

حجّية التسجيل المرئي في الإثبات الجنائي في القانون الفلسطيني

*عبد الله محمود⁽¹⁾، أسامة دراج⁽²⁾

كلية القانون، جامعة الاستقلال، فلسطين^(2:1)

abdullahmahmmoud22@gmail.com*

الملخص

تدور هذه الدراسة حول حجّية التسجيلات المرئية أمام القضاء الجنائي في فلسطين، حيث أصبحت التسجيلات المرئية بمختلف أنواعها منتشرة - وبشكل كبير- في المجتمع، وخصوصاً مع التطور التقني الحديث، كما انتشرت أجهزة التصوير في الأماكن العامة والخاصة، الأمر الذي فتح المجال للنظر في حجّية تلك التسجيلات في حال وقوع جريمة للاستفادة منها في الإثبات الجنائي.

وقد أخذ القضاء الفلسطيني بمشروعية الأدلة المستمدّة من التسجيلات المرئية في الأماكن العامة، حيث يشترط أن تكون الأدلة المرئية كافية الأدلة الأخرى يقينية غير قابلة للشك حتى بينى عليها الحكم بالإدانة، ويستطيع القاضي التوصل لصحتها والاقتناع بها من خلال ما يعرض عليه من أدلة مرئية من صور وأفلام ومشاهدتها عبر شاشة الحاسوب الخاصة به.

وأتبّع الباحثان المنهج الوصفي التحليلي من خلال تناول نصوص القرار بقانون رقم 10 لسنة 2018 والخاص بالجرائم الإلكترونية، وقانون الإجراءات الجزائية رقم 3 لسنة 2001، وتحليلها للوصول إلى إرادة المشرع الحقيقة.

وتوصلت الدراسة إلى أن التسجيل المرئي في مكان خاص غير مشروع يعد انتهاكاً لحرمة الحياة الخاصة، وهو مبدأ دستوري حرص عليه المشرع في القانون الأساسي الفلسطيني، كما أن المشرع الفلسطيني لم يشر صراحة لقبول الدليل المرئي في الإثبات الجنائي إلا في القرار بقانون رقم 20 لسنة 2015 الخاص بتمويل الأموال وتمويل الإرهاب، أما أهم التوصيات فهي تتعلق بضرورة تحري الدقة في رفع الدليل المرئي حتى لا يشكل هذا الدليل انتهاكاً لحرمة الحياة الخاصة للأفراد، مع ضرورة التقيد في استعمال هذا الدليل من خلال مراعاة الضوابط القانونية المتعلقة بالدليل المرئي.

الكلمات المفتاحية: الجرائم الإلكترونية؛ الدليل؛ الإثبات الجنائي؛ الدليل المرئي.

The Authenticity of Visual Recording in Criminal Evidence in Palestinian Legislation

*Abdullah D. Mahmoud ⁽¹⁾, Osama I. Darraj ⁽²⁾

^(1,2)College of Law, Al-Istiqlal University, UAE

* abdullahmahmoud22@gmail.com

Abstract

This study revolves around the authenticity of video recordings before the criminal judiciary in Palestine, as video recordings of all kinds have become widely spread in society, especially with modern technical development, and imaging devices have spread in public and private places, which opened the way to consider the authenticity of these recordings in the event The occurrence of a crime to benefit from it in criminal proof.

The Palestinian judiciary has taken the legality of the evidence derived from visual recordings in public places, where it is required that the visual evidence, like the rest of the other evidence, is certain and unquestionable so that the verdict of conviction is based on it and the judge can reach its validity and conviction through the visual evidence presented to him from pictures and films and watching them through his computer screen.

The researchers followed the descriptive analytical approach by addressing and analyzing the texts of Resolution Law No. 10 of 2018 regarding cybercrime, and Law of Criminal Procedure No. 3 of 2001 and analyzing them to reach the true will of the legislator.

The study concluded that visual recording in an illegal private place is a violation of the sanctity of private life, a constitutional principle that the legislator was keen on in the Palestinian Basic Law, and the Palestinian legislator did not explicitly refer to the acceptance of visual evidence in criminal evidence except in the decision by Law No. 20 of 2015 on money laundering and terrorism financing, and the most important recommendations are related to the need to investigate the accuracy of uploading the visual evidence so that this evidence does not constitute a violation of the sanctity of the private life of individuals, with the need to adhere to the use of this guide by observing the legal controls related to the visual evidence.

Keywords: electronic crimes; evidence; criminal evidence; visual evidence.

Received: June 08-2021 Revised: September 23-2021 Accepted: October 3-2021

مقدمة

لقد أدى التقدم الهائل في مجال التكنولوجيا إلى تسهيل حياة الإنسان في مجالات الحياة كافة، إلا أن هذا التطور رافقه جانب سلبي أدى إلى المساس بحقوق الإنسان وحرياته الأساسية وذلك في مجالات البحث عن الجريمة والكشف عن مرتكيها من خلال استخدام الوسائل التكنولوجية في انتهاءك حقوق الأفراد وخصوصياتهم من قبل الجهات المكافحة بالبحث والتحري عن الجرائم، وبالمقابل استخدمت الوسائل التكنولوجيا في ارتكاب الجرائم، فأصبحت الوسائل الحديثة إحدى الأدوات المستخدمة من قبل المجرمين في ارتكاب جرائمهم، لذلك عمدت الدول إلى استخدام هذه الوسائل لمواجهة المجرمين وملحقة جرائمهم عن طريق استخدام هذه الوسائل ومنها التسجيل المركب وهو إجراء من إجراءات التقنيش .

وقد حرص المشرع الدستوري الفلسطيني في القانون الأساسي المعدل لعام 2003 على حرمة الحياة الخاصة، فقد نص في المادة 32 على أن (كل اعتداء على أي من الحريات الشخصية أو حرمة الحياة الخاصة للإنسان وغيرها من الحقوق والحريات العامة التي يكفلها القانون الأساسي أو القانون، جريمة لا تسقط الدعوى الجنائية ولا المدنية الناشئة عنها بالتقادم، وتضمن السلطة الوطنية تعويضاً عادلاً لمن وقع عليه الضرر)

إشكالية الدراسة:

تكمّن إشكالية الدراسة في مدى مشروعية التسجيل المركب كدليل في الإثبات الجنائي، وما موقف المشرع الفلسطيني من هذه الوسيلة كدليل في الإثبات الجنائي؟ وهل تشكل التسجيلات المرئية انتهاكاً للحياة الخاصة التي كفلتها الدساتير؟

أهمية الدراسة:

تكمّن أهمية الدراسة في أن التسجيلات المرئية تعتبر من الأدلة الحديثة في الإثبات الجنائي، فلم تعد الجريمة ترتكب بالطرق التقليدية، وإنما بوسائل تكنولوجية حديثة، الأمر الذي يتطلب استخدام تلك الوسائل لملحقة مرتكبي تلك الجرائم أمام عجز سلطات التحقيق عن مواجهتها.

أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى تسليط الضوء على وسيلة التسجيل المركب الذي ازدادت أهميته مع التقدم التكنولوجي وانتشار أجهزة التسجيل باختلاف أنواعها ودقائقها، ولفت الانبه إلى أهمية تنظيم هذه الوسيلة شرعاً وحسّم الجدل الفقهـي والتناقض القضـائي، وتلـافي العـيوب التـي قد تـاحـقـ بالـأحكامـ القضـائـيةـ الصـادرـةـ بنـاءـ عـلـيـهاـ.

منهجية الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى إبراز وتحليل النصوص القانونية ذات العلاقة، من خلال اتباع المنهج الوصفي التحليلي القائم على شرح هذه النصوص وتحليلها.

خطة الدراسة:

المطلب الأول: مفهوم التسجيلات المرئية ووسائل الحصول عليها.

الفرع الأول: مفهوم التسجيلات المرئية وخصائصها.

الفرع الثاني: وسائل الحصول على التسجيلات المرئية.

المطلب الثاني: الطبيعة القانونية للتسجيلات المرئية كأدلة في الإثبات الجنائي

الفرع الأول: مشروعية التسجيلات المرئية وحجيتها في الإثبات.

الفرع الثاني: سلطة القاضي في قبول الأدلة المرئية.

المطلب الأول: مفهوم التسجيلات المرئية ووسائل الحصول عليها.

يعتبر مفهوم التسجيلات المرئية حديث النشأة، فقد ظهر بظهور أجهزة التسجيل المرئي المختلفة، وهنا؛ لا بد من الحديث في هذا المطلب عن مفهوم (التقاط التسجيلات المرئية)، وما ينتج عنها من دليل جنائي، كذلك سنتحدث عن وسائل التقاط التسجيلات المرئية.

الفرع الأول: مفهوم التقاط التسجيلات المرئية.

تعتبر التسجيلات المرئية مظهراً من مظاهر شخصية الإنسان، وخصوصاً مع انتشار (أجهزة التصوير) بأنواعها وأشكالها المختلفة، كما ساهمت عملية التسجيل المرئي في الأماكن العامة في الكشف عن العديد من الجرائم، وفي حقيقة الأمر، يعتبر التقاط التسجيل المرئي في الأماكن الخاصة استثناء عن الأصل العام الذي يمنع التسجيل المرئي في الأماكن الخاصة، باعتباره تدخل في الحياة الخاصة، والتعرف على وسيلة التقاط التسجيل المرئي علينا في بادئ الأمر أن نعرف (الحق في الصورة) والتسجيل المرئي.

وقد عرف بعضهم (الحق بالصورة) بأنها تمثل لشخص أو شيء عن طريق أحد الفنون من نقش أو نحت أو تصوير فوتографي أو فيلم ولم تقف الصورة عند حدود التجسيد المادّة لشخص ما، بل تعكس شخصيته وانفعالاته⁽¹⁾.

ويعرف التسجيل المرئي بأنه التسجيل الذي يحتوي صوراً ومشاهد متحركة حية يتم تحصيلها عبر أجهزة التصوير المختلفة، سواء مخزنة في ذاكرة الهاتف أم الحاسوب أم ذاكرة أجهزة التصوير المختلفة، وذلك من خلال مجموعة عمليات رقمية افتراضية مغناطيسية وكهربائية. ويعرف آخرون التسجيل المرئي أنه الصور الحية المسجلة من خلال أجهزة التكنولوجيا المختلفة، وتكون مصحوبة غالباً بالصوت وتحفظ على ذاكرة أجهزة التصوير⁽²⁾.

1 رشيد شميشم، الحق في الصورة، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، شرة - بـ، مجلة علمية تصدر عن جامعة المديـة، العدد 03 لسنة 2008، ص 1.

2 محمد الشهاوي، الحماية الجنائية لحرمة الحياة الخاصة، الطبعة الأولى، دار النهضة العربية، القاهرة، 2005، ص 326. أنظر كذلك عمار عباس الحسيني: التسجيل المرئي والتسجيل الصوتي وحجيتها في الإثبات الجنائي، دراسة مقارنة، الطبعة الأولى، مكتبة دار السلام القانونية، المركز العربي للنشر والتوزيع، العراق، 2017، ص 23.

ويعرف مصطلح (التقاط الصورة) في الإثبات الجنائي بأنه التقاط مشاهد تتعلق بالجريمة ويمكن استخدامها في الإثبات الجنائي بشرط أن تكون ملقطة بطريقة مشروعة ووفقاً لأحكام القانون⁽³⁾، أو أن يتم نقل الصورة التي تتعلق بالحياة الخاصة من وسيلة إلكترونية إلى أخرى بطريقة غير مشروعة، وبالتالي تصبح الصورة محلاً لارتكاب الجريمة، أي وقعت الجريمة عليها. وقد يكون تم الحصول على الصورة والتقاطها بطريقة مشروعة من قبل جهات التحقيق وفقاً لأحكام القانون، حيث تتعلق هذه الصورة بإحدى الجرائم التي يجري التحقيق فيها، وتم استصدار إذن من القضاء للمراقبة والتسجيل، مع العلم أنه يمكن أن يكون التقاط الصورة قد تم دون علم الشخص الذي يجري تصويره، وهذا ما ينطبق على حالة التقاط التسجيل المرئي والذي يمكن أن يكون مصرحاً وفقاً لأحكام القانون⁽⁴⁾.

وتجدر الإشارة إلى أنه في بعض الحالات قد يتم العبث بالدليل المرئي المصور، من خلال تغيير الدليل المرئي عمداً أو غير عمداً بشكل يؤدي إلى إخراجه عن مضمونه بشكل يخالف الحقيقة، ونظراً لانتشار البرامج الإلكترونية والتقنيات العالية، وهو ما يشكل جريمة طبقاً لنص المادة (47) من القرار بقانون رقم 10 لسنة 2018 بشأن الجرائم الإلكترونية والتي نصت على ما يلي: «كل من أقدم على العبث بأدلة قضائية معلوماتية أو أقدم على إتلافها أو إخفائها أو التعديل فيها أو محوها، يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن سنة، وبغرامة لا تقل عن ألف دينار أردني، ولا تزيد على ثلاثة آلاف دينار أردني، أو ما يعادلها بالعملة المتدولة قانوناً».

ويلاحظ أن تحريف الدليل المرئي قد يكون بشكل دقيق بحيث لا يستطيع القاضي التعرف عليه، ويتمثل التحريف المتعتمد في الأدلة المرئية سواء كانت صور ثابتة أم متحركة من خلال الدبلجة بين الشخص والمكان، حيث بالإمكان التقاط صورة لشخص، وصورة أخرى للمكان وتتركيهما معاً بحيث يظهر الشخص في مكان الجريمة أو تركيب صورة للشخص مع امرأة في وضع مشين وغيرها⁽⁵⁾، كذلك الحال بالذات بالنسبة لاستخدام بعض البرامج الحديثة والمتطورة بما يشبه الصورة عبر تقنيات بحيث تظهر صورة الشخص كأنها حقيقة، حيث يظهر ذلك بوضوح في البرامج التلفزيونية حيث تظهر صور ومشاهد خيالية يصعب حصولها في الحقيقة وذلك باستخدام برامج خاصة تستطيع التعديل والمحذف والإضافة للصور والمشاهد⁽⁶⁾، ومن أبرزها تقنية التزييف العميق، حيث يستطيع أي شخص جالس وراء حاسوب أن يختلق أشياء من العدم، ويقدمها كما لو كانت حوادث حقيقة تماماً، وهنا يمكن الكابوس الذي تمثله تلك التقنية، حيث تأخذ الخداع البصري من مساحة الخيال لنطاق الواقع، وتجعل من الصعب -إن لم يكن من المستحيل- أن يفرق بين الاثنين، وهو ما سيؤدي إلى التلاعب بالصور بطريقة احترافية، حيث تعرف هذه التقنية باسم (Deep Fake)، وهي تقنية بدأت بالانتشار بعد العام 2020، وقد أشار الدكتور روبرت شيسنلي أستاذ القانون بجامعة أوستن، في مقاله في الفورين أفيرز الذي جاء فيه: «ما يجعل مخاطر تقنية التزييف العميق غير مسبوقة هو ما تجمع بينه من جودة عالية، وسهولة تطبيقها على وسائل اعتدنا أن نستقي منها معلوماتنا مثل الفيديو والتسجيلات الصوتية»⁽⁷⁾.

3 تنص المادة (34) من القرار بقانون رقم 10 لسنة 2018 بشأن الجرائم الإلكترونية على أنه «1. لقاضي الصلح أن يأذن للنائب العام أو أحد مساعديه بمراقبة الاتصالات والمحادثات الإلكترونية، وتسجيلها، والتعامل معها للبحث عن الدليل المتعلق بجناية أو جنحة يعاقب عليها بالحبس مدة لا تقل عن سنة، وذلك لمدة خمسة عشر يوماً قابلة التجديد لمرة واحدة، بناءً على توافر دلائل جديدة، وعلى من قام بالفتيش أو المراقبة أو التسجيل أن ينظم محضرأً بذلك يقدمه إلى النيابة العامة. 2. للنائب العام أو أحد مساعديه أن يأمر بالجمع والتزويد الفوري لأي بيانات، بما فيها حركة الاتصالات أو معلومات الكترونية أو بيانات مرور أو بيانات المشترك التي يرجاها لازمة لمصلحة التحقيقات لغایات الفقرة (1) من هذه المادة، باستعمال الوسائل الفنية المناسبة، والاستعانة بذلك عند الاقتضاء بمزودي الخدمات، حسب نوع الخدمة التي يقتضيها».

4 نوف العجارمة: حجية التسجيلات الصوتية والمرئية في الإثبات الجنائي، رسالة ماجستير، جامعة الشرق الأوسط، الأردن، 2019، ص 74.
أنظر أيضاً صابرین عبد الله، بحثعنوان دور الأدلة المرئية في الإثبات الجنائي، جامعة البيان ص 205 منشور على الرابط الآتي:
journal.nahrainlaw.org

5 صابرین عبد الله ، مرجع سابق، ص 267.

6 سامي العقيلي، وسائل الإثبات الحديثة وحييتها في الإثبات، 2008 بحث منشور على الموقع الإلكتروني consultantsam.blogspot.com

7 مقال منشور على موقع قناة الجزيرة الاخبارية، تاريخ الزيارة 24 / 1 / 2021 الساعة 11:00 صباحاً
<https://www.aljazeera.net/midan/miscellaneous/technology/2019/9/19/%D8>

الفرع الثاني: وسائل الحصول على التسجيلات المرئية

أولاً: أجهزة التصوير الثابتة

تعتبر أجهزة التصوير من الأجهزة الالكترونية المتطورة التي تستخدم لالتقط الصور الثابتة والمحركة وقد أصبحت منتشرة مع الأفراد وفي غالبية الأماكن العامة والخاصة، ويوجد عدة أنواع منها بأحجام وبأشكال مختلفة، وقد اتجهت العديد من الدول لتنظيم المراقبة عبر أجهزة التصوير بسن تشريعات خاصة فألزمت بعض المنشآت بوضع كاميرات لتسجيل ما يدور حولها من أحداث وألزمت هذه الجهات بالاحتفاظ بالتسجيلات لمدة محددة واعترفت بالتسجيلات كدليل في الإثبات أمام الجهات المختصة⁽⁸⁾.

وقد انتشرت أجهزة التصوير في فلسطين على نطاق واسع من قبل الأفراد والمؤسسات وفي الشوارع وال محلات العامة، بهدف حماية أنفسهم ومتلكاتهم من خلال وضع نظام المراقبة المرئي ومن ثم تقديم ما تلقته أجهزة التصوير كدليل للجهات المختصة.

ثانياً: أجهزة التصوير المحمولة

تحتوي الهواتف المحمولة على كاميرات دقيقة، وتسجل كل ما تلتقط بشكل ثابت أو متحرك في ذاكرتها وتصور بنفس نقاء أجهزة التصوير العادي وجودتها بحيث يستطيع حامل الهاتف الفال تصوير أي حدث أو جريمة وبشكل سريع، كما يمكن ان يلجاً الجناة أنفسهم بتصوير أعمالهم وجرائمهم عبر هواتفهم ونشرها على الجمهور عبر وسائل التواصل الاجتماعي، وبالتالي يمكن للضحايا استخدامها كدليل إدانة أمام القضاء الجنائي، ومن الأمثلة التطبيقية على ذلك الأدلة المستمدة من جريمة الإيذاء المبهج، وهي جريمة تصوير الاعتداء الجنسي على المجنى عليه بهدف الاستمتاع بمشاهدته وقد ظهرت هذه الجريمة في بريطانيا في العام 2004 وانتشرت في العديد من الدول بعد ذلك، وعلى أثرها أصدر المشرع الفرنسي ما يسمى بقانون الوقاية من الإجرام في العام 2007⁽⁹⁾.

المطلب الثاني: الطبيعة القانونية للتسجيلات المرئية كأدلة في الإثبات الجنائي

تعتبر الطبيعة القانونية للتسجيلات المرئية من الأدلة الحديثة في الإثبات، ويعتمد عليها في مرحلة التحقيق الابتدائي، تكون هذه الاداة تثير بعض الإشكاليات من حيث كيفية الحصول عليها، أو جigitتها في الإثبات أمام القاضي الجنائي، وعليه سوف نتناول في الفرع الأول مشروعية التسجيلات المرئية وحييتها في الإثبات، أما الفرع الثاني فستتحدث من خلاله عن سلطة القاضي في قبول الأدلة المرئية.

الفرع الأول: مشروعية التسجيلات المرئية وحييتها في الإثبات.

ذهب بعض الفقه إلى أن هناك عوامل توقف عليها حجية الصور في الإثبات الجنائي وهي العامل الفني ويتعلق بمدى مراعاة القواعد والأصول العلمية والفنية المتعارف عليها في التصوير، وكذلك العامل الشخصي ويتعلق بالشخص القائم بالتصوير، من حيث خبرته ودرايته الفنية وأمانته، والعامل الموضوع يتعلق بالصورة من حيث درجة وضوحها وخلوها من الخدع والحيل التصويرية ومدى دلالتها على مكان وزمان ملابسات إلتقاطها أو

٨ القاضي فلاح اسماعيل سليمان ، بحث بعنوان قوة التسجيل المرئي واللامرئي في الإثبات الجنائي ، الموصى ٢٠١١ ص ٥٨ مشار إليه لدى صابرین عبد الله ، مرجع سابق،ص ٢٦٢.

٩ يراجع بهذا الخصوص طارق عفيفي صادق، الجرائم الالكترونية جرائم الهاتف المحمول ، الطبعة الاولى، المركز القومي للإصدارات القانونية ، القاهرة ، ٢٠١٥ ، ص ٢٧٧.

الأشخاص الذين تمثلهم، وأخيراً العامل الإجرائي ويتعلق باثباتات إجراءات التصوير في محاضر تتضمن مناظرة المحقق ، سواء كان قاضي التحقيق أو النيابة العامة ، لجهاز التصوير و الفيلم الحساس ، مع التأكيد من خلوه من أية تسجيلات سابقة ، ثم التحفظ عليه بعد إستعماله لحين تفريغ مضمونه و تحريره .⁽¹⁰⁾

وهذا وأخذ المشرع الفلسطيني بنظام الإثبات الحر في المسائل الجنائية ويوضح ذلك من نص المادة 206 من قانون الإجراءات الجزائية رقم 3 لسنة 2001 حيث نصت على أن (إقامة البينة في الدعاوى الجزائية بجميع طرق الإثبات)⁽¹¹⁾ ، حيث يكون للقاضي في ظل هذا النظام كامل الحرية في قبول البينة وتقدير قيمتها دون أن يكون للمشرع سلطة في تقييده ، وبالتالي بإمكان القاضي أن يستند للأدلة المرئية إذا اقتنع بها يقينياً وتم الحصول عليها بطرق مشروعة.

ويضاف إلى ذلك فقد أشار المشرع الفلسطيني في المادة 219 من قانون الإجراءات الجزائية رقم 3 لسنة 2001 قبول الأدلة المرئية حيث نصت على أن (قبل في معرض البينة بصمات الأصابع وبصمات راحة اليد وباطن القدم أثناء إجراءات التحقيق أو المحاكمة، ويجوز قبول الصور الشمية في معرض البينة للتعرف على صاحبها وذلك لمعرفة هوية المتهم ومن له علاقة بالجريمة)

وكذلك؛ أشارت المادة 37 من القرار بقانون رقم 10 لسنة 2018 نصت على أنه (يعتبر الدليل الناتج بأي وسيلة من وسائل تكنولوجيا المعلومات أو أنظمة المعلومات أو شبكات المعلومات أو الواقع الإلكترونية أو البيانات والمعلومات الإلكترونية من أدلة الإثبات)، أما القرار بقانون رقم 20 لسنة 2015 بشأن غسل الأموال فقد نص المشرع الفلسطيني فيه صراحة على قبول الدليل المرئي حيث نصت الفقرة 4 من المادة 33 على أن (يجوز للنائب العام وبناءً على قرار صادر من المحكمة المختصة صلاحية التسجيل المسموع والمرئي أو تصوير الأفعال والسلوك أو المحادثات).

وتجدر الإشارة إلى أن هناك عدد من المعوقات التي تقف أمام الحصول على الأدلة المرئية واستخدامها أمام القاضي الجنائي كأدلة إثبات، ومن أهم تلك المعوقات مبدأ الحق في الصورة، وكذلك ما يطرأ على هذه الأدلة من تغيير متعمد أو غير متعمد، ويعتبر الحق في الصورة من الحقوق الاصحية بشخصية الإنسان والمتفرعة من الحق في الحياة الخاصة وبالتالي يحق لكل إنسان الاعتراض على التقاط صوره دون رضاه أو موافقته أو بعد الحصول على الإذن القضائي، وإلا يعتبر ذلك انتهاكاً لحقه في الصورة لذلك صبغت العديد من التشريعات على هذا الحق حماية جزائية وجرمت كافة الأفعال التي تمس حق الإنسان في الصورة فقد نص المشرع الدستوري الفلسطيني في المادة 32 من القانون الأساسي المعدل لعام 2003 على أن (كل اعتداء على أي من الحريات الشخصية أو حرمة الحياة الخاصة للإنسان وغيرها من الحقوق والحريات العامة التي يكفلها القانون الأساسي أو القانون، جريمة لا تسقط الدعوى الجنائية ولا المدنية الناشئة عنها بالتقادم، وتتضمن السلطة الوطنية تعويضاً عادلاً لمن وقع عليه الضرر).

كذلك أكد المشرع الفلسطيني في القرار بقانون رقم 10 لسنة 2018 بشأن الجرائم الإلكترونية على حرمة الحياة الخاصة فقد نصت الفقرة 1 من المادة 22 منه على أن (يحظر التدخل التعسفي أو غير القانوني في خصوصيات أي شخص أو في شؤون أسرته أو بيته أو مراساته). أما الفقرة 4 من هذه المادة فقد نصت على العقوبة الجزائية بحق من ينتهك الحياة الخاصة للأفراد حيث نصت على أن (يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن سنة، أو بغرامة لا تقل عن ألف دينار أردني، ولا تزيد على ثلاثة آلاف دينار أردني، أو ما يعادلها بالعملة المتداولة قانوناً، أو بكلتا العقوبتين).

10 محمد أمين الخرشة : مشروعية الصوت والصورة في الإثبات الجنائي دار الثقافة للنشر والتوزيع ، 2011 ، ص 54

11 وهو ما أخذ به المشرع الأردني في المادة 174 فقرة 2 من قانون اصول المحاكمات الجزائية رقم 32 لسنة 2017 والتي نصت على أن (تقام البينة في الجنایات والجنح والمخالفات بجميع طرق الإثبات ويحكم القاضي حسب قناعته الشخصية)

وعليه، وبناء على ما نقدم؛ فإن الأدلة المرئية سواء الصورة أو التسجيلات المرئية التي يتم الحصول عليها بواسطة أجهزة التصوير العادية أو أجهزة التصوير في الهواتف النقالة تصلح كدليل في الإثبات الجنائي إذا أخذت وفق الطرق القانونية الصحيحة وبناء على طلب من قبل النائب العام بالاستناد على قرار صادر من المحكمة المختصة، ولكن يثور التساؤل التالي، ماذا لو كانت الصور المأخوذة هي من أماكن عامة، أجهزة التصوير المثبتة في الشوارع العامة، مما هي مشروعية تلك التسجيلات ودورها في الإثبات؟

ونرى أن تلك التسجيلات صحيحة وصالحة لتقديمها كأدلة أمام القضاء الجنائي، ولكن السؤال المثار في هذه الجانب، ماذا لو تمت تلك التسجيلات المرئية في أماكن خاصة؟ ونجيب أنه إذا تم الحصول عليها في مكان خاص وبناء على إذن قضائي أو رضاء طرفيها وبخلاف ذلك يعد التصوير في هذه الحالة جريمة يعاقب عليها القانون خصوصاً أن خلاف ذلك سيؤدي إلى انتهاك الحق بالخصوصية، كما أكد المشرع الفلسطيني على حرمة الحياة الخاصة وهو ما جاء في القانون الأساسي الفلسطيني⁽¹²⁾.

وهنا يجب توافر عدة شروط في الدليل المرئي حتى يكون مقبولاً في الإثبات الجنائي؛ منها أن يكون هذا الدليل أخذ بطريقة مشروعة، ويقينياً، وهو بذلك لا يختلف عن الأدلة التقليدية من حيث هذه الشروط حيث لا يعتد بأي دليل في الإثبات ما لم يكن مشروعاً ويقينياً، وأن يتم مناقشته أمام القضاء⁽¹³⁾.

الفرع الثاني: سلطة القاضي في قبول الأدلة المرئية.

أكد المشرع الفلسطيني في المادة 273 في قانون الإجراءات الجزائية رقم 3 لسنة 2001 حيث نصت على أنه (تحكم المحكمة في الدعوى حسب قناعتها التي تكونت لديها بكمال حريتها ولا يجوز لها أن تبني حكمها على أي دليل لم يطرح أمامها في الجلسة أو تم التوصل إليه بطريق غير مشروع)

كما جاء ضمن نصوص القرار بقانون رقم 10 لسنة 2018 الخاص بالجرائم الإلكترونية في المادة رقم 37

(يعتبر الدليل الناتج بأي وسيلة من وسائل تكنولوجيا المعلومات أو شبكات المعلومات أو الواقع الإلكترونية أو البيانات والمعلومات الإلكترونية من أدلة الإثبات)، كذلك ما ورد في القرار بقانون رقم 20 لسنة 2015 بشأن غسل الأموال والذي نص المشرع الفلسطيني فيه صراحة على قبول الدليل المرئي حيث نصت الفقرة 4 من المادة 33 على أن (يجوز للنائب العام وبناء على قرار صادر من المحكمة المختصة صلاحية التسجيل المسموع والمرئي أو تصوير الأفعال والسلوك أو المحادثات).

-1 مناقشة الدليل

يعتبر إجراء مناقشة الدليل أمام المحكمة من الضمانات المهمة في مجال تحقيق العدالة حيث يتم بحضور أطراف الدعوى، فالقاضي لا يستطيع بناء قناعته إلا بناء على الأدلة التي طرحت أمامه في الجلسة وغضبت لحرية المناقشة من أطراف الدعوى، ولا يجوز له الحكم بناء على علمه الشخصي، وعليه فإن الأدلة المرئية سواء كانت صور أو تسجيلات فيديو تم الحصول عليها من كاميرات الهاتف المحمول أو الكاميرات العادية بأنواعها يجب أن

12 نصت المادة 10 من القانون الأساسي الفلسطيني على (1- حقوق الإنسان وحرياته الأساسية ملزمة وواجبة الاحترام. 2- تعمل السلطة الوطنية الفلسطينية دون إبطاء على الانضمام إلى الإعلانات والمواثيق الإقليمية والدولية التي تحمي حقوق الإنسان)، كما أشارت المادة 11 من ذات القانون على أنه (الحرية الشخصية حق طبيعي وهي مكولة لا تمس)، وأيضاً نص المادة 17 (للسكان حرمة، فلا تجوز مراقبتها أو دخولها أو نفاذها إلا بأمر قضائي مسبب ووفقاً لأحكام القانون. يقع باطلأ كل ما يتربت على مخالفة أحكام هذه المادة، ولمن تضرر من جراء ذلك الحق في تعويض عادل تضمنه السلطة الوطنية الفلسطينية).

13 صابرين عبد الله، مرجع سابق، ص265.

تُخضع كبقية الأدلة للمناقشة في الجلسة أمام المحكمة⁽¹⁴⁾.

وهو ما أكد عليه المشرع الفلسطيني في قانون الإجراءات الجزائية رقم 3 لسنة 2001 حيث نص في المادة 207 على أن (لا يبني الحكم إلا على الأدلة التي قدمت أثناء المحاكمة والتي تمت مناقشتها في الجلسة بصورة علنية، أمام الخصوم).

-2- اليقين

يشترط أن تكون الأدلة المرئية كبقية الأدلة الأخرى يقينية غير قابلة للشك حتى يبني عليها الحكم بالإدانة ويستطيع القاضي التوصل لصحتها والاقتضاء⁽¹⁵⁾ بها من خلال ما يعرض عليه من أدلة مرئية من صور وأفلام ومشاهدتها عبر شاشة الحاسوب الخاصة به وهكذا يستطيع القاضي من خلال مشاهدته وما ينطبع في ذهنه أن يحدد دقة هذه الأدلة وصحتها في نسبة الجريمة إلى المتهم من عدمه وبالتالي يصدر حكمه بالإدانة بناء عليها إذا توصلت درجة قناعته إلى حد الجزم واليقين⁽¹⁶⁾. إضافة لتقارير الخبراء حول الأدلة المرئية تساهم بشكل كبير في إضفاء الثبوتية لهذه الأدلة وتزيد من قناعة القاضي حولها وذلك من خلال خبرتهم التقنية والفنية وكشف أوجه التلاعب والأخطاء الفنية وغيرها⁽¹⁷⁾.

وهو ما أكد عليه المشرع الفلسطيني في قانون الإجراءات الجزائية رقم 3 لسنة 2001 حيث نص في المادة 274 حيث نصت على أن (1- تقضي المحكمة بالبراءة عند انفقاء الأدلة أو عدم كفيتها، أو لانعدام المسؤولية، أو كان الفعل لا يؤلف جرماً، أو لا يستوجب عقاباً. 2- وتقضى المحكمة بالإدانة عند ثبوت الفعل المعقّب عليه).

-1- تقدير القيمة العلمية للأدلة المرئية

يتمتع القاضي الجنائي بصلاحيات واسعة في قبول الأدلة المرئية في ظل نظام الإثبات الحر إلا أن الأدلة المرئية هي أدلة علمية بحثة لا يستطيع القاضي فهمها خصوصاً بعد دخول التقنيات العالية الدقة إلى عالم الإثبات الجنائي وعليه فالقاضي يستعين بأهل الخبرة لتقدير قيمة هذه الأدلة المعروضة عليه، حيث يقوم الخبير بفحص هذه الأدلة وسلامتها من العبث باستخدام تقنيات وبرامج خاصة، وعلى ضوء التقرير الذي يقدمه الخبير يبني القاضي قناعته ويوسّس حكمه القضائي⁽¹⁸⁾، وإن الهدف الذي يصبو إليه المشرع هو أن يصيّب القاضي الحقيقة سواء بالإدانة أو البراءة.

وتؤكدأً لذلك، قضت محكمة النقض الفلسطينية في القضية رقم 315/2016 بتاريخ 3/11/2016 بأنه (تصوير الفيديو بحد ذاته يعتبر بينة قانونية مادام تم تقديمها أمام المحكمة وتم مناقشته مع الخصوم واقتنعت المحكمة بما ورد فيه من خلال التفريغ لهذا الفيديو وتقديمه)، وبالتالي فإن كل هذه المسائل تخضع لتقدير القاضي الذي ينظر الدعوى إلا أن الأدلة الإلكترونية تحتاج لخبرة في استخلاصها فالقاضي الجنائي ومهما كان إمامه بالأدلة الإلكترونية وإثبات أصليتها وأنها لم تخضع للتغيير بأي طريقة كانت فهو يحتاج لتقرير الخبير المتخصص في مجال الحاسوب الآلي وتكنولوجيا المعلومات حتى يوّسّس حكمه القضائي بناء على قناعة تامة ويقين.

14 على الطوالبة ، مشروعية الدليل الإلكتروني المستمد من التفتيش الجنائي، بحث منشور على مركز الاعلام الأمني 2009 ، ص .8

15 ص 9 وما بعدها. 1996 عبد الحكم فودة، حجّية الدليل الفني في المواد الجنائية والمدنية، دار الفكر الجامعي ، الاسكندرية،

16 على الطوالبة ، المرجع السابق، ص 8.

17 يراجع فلاح اسماعيل ، مرجع سابق، ص 35 وما بعدها.

18 سعدي الخطيب، حقوق الإنسان وضماناته الدستورية، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، 2011، ص 200.

-2- تقدير الظروف التي وجدت فيها الأدلة المرئية

إن التزام القاضي الجنائي بالحقائق العلمية لا يسلب منه سلطة الرقابة القانونية على عناصر الدعوى وهنا يأتي دور القاضي في التأكيد من أن الأدلة المرئية المعروضة أمامه قد تم الحصول عليه بطريقة شرعية وإذا تم الحصول عليها بطريقة غير شرعية يستبعدها القاضي ومن هنا قالت محكمة النقض الفرنسية في أحد أحكامها إن استخدام وسائل الغش والخداع في إجراء المراقبة يكون باطلاً⁽¹⁹⁾.

ويشير القضاء الإنجليزي إلى أنه يشترط في الصور الفوتوغرافية حتى تكون مقبولة كدليل جنائي أمام القضاء عدة شروط وهي:⁽²⁰⁾

- وجود صلة بين الصورة الملقطة والدعوى المنظورة أمام القضاء.

- أن يشهد شخص على صدق مضمونها.

- أن تراعي فيها الأسس الفنية في التصوير بحيث تكون منتجة في الإثبات ويمكن التعرف على الشخصية من خلالها.

وهذا يعني أن القاضي بإمكانه استبعاد أي دليل علمي لا يتاسب مع ظروف القضية المعروضة أمامه وملابساتها⁽²¹⁾.

فجهود القاضي تنصب على الوقوف على كافة الواقع، كما حدثت فإن استقررت لديه الحقيقة وارتاح ضميره يصل حالة الإقناع ولكي تكون قناعة القاضي في تقدير الأدلة سليمة يجب أن تتفق مع المنطق والعقل، فحرية القاضي في الحكم يجب أن تبني على افتتاح جازم ويقيني بأن المتهم الماثل أمامه هو من ارتكب الجريمة وهو ما يتفق مع مبدأ الأصل في الإنسان البراءة، فإذا ثار في نفس القاضي نوعاً من الشك يجب تفسيره لمصلحة المتهم وبالتالي يحكم بالبراءة تفسيراً لقاعدة الشك يفسر لمصلحة المتهم⁽²²⁾.

وتؤكدأً لذلك، قضت محكمة النقض الفلسطينية في الدعوى الجزائية رقم 2016/53 (ويكفي محكمة الموضوع الشك في صحة التهمة كسدل لإعلان براءة المتهم مما نسب إليه ما دام أنها قد أحاطت بالدعوى ووقائعها وبياناتها عن بصر وبصيرة وأما القول بأن ما جاء في الحكم مخالف للضبط فإن ذلك لا يغير في حقيقة الأمر من شيء، لأن الخبرة الجزائية هي من اختصاص المحكمة في التقدير ولصالحها ولها الحق بإجرائها من عدمه).

ويتبين مما تقدم؛ أن القضاء الفلسطيني يأخذ بمشروعيه التسجيلات المرئية كدليل في الإثبات الجنائي وقد تبنّاها في كثير من أحكامه، شرطية أن يتم وفقاً للأصول القانونية من حيث الحصول على إذن من الناشر العام وأن يخضع لتقدير الخبراء وتقتناع به المحكمة.

19 خولة عباسى، مرجع سابق، ص 51.

20 صابرین عبد الله، مرجع سابق، ص 273

21 الحسن الطيب الخضريري، الإثبات الجنائي بالوسائل العلمية الحديثة، رسالة ماجستير، جامعة مولانا إبراهيم الإسلامية، إندونيسيا، 2016 ص 135

22 خولة عباسى، مرجع سابق، ص 58.

الخاتمة

الأصل العام وفقا لما قرره المشرع الدستوري الفلسطيني في القانون الأساسي المعدل لعام 2003 هو عدم جواز مراقبة محادثات الأشخاص سواء أكانت مرئية أم مسموعة حفاظا على قدسيّة الحياة الخاصة للمواطنين، إلا أنه في بعض الحالات أجاز ذلك وفقاً لضوابط قانونية وتحت الرقابة القضائية.

وقد أخذ القضاء الفلسطيني بمشروعية الأدلة المستمدّة من التسجيلات المرئية في الأماكن العامة، وأن تخضع للخبرة الفنية، وتقدير هذه الأدلة متroxk للفاضي الجنائي الذي بإمكانه استبعاد أي دليل علمي لا يتناسب مع ظروف القضية المعروضة أمامه وملابساتها، فجهود الفاضي تنصب على الوقوف على الواقع كافّة كما حدثت، فإن استقرت لديه الحقيقة وارتاح ضميره يصل لحالة الإقناع. ولكن تكون قناعة القاضي في تقدير الأدلة سليمة يجب أن تتفق مع المنطق والعقل فحرية القاضي في الحكم يجب أن تبني على اقتناع جازم ويقيني بأن المتهم الماثل أمامه هو من ارتكب الجريمة، وهو ما يتافق مع مبدأ الأصل في الإنسان البراءة فإذا ثار في نفس القاضي نوعاً من الشك يجب تفسيره لمصلحة المتهم، وبالتالي يحكم بالبراءة تفسيراً لقاعدة الشك يفسر لمصلحة المتهم.

ويشترط أن تكون الأدلة المرئية كبقية الأدلة الأخرى يقينية غير قابلة للشك حتى يُبنى عليها الحكم بالإدانة، ويستطيع القاضي التوصل لصحتها والاقتناع بها من خلال ما يعرض عليه من أدلة مرئية من صور وأفلام ومشاهدتها عبر شاشة الحاسوب الخاصة به، وهكذا يستطيع القاضي من خلال مشاهدته وما يطبع في ذهنه أن يحدد قوّة هذه الأدلة وصحتها في نسبة الجريمة إلى المتهم من عدمه، وبالتالي يصدر حكمه بالإدانة بناءً عليها إذا توصلت درجة قناعته إلى حد الجزم واليقين.

النتائج

توصلت هذه الدراسة لعدة نتائج أهمها:

- 1 التسجيل المرئي في مكان خاص غير مشروع لما فيه من انتهاك لحرمة الحياة الخاصة وهو مبدأ دستوري حرص عليه المشرع في القانون الأساسي الفلسطيني.
- 2 لم يشر المشرع الفلسطيني صراحة لقبول الدليل المرئي في الإثبات الجنائي إلا في القرار بقانون رقم 20 لسنة 2015 الخاص بغسيل الأموال وتمويل الإرهاب.
- 3 يخضع التسجيل المرئي كدليل في الإثبات الجنائي لتقدير القاضي وقناعاته.
- 4 تبني المشرع الفلسطيني في قانون الإجراءات الجنائية رقم 3 لسنة 2001 نظام الإثبات الحر وبالتالي يمكن الأخذ بالتسجيل المرئي في الإثبات الجنائي شريطة أن لا يمس الحياة الخاصة للأفراد.
- 5 يخضع الحصول على الدليل المرئي لمجموعة من الضوابط والتي يجب على رجال الضبط القضائي مراعاتها عند الحصول عليه.

النوصيات

- 1 ضرورة تحري الدقة في رفع الدليل المرئي حتى لا يشكل هذا الدليل انتهاكاً لحرمة الحياة الخاصة

لالأفراد، مع ضرورة التقييد في استعمال هذا الدليل من خلال مراعاة الضوابط القانونية المتعلقة بالدليل المرئي.

2- ضرورة إقرار قانون خاص بالتسجيلات المرئية نظراً لخطورتها وتصدرها قائمة الجرائم في العصر الحديث نتيجة للثورة التكنولوجية والتقييدات العلمية.

3- تدريب الكوادر الفنية في النيابة العامة للتعامل مع الأدلة المرئية والتحقيق فيها

4- ضرورة استعانة أجهزة العدالة الجنائية بالتقنيات الحديثة للتحقق من التسجيلات المرئية وكشف مرتكيها وصولاً للحقيقة دون المساس بالحرفيات الشخصية للأفراد.

5- ضرورة إخضاع التسجيلات المرئية للفحص والتدقيق من قبل أصحاب الخبرة للتأكد من صحتها وسلامتها من التلاعب والتزوير.

قائمة المراجع:

أولاً: التشريعات

-1 القانون الأساسي الفلسطيني المعدل لعام 2003

-2 قانون الإجراءات الجزائية الفلسطيني رقم 3 لسنة 2001 .

-3 القرار بقانون رقم 10 لسنة 2018

-4 قرار بقانون رقم 20 لسنة 2015 بشأن غسل الأموال ومكافحة الإرهاب

-5 قانون أصول المحاكمات الجزائية رقم 32 لسنة 2017

ثانياً: الكتب

-1 احمد ضياء الدين محمد : مشروعية الدليل في المواد الجنائية ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، 2010

-2 احمد محمد حسان : نظرية عامة لحماية الحق في الحياة الخاصة في العلاقة بين الدولة والأفراد ، دراسة مقارنة ، دار النهضة العربية ، 2001.

-3 الحسن الطيب الخضيري، الإثبات الجنائي بالوسائل العلمية الحديثة، رسالة ماجستير، جامعة مولانا إبراهيم الإسلامية، إندونيسيا، 2016

-4 رشيد وشميشم، الحق في الصورة، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، نشرة- بـ، مجلة علمية تصدر عن جامعة المدية، العدد 03 لسنة 2008 .

-5 سعدي الخطيب، حقوق الإنسان وضماناته الدستورية، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، 2011.

-6 طارق عفيفي صادق، الجرائم الإلكترونية جرائم الهاتف المحمول ، الطبعة الأولى، المركز القومي للإصدارات القانونية، القاهرة، 2015.

- عادل غانم : كشف الجريمة بالوسائل العلمية الحديثة – مشروعاتها وحيثتها ، دار النهضة العربية ، 2011 -7
- عبد الحكم فودة، حجّية الدليل الفني في المواد الجنائية والمدنية، دار الفكر الجامعي ، الإسكندرية، -8
- فلاح إسماعيل سليمان ، بحث بعنوان قوّة التسجيل المرئي واللامرئي في الإثبات الجنائي، الموصى 2011 -9
- محمد أمين الخرشة : مشروعية الصوت والصورة في الإثبات الجنائي دار الثقافة للنشر والتوزيع ، 2011 -10
- محمد الشهاوي، الحماية الجنائية لحرمة الحياة الخاصة، الطبعة الأولى، دار النهضة العربية، القاهرة، 2005 . -11
- هشام محمد فريد رستم ، الحماية لحق الإنسان في صورته، مكتبة الآلات، القاهرة ، 1991 -12
- عمار عباس الحسيني: التسجيل المرئي والتسجيل الصوتي وحيثتها في الإثبات الجنائي، دراسة مقارنة، الطبعة الأولى، مكتبة دار السلام القانونية، المركز العربي للنشر والتوزيع، العراق، 2017. -13

ثالثاً: الأبحاث

- صابرين عبد الله، بحث بعنوان دور الأدلة المرئية في الإثبات الجنائي، جامعة البيان ص 205 منشور على الرابط الآتي:
<http://journal.nahrainlaw.org> -1
- سامي العقيلي، وسائل الإثبات الحديثة وحيثتها في الإثبات، 2008 بحث منشور على الموقع الإلكتروني
consultantsam.blogspot.com -2
- علي الطوالبة ، مشروعية الدليل الإلكتروني المستمد من التقنيات الجنائي، بحث منشور على مركز الإعلام الأمني 2009 -3

qa'emh almraj'e:

awlaan: altshry'eat

- 1- alqanwn alasasy alflstyny alm'edl l'eam 2003
- 2- qanwn alejra'at aljza'eyh alflstyny rwm 3 lsnh 2001 .
- 3- alqrar bqanwn rwm 10 lsnh 2018
- 4- qrar bqanwn rwm 20 lsnh 2015 bshan ghsyl alamwal wmkafhh alerhab
- 5- qanwn aswl almhakmat aljza'eyh rwm 32 lsnh 2017

thanyaan: alkbt

- 1- -1 ahmd dya' aldyn mhmd : mshrw'eyh alldlyl fy almwad aljna'eyh , dar alnhdh al'erbyh , alqahrh , 2010

- 2- ahmd mhmd hsan : nzryh 'eamh lhmayh alhq fy alhyah alkhash fy al'elaqh byn aldwlh walafrad , drash mqarnh , dar alnhdh al'erbyh , 2001.
- 3- alhsn altyb alkhdryy, alethbat aljna'ey balwsa'el al'elmyh alhdythh, rsalh majstyr, jam'eh mwlana ebrahym aleslamyh, andwnysya,, 2016
- 4- rsh~~sd~~ wshmyshm, alhq fy alswrh, mjlh al'elwm alensanyh walajtma'eyh, nshrh- b-, mjlh 'elmyh tsdr 'en jam'eh almdyh,al'edd 03 lsnh 2008 .
- 5- s'edy alkhtyb, hqwq alensan wdmanath aldstwryh, mnshwrat alhlby alh-qwqyh, byrwt, 2011.
- 6- tarq 'efyfy sadq, aljra'em alalktrwnyh jra'em alhatf almhmwl , altb'eh alawla, almrkz alqwmy llesdarat alqanwnyh, alqahrh, 2015.
- 7- 'eadl ghanm : kshf aljrymh balwsa'el al'elmyh alhdythh – mshrw'eytha wh-jytha , dar alnhdh al'erbyh. , 2011
- 8- 'ebd alhkm fwdh, hjyh aldlyl alfny fy almwad aljna'eyh walmdnyh, dar alfkr aljam'ey , aleskndryh,
- 9- flah esma'eyl slyman , bhth b'enwan qwh altsjyl almr'ey wallamr'ey fy ale-thbat aljna'ey, almws1 2011
- 10- mhmd amyn alkhrshh : mshrw'eyh alswt walswrh fy alethbat aljna'ey dar alhqafh llnshr waltwzy'e , 2011
- 11- mhmd alshhawy, alhmayh aljna'eyh lhrmh alhyah alkhash, altb'eh alawla, dar alnhdh al'erbyh, alqahrh, 2005, .
- 12- hsham mhmd fryd rstm , alhmayh lhq alensan fy swrth, mktbh alalat, alqahrh , 1991
- 13- 'emar 'ebas alhsyny: altsjyl almr'ey waltsjyl alswty whjytha fy alethbat al-jna'ey, drash mqarnh, altb'eh alawla, mktbh dar alslam alqanwnyh, almrkz al'erby llnshr waltwzy'e, al'eraq, 2017.

thalthaan: alabhatt

- 1- sabryn 'ebd allh, bhth b'enwan dwr aladlh almr'eyh fy alethbat aljza'ey, jam'eh albyan s 205 mnshwr 'ela alrabt alaty:<http://journal.nahrainlaw.org>
- 2- samy al'eqyly, wsa'el alethbat alhdythh whjytha fy alethbat, 2008 bhth mn-shwr 'ela almwq'e alalktrwnyconsultantsam.blogspot.com
- 3- 'ely altwalbh , mshrw'eyh aldlyl alalktrwny almstmd mn altftysh aljna'ey, bhth mnshwr 'ela mrkz ale'elam alamny 2009