١): الأدوات والوسائل في تنظيم المجتمع، في عبد الحليم رضا وآخرون: أساسيات في طريقة تنظيم المجتمع، مركز توزيع الكتاب الجامعي، جامعة حلوان.

عبد الفتاح، إبراهيم محمد (٢٠١٤): آليات المنظمات الاجتماعية والمجتمع المدني في مواجهة مشكلة الاتجار بالأطفال، مكتب الجامعة الحديثة، الإسكندرية.

عبد اللطيف، رشاد أحمد (١٩٩٥): أساسيات طريقة تنظيم المجتمع، جامعة حلوان، كلية الخدمة الاجتماعية.

عبد اللطيف، رشاد احمد (٢٠١٠): تنظيم المجتمع وقضايا التنمية، عالم الكتب، الإسكندرية.

على، ماهر أبو المعاطي (٢٠٠١): الخدمة الاجتماعية بين التطوع والاحتراف المهني، المؤتمر العلمي الرابع عشر في الفترة من ٢٨ إلى ٢٩ مارس، كلية الخدمة

الاجتماعية، جامعة حلوان.

العمرى، أبو النجا محمد (٢٠٠٠): تنظيم المجتمع والمشاركة الشعبية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية.

عيسى، عبد العزيز (٢٠٠٤): التشيك في تنظيم المجتمع، دار المعرفة، الإسكندرية.  
عيسى، عبد العزيز إبراهيم (٢٠٠١): تكامل الجهود المهنية والتطوعية بجمعيات الهلال الأحمر لمواجهة تحديات العولمة، المؤتمر العلمي الرابع عشر في الفترة من ٢٨ إلى ٢٩ مارس، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان.

محمد، عزة جلال السيد (٢٠١٦): إسهام شبكات التواصل الاجتماعي في تنشيط الجهود التطوعية لطلاب الجامعات، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان.

محمد، عصام بدرى أحمد (٢٠٢١): التدخل المهني لطريقة تنظيم المجتمع لتنمية اتجاهات مستخدمي شبكات التواصل الاجتماعي نحو التطوع الإلكتروني، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية، المجلد (١)، العدد (٥٣).

محمد، عصام بدرى أحمد (٢٠٢١): التدخل المهني لطريقة تنظيم المجتمع لتنمية اتجاهات مستخدمي شبكات التواصل الاجتماعي نحو التطوع الإلكتروني، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية، المجلد (١)، العدد (٥٣).

مركز الأبحاث الإحصائية والاقتصادية والاجتماعية (٢٠٢٠): الآثار الاجتماعية والاقتصادية لجائحة كوفيد-١٩ في الدول الأعضاء في منظمة التعاون الإسلامي (الأفاق والتحديات)، انقره، تركيا.

موسى، عبد الرافع (١٩٩٨): الجمعيات الأهلية والاسس القانونية التي تقوم عليها ومدى تجاربه اعمالها واكتسابها صفه التاجر، دار النهضة العربية، القاهرة.

نزال، عماد & حبش، جمال (٢٠١٥): التطوع الإلكتروني وسيلة معززة للعمل التطوعي، مجلة الجامعة العربية الأمريكية للبحوث، مجلد (١)، العدد (١).

الهادي، محمد محمد (٢٠٠٤): توجهات توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المتقدمة في مرافق المعلومات والمكتبات، المكتبة الأكاديمية، القاهرة.

هلال، على الدين (٢٠٠٢): أنشطة الشباب في عام التطوع، وزارة الشباب، المطبعة الأميرية، القاهرة.

## ب. المراجع الأجنبية:

- Ackermann, Kathrin & Manatschal, Anita (2018): Online volunteering as a means to overcome unequal participation? The profiles of online and offline volunteers compared, *New Media & Society journal*, Vol 20, Issue 12,
- Anttiroiko, Ari–Veikko (2015): Networks in Manuel Castells' theory of the network society, *Munich Personal RePEc Archive (MPRA)*, Paper no. 65617, University of Tampere, Finland.
- Baalbak, Rohi(1995): *AL- Mawrid, A Modern Arabic- English Dictionary*, 7 Edition, Dar EL-Ilm Lilmalayin, Beirut, Lebanon.
- Barker, Robert (1991): *Social Work Dictionary*, 2nd Edition, NASW Press, Washington, USA
- barker, Robert I. (1987): *the social work dictionary*, NASW, U. S. A.
- Bin-Nashwan, Saeed Awadh & Al-Daihani, Moshiri (2020): Fundraising campaigns via social media platforms for mitigating the impacts of the COVID-19 epidemic, *Journal of Islamic Marketing*, Volume 12, Issue 3.
- Brechenmacher, Saskia& Carothers, Thomas& Youngs, Richard (2020): *Civil Society and the Coronavirus: Dynamism despite Disruption*, Carnegie endowment for international peace.
- Carlsen,H.B.& Toubøl,J.& Brincker, B.(2021): On solidarity and volunteering during the COVID-19 crisis in Denmark: the impact of social networks and social media groups on the distribution of support, *European Societies Journal*, Volume 23, Issue sup1.
- Castells, Manuel (2004): *Informationalism, Networks, and the Network Society: A Theoretical Blueprint*, in: Manuel Castells (ed.), *The Network Society: A Cross-cultural Perspective* (Northampton, MA: Edward Elgar).
- Cravens, J. (2000): *Agency surveys 1997- 2000 in "Virtual Volunteering Project: Message and Survey Archive."* [www.serviceleader.org/old/vv/admin/](http://www.serviceleader.org/old/vv/admin/), The Virtual Volunteering Project, University of Texas at Austin.
- Cravens, Jayne (2006): *Involving International Online Volunteers: Factors for Success, Organizational Benefits, and New Views of Community*, the *International Journal of Volunteer Administration*, Volume XXIV, Number 1.
- David, Adms (2006): *Media and Development in the Middle East*, *Journal Trans formation 2006* Retrieved July 11-2014 Avrableat

Ebsco academic complete Search database.

- Dunn, p. (1995): Volunteer management In Encyclopedia of Social Work, 19th Ed N.A.S.W, Washington press.
- Filsinger, Maximilian & Freitag, Markus (2019): Internet Use and Volunteering: Relationships and Differences Across Age and Applications, International Journal of Voluntary and Nonprofit Organizations, Vol 30.
- Halpern, Esther (2014): Volunteering in times of community crises, An integration within Caplan's theory of support systems, Psychologies Canadienne, Volume 15, Issue 3.
- Hamburger, Yair Amichai (2008) :Potential and promise of online volunteering, Computers in Human Behavior journal, Volume 24, Issue 2.
- Internet Users World Stats (2021): Usage and population statistic, in "https://www.internetworldstats.com", 22/01/2022.
- Lee, Young-joo (2020) :Facebooking Alone? Millennials' Use of Social Network Sites and Volunteering, Journal Nonprofit and Voluntary Sector Quarterly, Vol 49, Issue 1,
- Raja-Yusof, R. J. & Norman, A.-A & Abdul-Rahman, S-S & Nazria, N. & Yusoff, Z. (2016): Cyber-volunteering: Social media affordances in fulfilling NGO social missions, Computers in Human Behavior Journal, Volume 57.
- Robinson, Joan (1953): The production function and the theory of capital, Review of Economic Studies, vol. 21, no. 2.
- Segars, J. & Katler, Q. & McQueen, D.B. & Kotlyar, A. & Glenn, T. & Knight, Z. (2020): Prior and novel coronavirus, COVID-19, and human reproduction: what is known? Fertility and Sterility, 113(6).
- Silva, Filipa & Proença, Teresa & Ferreira, Marisa R. (2018): Volunteers' perspective on online volunteering - a qualitative approach, International Review on Public and Nonprofit Marketing journal, Volume 15.
- Sun, P.C & Howell, N.M & Pawloski, E. & Helbach A. (2021): Older Adults' Attitudes Toward Virtual Volunteering During the COVID-19 Pandemic, Journal of Applied Gerontology, Vol 40, Issue 9.
- World Health Organization. (2022): Rolling updates on coronavirus disease (COVID-19), United Nations, New York, USA.
- World Health Organization. (30 March 2020): Rolling updates on coronavirus disease (COVID-19). <https://www.who.int>

- Yan, Lucy& Pedraza, Alfonso J. (2019): social media for Disaster Management: Operational Value of the Social Conversation ,production, and operations management Journal, Volume28, Issue10.
- yancy, C. W. (2020): COVID-19 and African Americans. JAMA, P. 323(19).