



جامعة الأزهر
كلية الشريعة والقانون بأسيوط
المجلة العلمية

العملات الرقمية ”البيتكوين“
دراسة فقهية مقارنة

إعداد

د/تسنيم عبد المجيد أحمد غزلان

مدرس الفقه المقارن
 بكلية الدراسات الإسلامية والعربية للبنات بالإسكندرية
جامعة الأزهر الشريف

(العدد الرابع والثلاثون الإصدار الأول يناير ٢٠٢٠ م الجزء الثاني)

العملات الرقمية " البيتكوين " – دراسة فقهية مقارنة

تسنيم عبد المجيد أحمد غزلان.

قسم الفقه المقارن، كلية الدراسات الإسلامية والعربية للبنات بالإسكندرية، جامعة الأزهر الشريف، جمهورية مصر العربية.

البريد الإلكتروني: nesma2015587@yahoo.com
ملخص البحث:

يعد موضوع العملات الرقمية (البيتكوين) أحد موضوعات القضايا الفقهية المعاصرة، باعتبارها من النوازل الحديثة، وهو ما يستدعي معرفة أحكامها، ودراسة مسائلها، لبيان حكم الشرع فيها، من حيث إجازة التعامل بها من عدمه، خاصة وأن العملات الرقمية وبالتحديد "البيتكوين" أصبحت اليوم واقعاً في حياة الناس، منبثقاً عن التطور التكنولوجي الرهيب، والملحوظ من الجميع، وتهدف هذه الدراسة إلى بحث هذا الموضوع من الناحية الفقهية المقارنة، والتي تقوم على تحrir محل الخلاف بين الفقهاء في المسألة مثار البحث، ثم ذكر أدلةهم فيها، وما ورد عليها من مناقشات أو اعترافات، والرد عليها إن أمكن، ثم شفعها ببيان الرأي الراجح مع التعليل، وقد تكونت الدراسة من: مقدمة، وثلاثة مباحث، وخاتمة، أما المقدمة: فهي ورد بيان أهمية الموضوع، وأسباب اختياره، وطبيعته، وصعوباته، والدراسات السابقة، ومنهج البحث، وخطته، والبحث الأول: عن مفهوم النقود ووظائفها في اللغة العربية والفقه الإسلامي والاقتصاد الوعي، ومدى اقتدارها على الذهب والفضة من عدمه، والمبحث الثاني: عن حقيقة البيتكوين، وكيفية إصداره، وطريقة الحصول عليه، والتعامل به، والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه، وخصائصه، ومميزاته، وعيوبه، وقد ورد أيضاً في

هذا المبحث بيان الحكم الشرعي للتعدين بنوعيه، وهم التعدين الفردي أو الشخصي، والتعدين الجماعي أو المؤسسي، مع تكيف هذين النوعين وإسهام الوصف الشرعي عليهما، والمبحث الثالث: وهو مرتكز الدراسة ومحورها، وفيه الحديث عن الحكم الشرعي للتعامل بالبيتكوين، وبيان اعتباره نقداً من وجهة نظر الفقه الإسلامي من عدمه، والخاتمة: وفيها أهم نتائج البحث، ومذيله بفهرس المصادر، وفهرس عام للموضوعات.

الكلمات المفتاحية: العملات - الرقمية - الإلكترونية - البيتكوين - القضايا - النوازل - المعاصرة.

Digital Currencies "Bitcoin": A Comparative Jurisprudential Study

By Tasneem Abdul Majeed Ahmad Ghizlan,
Department of Comparative Jurisprudence, Faculty of
Islamic and Arabic Studies for Female Students in
Alexandria, Al-Azhar University, Egypt

nesma2015587@yahoo.com

Abstract

The issue of digital currencies (bitcoin) is one of the topics of contemporary jurisprudence issues. Therefore, it is necessary to know its rulings, and study its issues, in order to clarify the Sharia ruling on it—whether or not is it permissible to use? The aim of this study is to examine the topic from a comparative jurisprudential point of view by pinpointing the subject of disagreement among the jurists, mentioning their evidence, discussions and objections, and commenting on them when possible. Then, the statement favored most is indicated and supported with justification. The study consists of an introduction, three sections, and a conclusion. The introduction contains the importance of the topic, the reasons for choosing it, its nature, its difficulties, previous studies, research method and plan. The first section deals with the concept of money and its functions in Islamic jurisprudence. The second section deals with the nature of bitcoin in detail. The third section is the basis and focus of the study, containing the legal ruling for dealing with bitcoin according to Sharia.

Key words: currencies – digital – electronic – bitcoin – issues – new events – contemporary.

مقدمة

الحمد لله الذي أضاءَ بصنعته النُّورُ والحكَم ، وسِيرَ بقدرته الفلكُ والفالك ، خلقَ آدمَ فَحَسَدَهُ الشَّيْطَانُ وغَبَطَهُ الْمَلَكُ ، تَعَالَى عَنْ وزِيرٍ ، وَتَنَزَّهَ عَنْ نَظِيرٍ ، قَبْلَ مَنْ خَلَقَهُ الْيَسِيرُ ، وَأَعْطَى مِنْ رِزْقِهِ الْكَثِيرُ .

أَحْمَدَ - سُبْحَانَهُ - وَهُوَ بِالْحَمْدِ جَدِيرٌ ، وَأَصْلِي وَأَسْلَمَ عَلَى سَيِّدِنَا مُحَمَّدَ الْبَشِيرِ النَّذِيرِ ، وَعَلَى آلِهِ وَصَاحِبِهِ ذُوِّ الْقَدْرِ الْخَطِيرِ .

وبعد :

فَإِنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَكْرَمَنَا بِأَعْظَمِ دِيَانَةٍ وَأَكْمَلَ تَشْرِيعًا ، إِذْ جَاءَنَا إِلَيْنَا إِلَيْسَامَ بِمِنْهاجِ رَبِّنَا يَحْمِلُ مَشْعُلَ الْهَدَايَةِ لِلْبَشَرِيَّةِ ؛ لِيُنْقَلِّمُهُمْ مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ ؛ قَالَ اللَّهُ تَعَالَى : «**كِتَابٌ أَنْزَلْنَاهُ إِلَيْكُمْ لِتُخْرِجَ النَّاسَ مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ بِإِذْنِ رَبِّهِمْ إِلَى صِرَاطِ الْعَزِيزِ الْحَمِيدِ**»^(١) ، وَفَدَ كَانَ مِنْ هَذَا الْمَنْهَاجِ أَحْكَامٌ تَضَبِّطُ عَلَاقَاتَ النَّاسِ بِعَبْضِهِمْ الْبَعْضُ ، لِتَقُومَ عَلَى أَسَاسِ هَادِفٍ يَرْشِدُهُمْ إِلَى الْأَقْوَمِ لَهُمْ ، وَيَدِلُّهُمْ عَلَى وَظِيفَتِهِمْ فِي هَذِهِ الْحَيَاةِ ؛ وَهِيَ عِبَادَةُ الْوَاحِدِ الْأَحَدِ ، وَإِعْمَارُ الْأَرْضِ .

وَفِي ضُوءِ التَّقْدِيمِ الْمُضْخَمِ لِلتَّكْنُولُوْجِيَا وَالتَّطْوِيرِ الْمُسْتَمِرِ الَّذِي بَاتُ يَشْمَلُ جَمِيعَ مَجاَلَاتِ الْحَيَاةِ ، وَبَعْدَ أَنْ صَارَ مَعْظَمُ سَكَانِ الْأَرْضِ يَمْارِسُونَ تَقْنِيَاتِهَا فِي أَعْمَالِهِمُ الْيَوْمَيَّةِ ، ظَهَرَتْ مَسَأَلَةُ الْعَمَلَاتِ الرَّقْمِيَّةِ لِكِي تُصْنَعَ حَدَّاً جَلَّاً ، بَلْ رَبِّما شُورَةً فِي النَّظَامِ النَّقْدِيِّ الْعَالَمِيِّ ، وَهُوَ مَا يَسْتَدِعِي مَعْرِفَةً أَحْكَامَهَا ، وَدَرْاسَةً مَفْرَدَاتِهَا ، لِبَيَانِ مَدِي قَبْوُلِ الشَّرْعِ لَهَا ، وَإِجازَةِ التَّعَامِلِ بِهَا مِنْ عَدْمِهِ ، خَاصَّةً وَأَنَّ الْعَمَلَاتِ الرَّقْمِيَّةِ وَبِالْتَّحْدِيدِ "البيتكوين" أَصْبَحَتِ الْيَوْمَ وَاقِعًا فِي حَيَاةِ النَّاسِ ، وَأَصْبَحَ الْكَثِيرُ يَتَعَامِلُونَ بِهَا فِي الْكَثِيرِ مِنْ تَعَامِلَاتِهِمْ حَوْلَ الْعَالَمِ ، فِي الْبَيْعِ

(١) سُورَةُ إِبْرَاهِيمَ ، الآيَةُ رقمُ : ١.

والشراء وحجز الفنادق ودفع رسوم الخدمات وغيرها ، وصار لها قبول عند شرائح كثيرة من الناس ، في حين يرفض آخرون من أفراد ومؤسسات ودول التعامل بها لاعتبارات متعددة يأتي ذكرها في تفصيلات هذا البحث .

وباعتبار أن " عملات البيتكوين " أمر حادث وشأن جديد في مجال المعاملات المالية ، فإن الانقسام حولها بين التأييد والمعارضة ، والتلاؤ والتشاؤم أمر واقع خاصه وأن إصداراتها لا يخضع لسلطة أو لجهة رقابية تنظمه وتشرف على إصداره ، بل تتولاها جهات غير حكومية (مؤسسات - شركات - أفراد) باعتبار أن عملات البيتكوين عملة ذات قيمة وثمناً للسلع ؛ مع انخفاض تكلفتها وسهولة استعمالها وسرعتها في التعامل والدفع الفوري بلا وسائط ، وصارت تُتداول عبر الشبكة الافتراضية ، ويملكها ويحركها مجموعة من المؤسسات الإلكترونية المشابهة من خلال شبكات الإنترنت مباشرة أو من خلال منصات التداول ، بدون وجود كيان مادي ملموس لها^(١) .

وأخذًا من هذا الاعتبار أيضًا وهو أن عملات البيتكوين أمر معاصر ونازلة مستحدثة فإنه لا يوجد اتفاق بشأن هذه العملات بين أهل الصنعة والاختصاص سواءً في الفقه الإسلامي أو الاقتصاد الوضعي على رأي واحد ، وهذا أمر طبيعي بسبب اختلاف الاجتهادات والتقديرات والتصورات في الفكرين حول هذه النقود الرقمية ، وبسبب قلة الدراسات والأبحاث المعمقة ؛ وذلك نظرًا لكون الأمر

(١) ينظر: الاقتصاد السياسي : د/ فؤاد دهمان ، ص ٥ ، ط جامعة دمشق ، الطبعة الثانية ، سنة ١٩٧٤ م ، الأوراق النقدية في الاقتصاد الإسلامي : د/ أحمد حسن ، ص ٣٩ ، ط دار الفكر ، دمشق ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤٢٨ هـ - ٢٠٠٧ م ، مقدمة في النقود والبنوك : د/ محمد زكي شافعي ، ص ٣٢ ط ، دار النهضة العربية بمصر ، سنة ١٩٨٢ م.

مازال جديداً على الساحتين الشرعية والاقتصادية معاً ، وقلما تجد فتاوى مفردة مفصلة لدور الإفتاء أو لكتاب علماء العالم الإسلامي حوله ؛ ويرجع هذا غالباً لغياب التصور الصحيح والواضح لهذه العملات ، وكما هو معلوم عند الفقهاء أن الحكم على الشيء فرع عن تصوره ، فلا يصح حكم شرعي في مسألة إلا بعد تصورها تصوراً واضحاً في ذهن العالم أو المفتى ، لكي يخرج بنتيجة صحيحة وحكم راجح بين .

ولذا حداني الأمل مستعينة بالله تعالى ثم بتوجيهات أساتذتي وأستاذاتي أن أدلّي بدلوي وأن أساهم بجهدٍ علمي متواضع في الكتابة في هذا الموضوع .
والله أعلم أن يمن علي بشرف طلب العلم ، وأن يحشرني يوم القيمة في زمرة العلماء ورثة الأنبياء ، وأن يجعل هذا العمل صالحاً خالصاً نافعاً متقبلاً ، وأن يرزقني فيه التوفيق والسداد ، وأن يجعلني ذكرى طيبة مع العلم والعلماء ، إنه سبحانه نعم المولى ونعم النصير .

طبيعة البحث :

يعتبر موضوع البيتكوين في الفقه الإسلامي من الموضوعات الهامة والمعاصرة ، باعتباره ظاهرة انتشرت انتشاراً ملحوظاً خلال الآونة الأخيرة ؛ ولم يكن هناك اتجاهات فقهية تراثية تبين الموقف الشرعي من تلك الظاهرة ، وتبيّن حكم التعامل بها واستخدامها نظراً لأنها تعد من الحوادث الواقعية والقضايا المستجدة وباعتبار ذلك فإن طبيعة البحث تتطلب مثله مثل باقي المعاملات المستحدثة تمرير مسائله بثلاثة مراحل ، وهي :

الموحلة الأولى : تصوير المسألة وشرحها ؛ وفي هذه المرحلة تعرض المسألة المستحدثة من الناحية الفنية التطبيقية ، مع التصوير الصحيح المطابق للواقع

الفعلى المسئول عنه ، فالتصوير الخاطئ يؤدي إلى فتوى تتناسب مع ما فهم من هذا التصوير، لا مع حقيقة الواقع ونفس الأمر .

المرحلة الثانية : التكيف الفقهي للمسألة المستحدثة ؛ أي: إلحاقي المسألة بما يناسبها من أبواب الفقه ومسائله تعد مرحلة التهيئة لبيان حكم المسألة الشرعي .

المرحلة الثالثة : وهي مرحلة الحكم الشرعي على المسألة المستحدثة ، وهي أدق المراحل وأخطرها ، ومن ثم يجب على من يتصرد لها أن يتثبت ويمحض قبل تنزيل الحكم الشرعي ، وأن يراعي المرحلتين السابقتين ، ويتأكد أن الذي سيفتى به لا يخالف نصاً قطعياً ولا إجماعاً ولا يعود على المقاصد الشرعية بالتعطيل .

أهمية البحث ، وأسباب اختياره :

تبرز أهمية البحث فيما يأتي:

- عصرية الموضوع وحداثته ؛ إذ أنه يعالج قضية واقعية معاصرة ، مما يستوجب دراسته بالبحث والتحليل .

- يعد من مواضيع الفقه الإسلامي الحديثة ، والتي تتعلق بمقصد أساسى من مقاصد الشريعة ، ألا وهو حفظ المال؛ لذا فإنه يستوجب الاهتمام والتركيز من أجل محاولة الوصول إلى الحكم الشرعي الصحيح المناسب للعلاقات المختلفة بين الأفراد .

- يكتسب أهميته من أنه يمس جانباً جوهرياً من حقوق الناس والتزاماتهم في المعاملات الإلكترونية ، حيث إن الأشخاص بحاجة دائمة إلى التعامل فيما بينهم سواء تم ذلك بطرق تقليدية أو إلكترونية .

- توضيح كون الشريعة الإسلامية السمحاء اشتغلت على جميع الأحكام والقواعد الفقهية التي تصلح للتطبيق على مر العصور مهما اختلف

الزمان والمكان وذلك مصداقاً لقول الله تعالى : (الْيَوْمَ أَكْمَلْتُ لَكُمْ دِينَكُمْ
وَأَتَمَّتُ عَلَيْكُمْ نِعْمَتِي وَرَضِيتُ لَكُمُ الْإِسْلَامَ دِينًا ..)^(١).

صعوبات البحث :

واجهت في البحث عدة صعوبات تتمثل في الآتي :

- ١- ندرة النصوص الفقهية التي تنطبق على مسائل البحث ، أو تدرج تحتها.
- ٢- حداثة الموضوع أدى بي إلى مواجهة الكثير من الصعوبات في التوصل للمعلومات التي تسهم في تكوين الحكم الفقهي الدقيق .

الدراسات السابقة :

هناك بعض البحوث التي تعرضت لهذا الموضوع بالدراسة ، وقد أمكن الوقوف على بعضها ، ومنها :

- ١- النقود الافتراضية " مفهومها وأنواعها وأثارها الاقتصادية " إعداد : د/عبدالله بن سليمان ابن عبدالعزيز الباحث ، بحث منشور في المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس القاهرة ، العدد(١) شهر يناير ، لسنة ٢٠١٨ م .

وهذه الدراسة اقتصادية حديثة ، ركزت على بيان حقيقة النقود الافتراضية وأنواعها وخصائصها ، مع تحليل لأبرز الآثار الاقتصادية الناشئة عن انتشارها ، واستخدامها كوسيلة دفع حديثة ، دون النطرق للناحية الشرعية.

- ٢- حكم التعامل بالبيتكوين هل هو مقامرة أم متاجرة ؟ إعداد : د/ منصور بن عبد الرحمن بن محمد الغامدي ، بحث مقدم إلى مركز التميز البحثي في فقه

(١) سورة المائدة ، الآية رقم : ٣ .

القضايا المعاصرة ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، سنة ١٤٤٠ .

وقد ركز هذا البحث على حقيقة البيتكوين وما هيها والرؤى الشرعية للتعامل بها ، كما استعرضت الدراسة مفهوم المتاجرة بالمؤشرات والمتاجرة الحقيقة .

٣ - النقود المشفرة ، إعداد : د/ سامي بن إبراهيم السويلم ، ورقة بحث مقدمة إلى مركز التميز البحثي في فقه القضايا المعاصرة ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، سنة ١٤٤٠ .

وتوصلت هذه الدراسة إلى عدة نتائج منها : أن النقود المشفرة نجحت مبدئياً في تجنب أكبر خلل في النقود التقليدية بالاستفادة من التقنيات الحديثة ، وأن تأخر القبض في النقود المشفر بسبب التحقق من صحة المعاملة لا ينافي اشتراط التقادم في الصرف .

٤ - النقد الافتراضي " البيتكوين نموذجاً " إعداد : إبراهيم بن أحمد بن محمد يحيى ، بحث مقدم إلى مركز التميز البحثي في فقه القضايا المعاصرة ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، سنة ١٤٤٠ .

وتناولت هذه الدراسة العملات الافتراضية واتخذت البيتكوين نموذجاً ووضحت نشأته وتاريخه وطريقة عمله وموقف مؤسسة النقد العربي السعودي والبنوك المركزية منه ، كما عرضت آراء خبراء الاقتصاد والتقانة حوله ، وتناول بعض الأحكام الفقهية منها : أصل الثمنية في الندين ، وتصنيف البيتكوين، وجهالة العاقدين، ومجلس العقد في تداول البيتكوين ، وخيار المجلس فيه ، ومسألة صفة القبض في البيتكوين ووقته وأثره ، كما ذكرت حكم التعدين وتصنيفه ، وجريان الربا في البيتكوين .

٥ — التوجيه الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية " البيتكوين نموذجاً " إعداد : منير ماهر أحمد ، بحث منشور في مجلة بيت المشورة ، قطر ، عدد أبريل ، لسنة ٢٠١٨ م.

وقد تطرق الباحث إلى أمور عدّة ، منها : ماهية العملات الافتراضية ، ثم فوائدها وسلبياتها ، ثم شكل النقود في الإسلام ، ومصدر ثمنيتها ، وأن صلاحية إصدارها للحاكم فقط ، ثم تكييفها الفقهي ، ثم الحكم والتوجيه الشرعي للتعامل بها ؛ بناء على ما ذكره ، ولم يتطرق إلى أقوال العلماء وأدلتهم في حكم التعامل بها^(١).

ويلاحظ أن الدراسة الراهنة محل البحث قد ركزت على الجانب الشرعي ، وخصوصاً الناحية الفقهية ، وعرضت لذكر ما صدر من المجامع الفقهية والمؤتمرات الاقتصادية مما تلى في ظهوره الأبحاث السالفة ، ومن ذلك ذكر البيان الصادر من منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن التعامل بالبيتكوين ، وهو عبارة عن إجابة عن أسئلة تتعلق بالبيتكوين من أجل الوصول إلى حقيقتها وما هيها ، لمساعدة الباحثين في الوصول إلى الحكم الشرعي الصحيح ، وقرار مجلس مجمع الفقه الإسلامي الدولي ، المنبثق عن منظمة التعاون الإسلامي ، المنعقد في دورته الرابعة والعشرين بدبي ، خلال الفترة من : ٧ : ٩ ربیع أول ١٤٤١ هـ الموافق : ٤ : ٦ نوفمبر ٢٠١٩ م ؛ والتوصيات الصادرة عن الندوة العلمية للعملات الإلكترونية ، التي عقدها مجمع الفقه الإسلامي الدولي ، بجدة خلال يومي ١٠ ، ١١ محرم ١٤٤١ هـ الموافقين ٩ ، ١٠ سبتمبر ٢٠١٩ م ، وإضافة

(١) مشار إلى هذه الأبحاث بموقع ويكيبيديا الموسوعة الحرة ، رابط : . <https://goo.gl/Wk1ok6>

فتاوی دور الإفتاء وبعض العلماء ، وبعض المقالات المنشورة على الشبكة العنکبوتیة مما تعرض لموضوع البحث .

منهج البحث :

أما عن المنهج المتبع في هذا البحث فهو كالتالي :

١- المنهج الاستنباطي : قمت باستنباط أحكام المسائل المستجدة المتعلقة بموضوع البحث من خلال الرجوع إلى النصوص الفقهية الأصلية المتعلقة بهذا الموضوع ، والقياس على قضايا سالفة تناولها العلماء بالبحث والدراسة ، وقدموا فيها حكماً شرعاً مناسباً ، مع توضيح أوجه الاتفاق والاختلاف بينهم، وبين موضوع البحث، ومن ثم اختيار الحكم المناسب للبحث .

٢- المنهج التحليلي المقارن : قمت بجمع آراء الفقهاء، وتصنيفها ، وتبويبيها وتحليلها وفق أسلوب البحث العلمي ، وذلك من خلال؛ تناول المسائل ودراستها دراسة فقهية مقارنة عند المذاهب الفقهية المختلفة ، مع الالتزام بالموضوعية والشفافية في تناول تلك الآراء ، ثم الترجيح بينها بما يتناسب ، مع قوة الأدلة ، وبما يتفق مع أصول شريعتنا الإسلامية وأهدافها .

خطة البحث :

تُقسم البحث إلى مقدمة ، وثلاثة مباحث ، وخاتمة ، على النحو الآتي :
المقدمة : وفيها الدراسات السابقة ، وطبيعة البحث ، وأهميته ، وأسباب اختياره ومنهج البحث .

المبحث الأول : النقود الرقمية (المفهوم والوظائف).

المطلب الأول : تعريف النقود بين الأصالة التقليدية والمعاصرة الرقمية.

المطلب الثاني : وظائف النقود .

المبحث الثاني : حقيقة البيتكوين ونشأتها وكيفية إصداره وطريقة الحصول عليه والتعامل به والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه وخصائصه ومميزاته وعيوبه.

المطلب الأول : حقيقة البيتكوين ونشأتها .

المطلب الثاني : كيفية إصدار البيتكوين وطريقة الحصول عليه والتعامل به والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه .

المطلب الثالث : خصائص البيتكوين ومزاياه وعيوبه .

المبحث الثالث : الحكم الشرعي للتعامل بالبيتكوين .

الخاتمة : وفيها أهم النتائج ، وفهرس المراجع والموضوعات .

المبحث الأول

النقود الرقمية (المفهوم والوظائف)

وفيه مطلبان :

المطلب الأول : تعريف النقود بين الأصالة التقليدية والمعاصرة الرقمية .

المطلب الثاني : وظائف النقود .

المطلب الأول

تعريف النقود بين الأصالة التقليدية والمعاصرة الرقمية

نتكلم في هذا المطلب عن تعريف النقود أولاً ، ثم نتبعه بنظرة تاريخية لتطور النظام النقدي في العالم .

أولاً : تعريف النقود :

تعريف النقود في اللغة : مادة (نقد) عند العرب لها معانٌ عدّة ، نستطيع إيجاز ما يدل على مقصودنا منها بأمور أربعة :

أولاً : التكشف والظهور : ومن ذلك النقد في الحافر، وهو تفسيره وظهوره باطنه ؛ والنقد في الضرس تكسره ، وذلك يكون بتكشف جزء منه ؛ ويقال نقد النثر، ونقد الشعر أظهر ما فيهما ، قال ابن فارس : النون والقاف والدال : أصل صحيح يدل على إبراز شيء وبروزه .

ثانياً : التمييز : يقال نقد الدراديم كشف عن حال جودتها ؛ ودرهم نقد وزانْ جيد، كأنه قد كشف عن حاله فعلم ؛ ونقد الدراديم وانتقدها أخرج منها الزيف ، وقد أنسد سبيويه :

تنفي يداها الحصى في كل هاجرة .. نفي الدنانير تنقاد الصياريف

ثالثاً : الإعطاء والقبض : قال الليث : النقد تمييز الدرارم وإعطاؤها وأخذها ، ونقد له الدرارم ؛ أي : أعطاه إياها، فانتقدوها ؛ أي : قبضها.

رابعاً : تعجيل الثمن : ومنه نقدني الثمن ؛ أي : أعطانيه نقداً معجلًا ، ومن ذلك أيضاً : نقده الثمن ونقده له فانتقدوه ، والنقد هو المصدر ثم أطلق على المنقود ، من باب إطلاق المصدر على اسم المفعول ، واصطلاح الناس على ذلك^(١) .

والنقود جمع نقد ، وهو في الأصل مصدر لنقد إذا ميز الدرارم الجيد من الزييفة ، أو إذا أعطتها معجلة ، إلا أنه مصدر وصف به ، فقيل : درهم نقد ؛ أي : جيد ، وأصبح فيما بعد اسمًا لواسطة التبادل وهو المعنى المقصود في البحث وتناسى الخلق أصل المصدرية كما تناسوا أصل الوصفية ، فأصبح مرادفًا للدرهم والدينار وما في معناهما ، وذلك ليس بمستبعد من الناحية اللغوية ، فالوصف إذا كثر استعماله يقوم مقام الموصوف ، فلا يحتاج إلى تقدير موصوف

(١) ينظر: معجم مقاييس اللغة : لأبي الحسن أحمد بن فارس ٤٦٧ / ٥ ، مادة : (نقد) ، تحقيق عبد السلام هارون، الناشر: دار الجيل ، بيروت – لبنان، الطبعة الثانية، سنة ١٤٢٠ هـ – ١٩٩٩ م ، معجم العين : للخليل بن أحمد الفراهيدي ١١٨ / ٥ ، مادة : (نقد) ، تحقيق د/ مهدي المخزومي ، د/ إبراهيم السمرائي ، الناشر: دار ومكتبة الهلال ، المعجم الوسيط : إعداد مجمع اللغة العربية بمصر ٩٤٤ / ٢ ، مادة: (نقد) ط وزارة التربية والتعليم بمصر ، سنة ٢٠٠٩ ، أساس البلاغة : لأبي القاسم محمود بن عمر محمد بن عمر الخوارزمي الزمخشري ٦٥٠ / ١ ، مادة : (نقد) الناشر: دار الفكر ، سنة ١٣٩٩ هـ – ١٩٧٩ م ، لسان العرب : لمحمد بن مكرم بن منظور الأفريقي المصري ٤٢٥ / ٣ ، مادة : (نقد) ، الناشر: دار صادر ، بيروت، الطبعة الأولى ، سنة ١٩٨٩ م .

قولهم: هي الجنوب والشمال ، بدون حاجة إلى ذكر الريح ، وكالهجان أصلها صفة للأبل البيض الكرام ، يستوي فيها الفرد والجمع ، والمذكر والمؤنث^(١).
تعريف النقود اصطلاحاً :

أ تعريف النقود في الفقه الإسلامي :

اختلفت عبارات الفقهاء في تعريف النقود كأثمان وقيمة ، ونستطيع إيجازها على النحو الآتي:

أولاً : تطلق النقود على الذهب الفضة مطلاقاً، مضروبين كانوا أم غير مضروبين ، وهو قول بعض الحنفية ، والمذهب عند المالكية ، والشافعية^(٢). جاء في شرح القدير : (قوله : القضاء بالقيمة ، وهي النقدان والتبر ، أي غير المضروب كذلك)^(٣).

(١) **تاج العروس :** لمحمد مرتضى الزبيدي /٩٢٣٠ ، مادة : (نقد) الناشر: دار الهدایة ، **مختار الصحاح :** لمحمد بن أبي بكر ابن عبد القادر الرازى /١٢٨١ ، مادة : (نقد) تحقيق محمود خاطر ، الناشر: مكتبة لبنان ناشرون ، بيروت ، سنة ١٤١٥ هـ — ١٩٩٥ م ، النهاية في غريب الحديث والأثر : لأبي السعادات المبارك بن محمد الجزري ١٠٢/٥ وما بعدها ، تحقيق طاهر أحمد الزاوي ، محمود محمد الطناحي ، الناشر: المكتبة العلمية ، بيروت ، سنة ١٣٩٩ هـ — ١٩٧٩ م .

(٢) ينظر : **فتح القدير في شرح الهدایة :** لكمال الدين محمد بن عبد الواحد بن الهمام ١٤٣/٦ ، ط دار الفكر ، بيروت ، لبنان ، الطبعة الثانية ، شرح الخرشي على مختصر خليل : **لمحمد الخرشي المالكي ٦٢٠٥ ،** ط دار الفكر ، بيروت ، لبنان ، نهاية المحتاج في شرح المنهاج : لشمس الدين محمد بن أبي العباس أحمد الرملـي ٣/٤٠١ ، ط دار الفكر المعاصر ، بيروت سنة ١٤٠٤ هـ — ١٩٨٤ م .

(٣) ينظر : **فتح القدير :** للكمال بن الهمام ٦/١٤٣ .

وفي شرح الخرشي على مختصر خليل : (... يعني أن التبر لا يجوز أن يكون رأس مال القراض إذا كان لا يتعامل به في بلد القراض ، وإلا فيجوز ، وقيده ابن رشد بما إذا لم يوجد في بلد القراض مسكوك يتعامل به ومثل التبر الحلي والنقار والمذهب أن حكمها واحد)^(١).

وفي الثمر الداني : (وهو النقد المضروب ، وما في حكمه من نقار الذهب والفضة)^(٢).

وفي نهاية المحتاج : (وإذا ملكه أي عرض التجارة بنقد وهو الذهب والفضة وإن لم يكونا مضروبين)^(٣).

وفيه أيضاً : (وللنقد إطلاقان : أحدهما على ما يقابل العرض والدين فشمل المضروب وغيره ، وهو المراد هنا ، والثاني على المضروب خاصة)^(٤).

وفي مغني المحتاج : (وإذا ملكه أي عرض التجارة بنقد وهو الذهب والفضة ولو غير مضروبين)^(٥).

(١) ينظر: شرح الخرشي على مختصر خليل /٦٢٠٥.

(٢) ينظر: الثمر الداني شرح رسالة ابن أبي زيد القيرواني : لصالح عبدالسميع الآبي الأزهري /١٥٢٨ ، ط المكتبة الثقافية ، بيروت – لبنان .

(٣) ينظر: نهاية المحتاج /٣١٠٤.

(٤) ينظر: نهاية المحتاج /٣٨٣.

(٥) ينظر: مغني المحتاج إلى معرفة ألفاظ المنهاج : لمحمد الخطيب الشربini /١٣٩٨ ، ط دار الفكر ، بيروت ، لبنان.

ثانياً : تطلق النقود على الذهب والفضة المضروبين فقط ، وهو قول بعض الشافعية ، وبعض الحنابلة^(١).

جاء في حاشيته البجيرمي : (والنقد هو المضروب من الذهب والفضة، فلذلك قال دراهم ودنانير وهذا أحد إطلاقين للنقد ، والآخر يطلق على ما قابل العرض والدين ، فيشمل غير المضروب)^(٢) .

وقال البهوي الحنبلي : (واشترط كون النقد مضروباً ، دراهم ودنانير ، لأنها قيم المخلفات وأثمان المبيعات ، وغير المضروب كالعرض)^(٣) .

ثالثاً : توقف إطلاق النقود على العرف ، وهو قول بعض الحنفية ، وبعض المالكية^(٤) .

فإذا كان من المعروف والمعتاد بين الناس التعامل بالذهب والفضة غير المسوكين ، أي غير المضروبين ، أي استعمالهما مقام النقود ، ويسمى نقرة ، وهي القطعة المذابة من الذهب والفضة فيكونان في حكم النقود المضروبة

(١) حاشية الجمل على شرح المنهاج : لسليمان بن عمر بن منصور الجمل ٥١٣ / ٣ ، ط دار الفكر .

(٢) ينظر: حاشية البجيرمي على شرح الخطيب : لسليمان بن محمد بن عمر البجيرمي المصري ١٤٦ / ٣ ، ط دار الفكر .

(٣) ينظر: شرح منتهى الإرادات : لمنصور بن يونس بن إدريس البهوي ٢٠٨ / ٢ ، ط عالم الكتب ، بيروت ، سنة ١٩٩٦ ، مطالب أولي النهى في شرح خاتمة المنتهي : لمصطفى السيوطي الرحبياني ٤٩٧ / ٣ ، ط المكتب الإسلامي ، دمشق ، سنة ١٩٦١ م .

(٤) فتح القدير : للكمال بن الهمام ١٤٣ / ٦ ، شرح الخرشي على مختصر خليل ٢٠٥ / ٦ ، الشمر الداني ٥٢٨ / ١.

والمسكوكة ، ويكون التعامل بها بمنزلة الضرب ، وتصلح أن تكون ثمنا ورأس مال^(١) .

ويؤكد ذلك ما روي عن أمير المؤمنين عمر بن الخطاب رضي الله عنه أنه قال : هممت أن أجعل الدرارهم من جلود الإبل ، فقيل له : إذن لا بغير ، فأمسك^(٢) . قال الإمام الجصاص : كون الذهب والفضة أثماناً ليس من علل المصالح ، لأن كونهما أثماناً إنما كان باصطلاح الناس عليه^(٣) .

وقال صاحب الفواكه الدواني من المالكية : (وأشار إلى شرط المال بقوله: بالدنانير والدرارهم ولو كانت مغشوشة حيث تعول بها ، وإن لم ترج كالكاملة ، ولو مع وجود النقد الخالص ، وأما غير المتعامل به فهو كالعرض ، وقد أرخص أي تسوهل فيه ، أي القراض بنقار الذهب والفضة ، والنقار - بكسر النون - القطع الخالصة من الذهب والفضة ، ومثلها التبر والحلبي ، فإن حكم الجميع واحد في الجواز إن تعول بها في بلد العمل ، ولم يكن فيها مسکوك ، وأما إن لم يتعامل بها أو وجد المسکوك فلا يجوز على المعتمد ، خلافاً لما يوهمه ظاهر المصنف ، والحاصل أن غير المضروب من تبر ونقار وحلبي ، لا يجوز

(١) ينظر: درر الحكم شرح مجلة الأحكام : لعلي حيدر ٣٧٣ / ٣ ، تعریف : المحامي فهمي الحسيني ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت – لبنان ، سنة ١٩٧٩ م .

(٢) هذا الأثر لم أعثر عليه في كتب السنة ، وقد أورده البلاذري في فتوح البلدان .

ينظر : فتوح البلدان : لأحمد بن يحيى البلاذري ، ص ٤٥٢ ، ط دار الهلال ، بيروت ، سنة ١٩٨٨ م.

(٣) الفصول في الأصول : لأبي بكر الرازي الجصاص ٤١/٤ ، ط وزارة الأوقاف الكويتية ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤١٤ هـ — ١٩٩٤ م.

جعله رأس مال إلا بشرطين : التعامل به في بلد العمل ، وعدم وجود المسووك^(١) .

والخلاصة : أنه سواء أكانت النقود تعني الذهب والفضة مطلقاً ، أم أنها مقيدة بالمضروب منها ، فإن الذهب والفضة يبقيان هما أثمن وقيم الأشياء ، والذي يتاعطى بهما الناس ، وعليهما اصطلاح الفقهاء بوصفهما نقوداً ، ولعل الخلاف بين الفقهاء راجع إلى اختلاف الأزمان والبلدان في تحديد النقد في الأعراف ، وهذا ما يتجلّى من القول الثالث ، فالعرف اليوم كما سنرى في تعریف النقود عند الاقتصاديين يكاد يقصر النقود على تلك الأوراق الصادرة عن البنوك المركزية ، أو ما يقوم مقامها ، وإن كانت في الحقيقة خطاً عن الذهب والفضة ومن ثم فما تعارف الناس على اعتباره نقداً وقوموا به الأشياء وأسبغوا عليه وصف الثمنية فهو نقد ، ما لم يخالف حكماً في الشرع .

ب تعریف النقود في الاقتصاد الوضعي :

تبينت تعریفات الاقتصاديين للنقود ، وتعددت عباراتهم فيه ، واختلفت وجهاتهم ، بحسب نظرة كل واحد منهم لها ، وتكيفه لما هيأ لها^(٢) .

(١) الفواكه الدواني شرح رسالة ابن أبي زيد القيرواني : لأحمد بن غنيم بن سالم النفاوي المالكي ١٤١٥ هـ — لبنان ، سنة ١٢٢ / ط دار الفكر ، بيروت — ١٩٩٥ م .

(٢) ذكرت كتب الاقتصاد تعاريف كثيرة ، وأطلالت في ذلك جداً ، وقد ضربت عنها صفاً، خاصة أن كثيراً منها لا يتوافق مع بناء الحدود عند المنطقة .

يقول الدكتور فؤاد دهمان : " إن التعريف التي أعطيت للنقد كثيرة ومتباعدة ، ويزيد في اختلافها تباين نظرات المؤلفين إلى ماهية النقد ، وخالف مفهومه لديهم " ^(١) .

وأيا ما كان الأمر فإن بعض الاقتصاديين عرف النقود بخصائصها ، فقال : هي : أي شيء يلقى قبولاً عاماً من جانب الأفراد . وهذا تعريف غير جامع ولا مانع كما يلاحظ ، وإن كان فيه ميزة الإيجاز ^(٢) . ومنهم من عرفها من حيث وظائفها الاقتصادية ، باعتبار كونها مقياساً للقيمة ووسيطاً في المبادلة ، ووسيلة في الدفع المؤجل ، فقال : هي : أي شيء يتمتع بقبول عام في الوفاء بالالتزامات . أو هي : أي شيء يكون وسيطاً عاماً للتبدل ، ومعياراً للقيمة ، ومستودعاً لها وذخيرة للثروة ^(٣) . وهذا أيضاً تعريفان معيبان لم يجمعوا كل أفراد الماهية ، ولم يمنعوا من دخول غيرها عليه ^(٤) . ومنهم من عرفها من حيث النظرة القانونية ، فقال :

(١) ينظر: الاقتصاد السياسي : د/ فؤاد دهمان ص ٥ .

(٢) ينظر: الأوراق النقدية في الاقتصاد الإسلامي : د/ أحمد حسن ص ٣٨ ، النظم النقدية والمصرفية : د/ محمد خليل برعوي ص ٤٦ ، ٤٧ ، ط دار الثقافة العربية ، سنة ٢٠٠٠ م .

(٣) ينظر: مقدمة في النقود والبنوك : د/ محمد زكي شافعي ص ٣٢ .

(٤) ينظر: المعاملات المالية المعاصرة : د/ محمد عثمان شبير ص ١٧٥ ، ط دار النفائس بالأردن ، الطبعة الرابعة .

هي : الشيء الذي يحدّ القانون أنه نقد^(١).
أو هي : الأداة التي تمكن من سداد الالتزامات^(٢).

وهذا التعريفان أسوأ من سابقهما ، ولذا فقد جمع الدكتور ناظم الشمرى بين تعريف النقود من حيث الخصائص ، والوظائف ، والنظرية القانونية ، فقال في تعريفه للنقود هي : كل شيء يقبل الجميع قبولاً عاماً بحكم العرف أو القانون ، أو قيمة الشيء نفسه ، ويكون قادرًا على أن يكون وسيطاً في عمليات التبادل المختلفة للسلع والخدمات ، ويكون صالحًا لتسوية الديون ، وإبراء الذم^(٣).

وأقرباً منه قالت الدكتورة سهير حسن : النقود هي : المقابل المادي لجميع الأنشطة الاقتصادية ، وهي الوسيلة أو الأداة التي تمنح أصحابها القوة الشرائية

(١) المرجع قبل السابق ، نفس الموضع منه .

(٢) و قريب منه قولهم أنها: أداة تسوية الديون . ينظر : النقود والبنوك في النظام الإسلامي : د/ عوف محمود الكفراوي ، ص ٣٣ ، نشر مركز الإسكندرية لكتاب ، سنة ١٩٩٩ م ، وجاء فيه في ذات الموضع : " ويمكن القول بأن النقد : شيء اعتباري سواء كان هذا الاعتبار ناتجاً عن حكم سلطاني أو عرف عام ، وقد يقال: أن النقد ليس شيئاً اعتبارياً محضناً ناتجاً عن حكم سلطة الإصدار بل يتوقف باعتباره نقداً على قيمة ذاتية أو غطاء كامل مع اعتبار السلطة لنقيتها أو جريان العرف بذلك ، وقد أصبح النقد الآن لا يستند في قوته إلى الغطاء ، بل يتوقف ذلك على السلطة المصدرة لهذا النقد والقوة الاقتصادية لها .".

(٣) ينظر: النقود والمصارف : د/ ناظم محمد نوري الشمرى ، ص ٢٩ ، نشر دار الكتب للطباعة والنشر بالموصل — العراق ، سنة ١٩٨٧ م .

التي تمكّنه من إشباع احتياجاته ، كما أنها من الناحية القانونية تمثل له الأداة التي تمكّنه من سداد التزاماته^(١).

التعريف المختار :

لا شك أن الحدود لابد أن تكون جامعة مانعة ، كما أن الإيجاز فيها من الأمور المقررة عند أصحاب المنطق ، ولعل أقرب التعريفات إلى ذلك ما ذكره الدكتور ناظم الشمرى ، مع ملاحظة الآتي :

قوله : " كل شيء عام يدخل تحته ما لا ينحصر ، ولو عبر بقوله: " كل ثمن " كان أخضر ؛ لأنّه جنس قريب ، ثم إنّه بهذا يستغنى عن قوله فيما بعد .. " أو قيمة الشيء نفسه " قوله : " يقبله الجميع قبولاً عاماً بحكم العرف أو القانون " بسط وإطالة ، ولو قال: " يقبله عامة الناس عرفاً ، أو قانوناً " لكن أخضر ، وقوله: " ويكون قادرًا على أن يكون وسيطاً في عمليات التبادل المختلفة للسلع والخدمات ويكون صالحًا لتسوية الديون، وإبراء الذم " أيضًا حشو وإطالة والأخضر أن يقول: " وسيطاً لتبادل السلع والخدمات صالحًا لتسوية الديون، وإبراء الذم " ، فيكون التعريف كالتالي :

" كل ثمن يقبله عامة الناس عرفاً ، أو قانوناً ، باعتباره وسيطاً لتبادل السلع والخدمات ، صالحًا لتسوية الديون، وإبراء الذم "^(٢).

(١) ينظر : النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ص ٥٠ ، ط مؤسسة شباب الجامعة للطباعة بالإسكندرية ، سنة ١٩٨٥ م .

(٢) ينظر : النقود والبنوك في النظام الإسلامي : د/ عوف محمود الكفراوي ، ص ٣٣ : ٣٥ .

تعريف النقود الإلكترونية (النقود الرقمية المعاصرة) :

أما تعريف النقود الإلكترونية^(١) في الاصطلاح فقد اختلفت العبارات وتنوعت الحدود في بيانها ، إلى أن وصلت حد الكثرة ، ومن ثم نقتصر على ذكر ما اشتهر من هذه التعريفات ، وشفعه ببيان المختار منها .

- فقد عرفها البعض بأنها :

مجموععة من البروتوكولات والتّوقيعات الرقمية التي تتيح للرسالة الإلكترونية أن تحلّ فعلياً محلّ تبادل العملات التقليدية^(٢).

ولكن الملاحظ على هذا التعريف أنه مزج بين النقود الإلكترونية ، ووسائل الدفع الإلكتروني ، مثل الفيزا كارت ، بسائر أنواعها ، فلم يمنع هذا التعريف دخول غير المحدود في الحد ، وعليه فهو تعريف بالأعم ، كما أنه تعريف بما هو أخفى من الشيء المعرف ، لأنّه لم يفصّل بجلاء عن ماهية هذه النقود^(٣) .

(١) يجدر التنويه إلى أن البعض يسمّيها النقود الرقمية (digital money) ، أو العملة الرقمية (digital currency) ، بينما استخدم البعض الآخر مصطلح النقود الإلكترونية ولكن المعنى واحد ، وعليه فلا مشاحاه في الإصطلاح . وإنما آثرنا التسمية الأولى لاشتهرارها، ودلالتها على المضمون والمعنى لتلك النقود .

ينظر: التحكيم الإلكتروني : د/ منير محمد ، د/ ممدوح محمد الجنبيهي ، ص ٧٦ ، نشر دار الفكر الجامعي بالإسكندرية ، سنة ٢٠٠٠ م .

(٢) المرجع السابق ص ٧٦ ، ٧٧ ، منتدى التمويل الإسلامي والآثار النقدية والاقتصادية والمالية للنقد الإلكترونية : د/ محمد إبراهيم محمود الشافعي ، ص ٧ ط دار النهضة العربية بالقاهرة ، الطبعة الثانية ، سنة ٢٠٠٧ .

(٣) منتدى التمويل الإسلامي والآثار النقدية والاقتصادية والمالية للنقد الإلكترونية : د/ محمد إبراهيم الشافعي ص ٧ .

- وقد عرفتها المفوضية الأوروبية بأنها :

قيمة نقدية مخزونة بطريقة إلكترونية على وسيلة إلكترونية بطاقة أو ذكرة كمبيوتر، ومقبولة كوسيلة للدفع بواسطة متعهدين غير المؤسسة التي أصدرتها، ويتم وضعها في متداول المستخدمين لاستعمالها كبديل عن العملات النقدية والورقية ، وذلك بهدف إحداث تحويلات إلكترونية لمدفوعات ذات قيمة محددة^(١).

وهذا التعريف ليس بدقيق أيضاً ، فهو وإن كان قد ذكر جنس المعرف بقوله: "قيمة نقدية"؛ إلا أنه مزج أيضاً كسابقه بين وسائل الدفع وما هي النقود الإلكترونية، بقوله : "ومقبولة كوسيلة للدفع" فلم يكن مانعاً .
إلا أنه من جهة أخرى قد أسهب في ذكر العرضيات الازمة التي تختص بها النقود الرقمية ، فيكون رسمياً تماماً^(٢).

- كما عرفها آخرون بأنها :

قيمة نقدية في شكل وحدات ائتمانية مخزونة بشكل إلكترونية أو على أداة إلكترونية يحوزها المستهلك^(٣).

هذا التعريف قريب من سابقه ، إلا أنه تعريف بما هو أخص من الشيء المعرف، فهو يقصر القيمة على الوحدات الائتمانية، المخزونة على أداة إلكترونية

(١) منتدى التمويل الإسلامي ، والآثار النقدية والاقتصادية والمالية للنقود الإلكترونية ص ٧ ، ٨ .

(٢) منتدى التمويل الإسلامي ، والآثار النقدية والاقتصادية والمالية للنقود الإلكترونية ص ٧ ، ٨ .

(٣) المرجع السابق ، نفس الموضع ، النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ص ٥٤ .

- البطاقة الائتمانية ويستبعد غيرها كالتحويلات النقدية المرتبطة بحسابات مصرافية دون أن تربط ببطاقة إلكترونية^(١).
- **عرفها البعض بأنها :**
المكافئ الإلكتروني للنقود التقليدية التي اعتدنا تداولها^(٢).
وهذا التعريف لا يخفي راكته ، فهو يمثل التعريف بالتشبيه أو بالتمثيل ،
دون أن يوضح الماهية^(٣).
- **وقد عرفها البنك المركزي الأوروبي بأنها :**
مخزون إلكتروني لقيمة نقدية على وسيلة تقنية يستخدم بصورة شائعة للقيام
بمدفوعات لمتعهدين غير من أصدرها ، دون الحاجة إلى وجود حساب بنكي عند
إجراء الصفقة ، وتستخدم كأداة محمولة مدفوعة مقدماً^(٤).
- **كما عرفها البعض بقوله:**
قيمة نقدية مخزنة على وسيلة إلكترونية ، مدفوعة مقدماً ، وغير مرتبطة
بحساب بنكي ، تحظى بقبول واسع من غير من قام بإصدارها ، وتستعمل كأداة
للدفع ، لتحقيق أغراض مختلفة^(٥).
وهذين التعريفين أدق من غيرهما ، ومنهما يمكن الوصول إلى التعريف
المختار .

(١) المرجع السابق ، نفس الموضع .

(٢) التحكيم الإلكتروني ص ٦٧ .

(٣) المرجع السابق ، نفس الموضع .

(٤) ينظر : "Report on Electronic 1998 European Central Bank" . Money", Frankfurt, Germany, August, P . ، الآثار النقدية ص ٧ .

(٥) ينظر: الآثار النقدية ص ٧ ، النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ص ٥٥ .

التعريف المختار:

من التعاريفات السابقة يمكن استخلاص تعريف مختصر يوضح ماهية هذه النقود والأسس التي ترتكز عليها ، وذلك على النحو الآتي :

النقود الإلكترونية هي : قيمة نقدية مخزنة على وسيلة إلكترونية مدفوعة مقدماً ، تحظى بقبول عام ، وسيطة لتبادل السلع والخدمات غير مرتبطة بحساب بنكي".

شرح التعريف :

- قيمة نقدية : لفظ عام يشمل كل ما هو قيمة وثمن للأشياء في ماهيتها.
- مخزنة على وسيلة إلكترونية : قيد أخرج به غيرها من القيم النقدية التي لا تكون مخزنة على تلك الوسيلة ، كالشيكات الورقية ، والنقود التقليدية.
- تحظى بقبول عام : قيد لازم للنقود وشرط من شروط اعتبار جميع أنواع نقوداً ، فيشمل قبولها من قبل مصدرها وغيرهم .
- وسيطة لتبادل السلع والخدمات : وهذا مقتضى قبولها العام ، واعتبارها نقوداً، وهو أشمل وأخص من المذكور في التعريفين السابقين : " تستعمل كأداة للدفع لتحقيق أغراض مختلفة" ، " وتستخدم كأداة محمولة مدفوعة مقدماً".

- غير مرتبطة بحساب بنكي : تأكيد لإخراج وسائل الدفع المرتبطة بالحسابات البنكية للعميل ، وإنما عبارة مدفوعة مقدماً تغطي عن ذلك^(١) .

ومن التعريف المختار يستخلص أن الأسس التي ترتكز عليها هذه النقود ، تتمثل في :

أولاً: أنها قيمة نقدية .

ثانياً: مخزنة على وسيلة إلكترونية .

ثالثاً: غير مرتبطة بحساب بنكي ومدفوعة مقدماً .

رابعاً: تحظى بقبول عام .

خامساً: كونها وسيطاً صالحًا لتبادل السلع والخدمات ، أي أنها تقوم بعمل النقود التقليدية^(٢) .

ثانياً : نظرة تاريخية لتطور النظام النقدي في العالم :

مر النظام النقدي تاريخياً بعدة مراحل ، حتى وصلت النقود إلى نحو ما هي عليه الآن ، ويمكن إيراد هذه المراحل فيما يلي :

(١) ينظر: الاقتصاد السياسي : د/ فؤاد دهمان ص ١٧ ، منتدى التمويل الإسلامي والآثار النقدية ص ٩ ، النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ص ٥٥ ، الأوراق النقدية في الاقتصاد الإسلامي : د/ أحمد حسن ص ٨٨ .

(٢) الأوراق النقدية في الاقتصاد الإسلامي : د/ أحمد حسن ص ٨٩ ، النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ص ٥٥ .

أ : نظام المقايسة :

من المعروف أن الناس في بداية الحياة البشرية كانوا يتبادلون الأشياء عن طريق المقايسة ، ولكن هذا الطريق سرعان ما زال ، وانتقل الناس بعده إلى المرحلة التالية .

ب : النقود السلعية :

رَاجَ بَعْدِ زُوَالِ نَظَامِ الْمَقَايِضَةِ نَظَامٌ آخَرُ يُسَمَّى "نَظَامُ الْنَّقُودِ السَّلْعِيَّةِ" (Commodity money System) ، وَفِيهِ اخْتَارُ النَّاسِ بَعْضَ السَّلْعِ وَلَيْسَ كُلَّ السَّلْعِ ، كَمَا فِي نَظَامِ الْمَقَايِضَةِ لِتَسْتَعْمَلَ اسْتَعْمَالَ الْأَثْمَانِ فِي مُعْظَمِ عَقُودِ الْمُبَادَلَاتِ ، وَانْتَقَيْتُمْ مِنْ أَجْلِ ذَلِكِ سَلْعٍ يَكْثُرُ اسْتَعْمَالُهُ ، وَتَشْتَدُ الْحَاجَةُ إِلَيْهِا فِي بَيْئَةٍ خَاصَّةٍ ، كَالْحَبْوبِ الْغَذَائِيَّةِ ، وَالْمَلْحِ ، وَالْجَلْوَدِ ، وَمَا إِلَيْ ذَلِكَ .

وَلَمَّا كَانَ اسْتَعْمَالُ هَذِهِ السَّلْعِ فِي التَّبَادِلِ فِيهِ بَعْضُ الصَّعُوبَاتِ مِنْ مَشَاكِلِ الْحَمْلِ وَالنَّقْلِ ، مَا لَا يَخْفَى عَلَى أَحَدٍ فَضْلًا عَنْ كُثْرَةِ الْعُمَرَانِ ، وَازْدِيَادِ الْحَاجَاتِ وَكَثْرَتِ الْمُبَادَلَاتِ فَقَدْ شَعَرَ النَّاسُ بِحَاجَةٍ إِلَى اخْتِيَارِ نَقْدٍ يَخْفَ حَمْلَهُ ، وَتَوَافَرَ ثَقَةُ النَّاسِ بِهِ ، مَا أَدَى إِلَى الْإِنْتَقَالِ تَدْرِيْجِيًّا لِلْمَرْجَلَةِ الْثَالِثَةِ .

ج : الذهب والفضة :

وَفِي هَذِهِ الْمَرْجَلَةِ بَدَأَ النَّاسُ فِي اسْتَعْمَالِ الْذَّهَبِ وَالْفَضَّةِ كَأَثْمَانِ فِي الْمُبَادَلَاتِ لِقِيمَتِهَا الْذَّاتِيَّةِ فِي صَنْعِ الْحَلِيِّ وَالْأَوَانِيِّ ، وَلِسَهْوَلَةِ حَمْلِهَا وَادْخَارِهَا ، حَتَّى أَصْبَحَ هَذَا الْمَعْدَنُ عِيَارًا لِلْقِيمَةِ يَعْتَدِمُ عَلَيْهَا النَّاسُ فِي جَمِيعِ الْبَلَادِ وَالْأَقْطَارِ ، وَهَذَا النَّظَامُ النَّقْدِيُّ يُسَمَّى بِنَظَامِ الْنَّقُودِ الْمَعْدِنِيَّةِ (Metalic Money System) .

وَقَدْ مَرَتْ عَلَيْهِ تَطْوِيرَاتٍ كَثِيرَةٍ ، نَسْتَطِيعُ أَنْ نُلْخِصَهَا عَلَى النَّحوِ الْآتَيِ :

- بدايةً استعمل الناس الذهب والفضة كسلع نقدية في صورة قطع متباعدة الحجم والوزن والنقاء ، سواء كانت تبرًا أو مصوغة في صورة الحلي أو الأواني وغيرها ، وكان التعامل بهما يتم بالوزن .
- ثم شرع الناس في سبك النقود من الذهب في بعض البلاد ، ومن الفضة في بلاد أخرى ، كوحدات متساوية في الحجم والوزن والنقاء ، مختومة بختم رسمي يشهد بسلامتها وقابليتها للتداول .

وكانت قيمة القطع الاسمية (Face Value) مساوية لقيمة ما تحتويه من ذهب أو فضة (Gold or Silver Content) ، كما أن قيمة الذهب المسبوك بهذا الشكل كانت مساوية لقيمة التبر إذا كان وزنها واحداً ، وهذا النظام يسمى "نظام قاعدة التبر" (Gold Specie Standard) أو "نظام قاعدة الورق" .
ويقال : إن أول من روج هذا النظام هم الصينيون في القرن السابع قبل ميلاد المسيح عليه السلام .

وكان للمتعاملين بهذا النظام الحرية في التعامل بالذهب تبرًا أو مسبوكًا أو مسکوکاً ، كما كان لهم ذلك في استيراده وتصديره خارج البلاد ، وكانت الدولة ملزمة بسك كل ما يرغب سكه من قبل المواطنين ، فيأتي إليها الناس بتبر أو ذهب مصوغ فتتولى الدولة ضربهما سكة ، وردهما إلى مالكهما ، وكذلك كان بعضهم يأتي بذهب مسکوک ويريدون تذويبه ، فتتولى الدولة ذلك أيضًا ، وترد إليهم الذهب بعد تذويبه تبرًا .

- ثم اختارت بعض الدول والجماعات كلا المعدنين وليس معننا واحدًا فحسب كقاعدة نقدية في وقت واحد ، وقررت قيمتهما كعيار لمبادلة أحدهما بالآخر ، وكانوا يستعملون الذهب لقطع النقود الكبيرة ، والفضة

لقطع النقود الصغيرة ، وهذا النظام يطلق عليه "نظام المعدن الثنائي" (Bi) . (Metalism)

- ولكن هذا النظام أسرى عن بعض الصعوبات ؛ والنائمة عن اختلاف نسبة القيمة بين قطع الذهب والفضة بين بلد وآخر ، إلا أنه أحياناً كان يتم التغلب على ذلك بعميلة التقدير أو التقويم ، فكانت القطعة الواحدة من الذهب تقوم بخمس عشرة قطعة من الفضة في أمريكا مثلاً ، رغم أنها في نفس الوقت كانت تقوم في أوروبا بخمس عشرة ونصف ، ورغم ذلك فقد جعل هذا النظام تجار أمريكا يقتلون الذهب ويصدرونها إلى أوروبا ؛ ليكسبوا بذلك كمية أكثر من الفضة ، ويستوردونها إلى أمريكا ؛ ليحولوها إلى الذهب ، ثم يصدرون الذهب مرة أخرى ، وهكذا وصارت نتيجة هذه المتاجرة أن ذهب أمريكا مازال ينتقل إلى أوروبا ، وأن القطع الفضية أخرجت القطع الذهبية من بلادهم ، ولما غيرت أمريكا نسبة التقويم في عام ١٨٣٤م فقومت قطعة الذهب بست عشرة قطعة من الفضة ، حدث العكس وأقصت القطع الذهبية قطع الفضة .

- وبعد أن سائد هذا النظام نظام القطع النقدية ، سواء كانت من الذهب أو من الفضة وذلك لخفة حملها بالنسبة إلى السلع النقدية التبادلية ، ظهرت مشاكل سهولة سرقتها ، وأن من الصعب على الأثرياء أن يخزنوا كميات كبيرة من هذه القطع في بيوتهم ، فكانوا يودعون هذه الكميات الكبيرة عند بعض الصاغة والصيارة ، وكان هؤلاء الصاغة والصيارة عندما يقبلون هذه الودائع يسلمون إلى المودعين كتاباً كوثائق أو صكوك أو إيصالات (Receipts) لتلك الودائع ، ثم بعد أن ازدادت ثقة الناس

بهؤلاء الصاغة صارت هذه الإيصالات تستعمل في دفع الثمن عند البياعات ، فكان المشتري بدل أن يدفع القيمة نقداً، يسلم إلى البائع ورقة من هذه الإيصالات. وكان البائع يقبلها ثقة بالصاغة الذين أصدروها ، مما أدى إلى الانتقال تدريجياً لنظام النقود النابية .

د : النقود النابية :

وهذه هي بداية الأوراق النقدية ، ولكنها في بداية أمرها لم تكن لها صورة رسمية ، ولا سلطة تلزم الناس قبولها ، وإنما كان المرجع في قبولها وردها إلى ثقة البائع أو الدائن بمن أصدرها .

ومع كثرة تداول الإيصالات في السوق في مطلع القرن السابع عشر الميلادي تطورت هذه الأوراق إلى صورة رسمية تسمى " البنكنوت " ويقال : إن بنك إستاك هوم بالسويد أول من أصدرها كأوراق نقدية .

وكان هذه الأوراق النقدية آنذاك مغطاة بخطاء كامل عند البنك الذي أصدرها ، ومدعومة بالذهب بنسبة مائة في المائة ، وكان البنك يتلزم بأن لا يصدر هذه الأوراق إلا بقدر ما عنده من ذهب ، وكان لكل من يحمل هذه الأوراق أن يذهب بها متى شاء إلى البنك ، ويحول ما شاء منها إلى سبائك الذهب ، ومن هنا سمي هذا النظام " قاعدة سبيكة الذهب " (Gold bullion Standard) .

وعندما ازداد شيوخ " البنكنوت " جعلتها الدول ثمناً قانونياً (Legal Tender) ، وكان ذلك في سنة ١٨٣٣ م ، وألزمت كل دائن أن يقبلها في اقتضاء دينه ، كما يلزمها قبول النقود المعدنية ، ثم منعت البنوك التجارية أيضاً من إصدارها ، واقتصر إصدارها على البنوك الرئيسية الحكومية فقط .

ثم واجهت الحكومات مشاكل تمويل مشاريعها في السلم والحرب مع قلة ريعها فلجأت إلى طبع كميات كبيرة من النقود الورقية ، تزيد عن كمية الذهب الموجودة عندهم ؛ لاستعمالها في سد حاجاتها، فصار غطاء الأوراق النقدية يتناقص شيئاً فشيئاً ، وهبطت نسبة دعمها بالذهب الحقيقي عن المائة في المائة إلى نسبة أدنى بكثير ؛ وذلك لأن البنوك التي تصدر الأوراق النقدية كانت تستيقن بأن جميع هذه الأوراق لا يطلب تحويلها إلى الذهب في وقت واحد .

وبعبارة أخرى قد راجعت في السوق أوراق نقدية لم تكن مدعاومة بالذهب ولكن التجار قبلوها ، لثقتهم بأن مصدرها يقدر على تحويلها إلى الذهب كلما طلب منه ذلك ، بفضل الذهب الموجود عنده ، وإن كانت كمية الذهب أقل من كمية الأوراق الصادرة من عنده ، ولذا سميت هذه الأوراق النقدية بسمى " تقويد الثقة " (Fiduciary Money) .

ومن جهة أخرى ، اضطررت الدول التي لم تنزل تعامل بالنقود المعدنية إلى تقليل كمية المعدن ، أو تنقيص جودته في كل قطعة ، بحيث أصبحت قيمتها الاسمية (Face Value) أعلى بكثير من قيمة ما تحتويه من ذهب أو فضة ، (Intrinsic Value) وكانت هذه النقود تسمى " تقويداً رمزية " (Token) بحيث يرمز أصلها المعدني إلى قيمتها الاسمية التي تمثل قيمتها الحقيقية السابقة.

ولما تزايدت نقود الثقة تدرج الأمر إلى حد أن الأوراق بلغت إلى مقدار ما يساوي أضعاف مقدار الذهب الموجود في البلاد ، حتى خشيت الحكومات أن مقدار الذهب الموجود لا يفي بطلبات تحويل الأوراق إلى الذهب ، ووقع ذلك فعلًا في بعض البلاد ، حيث إن بعض البنوك لم تستطع تلبية بعض الطلبات في بعض

الأحيان ، وحينئذ شرعت الدول تنفذ شروطًا قاسية على الذين يريدون تحويل أوراقهم إلى الذهب ، وقد عطلت إنجلترا هذا التحويل بتاتاً بعد حرب ١٩١٤م ، ثم عادت إلى جواز التحويل في سنة ١٩٢٥م ، ولكن بشرط أن يكون ما يطلب من البنك تحويله لا يقل عن ألف وسبعمائة جنيه ، بما جعل عامة الناس آنذاك لا يقدرون على تحويل أوراقهم إلى الذهب .

ثم في سنة ١٩٣١م منعت حكومة بريطانيا تحويل الأوراق إلى الذهب إطلاقاً ، حتى لمن يطلب أكثر من ألف وسبعمائة جنيه ، وألزمت على الناس أن يقتنعوا بهذه الأوراق كبديل للذهب ، ويعاملوا بها فيسائر مداولاتهم .

- ولكن الحكومات استمرت في احترام حق بعضها لبعض ، فإن تحويل الأوراق وإن كان من نوعاً داخل البلد ، ولكن كانت كل دولة ملتزمة بتحويل عملتها إلى الذهب لدولة أخرى إن تقدمت إليها بعملة الدولة الأولى ، فلو شاعت أمريكا مثلاً أن تقدم بأوراق جنيهات إسترليني إلى إنكلترا ، فإن إنكلترا كانت ملتزمة بتحويل تلك الأوراق إلى الذهب ، وهذا النظام يسمى "قاعدة التعامل بالذهب" (Gold Exchange Standard).

- وقد ظل العمل بهذه القاعدة مستمراً إلى أن واجهت الولايات المتحدة أزمة شديدة في سعر دولارها ، وتدفق الذهب منها في سنة ١٩٧١م ، فاضطررت إلى إيقاف تحويل الدولار إلى الذهب للدول الأخرى أيضاً ، وذلك للخامس عشر من شهر أغسطس سنة ١٩٧١م ، وبهذا قد قضى على آخر شكل من دعم الأوراق بالذهب .

- وفي سنة ١٩٧٤م اختار " الصندوق المالي العالمي " (International Monetary Fund) فكرة " حقوق السحب الخاصة " (Special Drawing Rights) كبديل لاحتياطي الذهب.

وحاصل ذلك أن أعضاء هذا الصندوق يستحقون سحب كمية معينة من عملات شتى الدول لأداء ديونهم إلى الدول الأجنبية الأخرى ، وإن حقهم لسحب هذه الكمية يعتبر بديلاً لاحتياطي الذهب.

- وهكذا أصبح الذهب خارجاً عن نطاق النقود بتاتاً ، وأصبحت الأوراق النقدية الرمزية تحل مكانه من كل ناحية ، حتى صارت الأوراق النقدية لا تمثل اليوم ذهباً ولا فضة ، وإنما تمثل قوة شراء فرضية .

وبما أن هذا النظام لم ترس قواعده بعد كنظام أبيد دائم ، وهناك أصوات في كل بلد ، للعودة إلى جعل الذهب أساساً للنظام المالي ، حتى ولو للعودة إلى " قاعدة سبائك الذهب "، فإن الدول لا تزعم أنها مستفيدة عن الذهب إطلاقاً ، بل تجتهد لإثبات من رصائدها الذهبية كأوثق احتياطي يفيدها في انقلابات الظروف المتغيرة ، ولكن هذا الرصيد الذهبي مهما عظم مقداره فإنه احتياطي مجرد ، ليس له علاقة رسمية بالنقود الرائجة في شكل الأوراق ، أو في شكل العملة المعدنية الرمزية^(١) .

(١) ينظر في خلاصة تاريخ النقود وتطوراتها الكتب الآتية : النقود والبنوك في النظام الإسلامي : د/ عوف محمود الكفراوي ، ص ٣٥ : ٣٨ ، النقود والمصارف : د/ ناظم محمد نوري الشمربي ، ص ٣٤ : ٤٥ ، النظم النقدية والمصرفية : د/ محمد خليل برعبي ص ٤٩ ، مقدمة في النقود والبنوك : د/ محمد زكي شافعي ص ٣٥

- Money And Man, by Elgin Groseclose, Ivth. Ed. University of Oklahoma Press, Norman 1970 .

ويعد ما من خلاصة تاريخ تطورات النظام النقدي التقليدي في العالم ، وهو يدلل على أن الأوراق النقدية لم تكن قائمة على طور واحد في حقيقتها ومكانتها القانونية ، وإنما مرت عليها أدوار وأطوار شتى .

المطلب الثاني وظائف النقود

توظيفه :

تعد النقود أداة مراداة لوظائفها ، وليس لذاتها أو لشيء آخر ، كما أن كفاعتتها هي التي تحرز ماهيتها النقدية (الثمنية) ، وليس شكلها المادي أو أي اعتبار آخر .

ولما كانت كفاءة النقود مربوطة بحسن أدائها لوظائفها ، كان هذا هو محك الاختبار الصحيح ، وتوضيح ذلك يمكن القول : إن الوظيفة الأساسية الأولى للنقد تتمثل في قياس القيمة التبادلية أو السوقية أو المنفعية لها ، وبمعنى فقهي أدق : (اعتبارها أثماناً أو عوضاً في المعاملات) ، ولهذا ربط الفقه الاقتصادي الوضعية النظرية القيمة بالنقود ، وجعلها أحد أهم محاور هذه النظرية ، واعتبر النقود هي المسطرة الميسرة التي بواسطتها يمكن قياس تقدير evaluation أعضاء الهيئة الاجتماعية أفراد الأمة للسلع المتباينة والمتعددة .

فضلاً عن أن النقود تؤثر بطرق عديدة على كفاءة الأداء الاقتصادي ، وتعمل أيضاً على تخفيض تكاليف التبادل في المعاملات ، الأمر الذي يسهل قيام المعاملات ، ويعمل على تشجيعها ، وعلى دفع عجلة النشاط الاقتصادي إلى مدى أبعد بكثير مما ستكون عليه الحال في غياب النقود ، خاصة أنها تجعل عملية إجراء الحسابات وما يتعلق بها من رصد لقيمة المبيعات والمشتريات أمراً ممكناً

فتحقق مستويات عالية من الاستثمار يصعب الوصول إليها في ظل نظام غير نقدي ، فمثلاً نظام التبادل غير النقدي والقائم على المقايسة يتطلب الاحفاظ بمخزونات كبيرة من السلع لمواجهة متطلبات التبادل من السلع المختلفة بكل ما يؤدي إليه ذلك من تعطيل لمقادير كبيرة من رؤوس الأموال^(١) .

كانت هذه توطئة يمكن خلالها إلقاء الضوء على وظائف النقود .

وظائف النقود :

تؤدي النقود وظيفة أصلية مباشرة ، تمثل في كونها مقاييس قيمة المبادلات وهي الوظيفة التاريخية للنقود ، كما أن لها وظائف أخرى تسمى بالوظائف المشتقة أو الحديثة ، وهو ما سيعرض له الآن .

أولاً : الوظائف المباشرة للنقود :

الوظيفة المباشرة للنقود لا تخرج عن كونها مقاييساً لقيمة العوض في المعاملات ومستودعاً لهذه القيمة ، ولقيام النقود بهذه الوظيفة يجب أن يتوافر النقود فيها عدة خصائص :

وسيط للتبادل : بأن تكون قوة شرائية تتصرف بالعمومية ، ويتقبلها كل أفراد المجتمع ويستخدمون لشراء السلع والخدمات التي ينتجهما الآخرون . هذه الخاصية والتي تتميز بها النقود تعرف بوظيفة وسيط التبادل وهي بلا جدال أهم الوظائف التي تؤديها النقود .

(١) النقود والبنوك في الفكر الاقتصادي الإسلامي والحديث : لفضيلة الشيخ / عطية عبد الحليم صقر ص ٥ : ٩ ، ط مكتبة الإيمان ، سنة ١٩٩٩ م ، مقومات الاقتصاد الوعي مقارناً بالفقه الإسلامي : د/ صبري عبدالعزيز إبراهيم ، ص ٣٥٧ ، بحث منشور بمجلة كلية الشريعة والقانون بأسيوط ، جامعة الأزهر الشريف ، العدد الثامن عشر ، سنة ٢٠٠٦ م .

وحدة للحساب : أي أنها تستخدم لقياس القيم في المعاملات الاقتصادية ، فع وجودها يمكن التعبير عن قيم جميع السلع الموجودة في الاقتصاد ، عن طريق حساب الأسعار ، وهذا ليس سوى تعبير نقي عن قيمة السلع .

مستودع للقيمة : فالنقد تصلح للاستخدام في الدفع ليس فقط في أي لحظة معينة في الوقت بل وعبر امتداد الوقت أيضاً ، لأن الناس عادة يتلقون دخولهم في أوقات معينة ، ولكنهم قد يرغبون في تأجيل إتفاقها إلى أوقات أخرى لاحقة ، والنقد ليست متفردة في كونها مستودع القيمة ، فهناك العديد من الأصول الأخرى التي تشاركها في ذلك مثل الأسهم والسندات والعقارات والمعادن النفيسة وغيرها من الممتلكات المباحة والمشروعة ، إلا أن النقد تعتبر أكثر الأصول سهلة ، وهذا مفهوم يشير إلى مدى قابلية الأصل للتحويل إلى وسيط التبادل بسرعة وبسهولة ، ولا بد من الإشارة إلى أن أفضلية النقد كمستودع للقيمة تعتمد على قبول جميع الأفراد لها .

معيار للدفع الآجل ، أو مقاييس لقيمة الآجلة : وهو ما يطلق عليه : (الدين يتم التعبير عنها بالنقد)^(١) .

(١) ينظر : بداية المجتهد ونهاية المقتضى : لأبي الوليد محمد بن أحمد ابن رشد ١٥١/٣ ، ط دار الحديث بالقاهرة ، سنة ١٤٢٥ هـ — ٤٠٠ م ، المغني في شرح مختصر الخرقى : لموفق الدين بن قدامة المقدسي ٤٦٧/٢ ، ط دار هجر ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤٠٩ هـ — ١٩٨٩ م ، مقدمة ابن خلدون المسماه مقدمة كتاب ديوان المبتدا والخبر في تاريخ العرب والبربر ومن عاصرهم من ذوي الشأن الأكبر : لعبد الرحمن بن خلدون ص ٤٧٨ ، ط دار الفكر ، بيروت — لبنان ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤٠٨ هـ — ١٩٨٨ م ، المعاملات المالية المعاصرة : د/ محمد عثمان شبير ص ١٧٧ ، النقد والبنوك في الفكر الاقتصادي الإسلامي والحديث : لفضيلة الشيخ/ عطية عبد الحليم صقر ص ٩ : ١١ ، اقتصadiات النقد والبنوك مقارنة بالفقه الإسلامي : د/ صبري عبد العزيز إبراهيم ص ٩٩ ، سنة ٢٠٠٥ م ، (د . ت) .

الوظائف غير مباشرة للنقدود :

وهذه الوظائف تسمى بالوظائف الحديثة للنقدود ، وذلك لأن الوظيفة المباشرة للنقدود مرتبطة بأصل تاريخها وسبب وجودها ، وهذه الوظائف هي :

١ أداة من أدوات السياسة النقدية :

حيث يمكن للدولة من خلال البنك المركزي لها أو ولـي الأمر ، أو أي جهة أو سلطة أخرى مفوضة منه استخدام النقدود ، أي عرضها كأداة من أدوات السياسة النقدية ، وذلك بهدف تحقيق مستوى معين من التوازن الاقتصادي .

٢ عامل من عوامل الانتاج :

فمن المعروف أنه إذا أمكن القول بكافأة الانتاج ، أمكن القول بأن هناك نظام نكي ي عمل بكفاءة ، مما يعني أن للنقدود دور هام في دفع عجلة الانتاج ، بل وتنمية الاقتصاد^(١) .

ويلاحظ أن النقدود لا يمكن أن تقوم بوظائفها المباشرة وغير المباشرة إلا إذا تحقق عاملين أو سببين ، وهما :

الأول : إلزام ولـي الأمر أو الدولة المصدرة لها لمواطنيها ورعاياها بجعلها أداة التبادل .

والثاني: تتمتع هذه الورقة بالقبول العام لدى الأفراد في تسوية الديون والالتزامات^(٢) .

(١) ينظر : النقدود والبنوك في الفكر الاقتصادي الإسلامي والحديث : لفضيلة الشيخ/ عطية عبد الحليم صقر ص ٩ : ١١ ، قاعدة المثلثي والقيمي في الفقه الإسلامي وأثرها على الحقوق والالتزامات ، مع تطبيق معاصر على نقودنا الورقية : د/ علي محيي الدين القراء داعي ص ٨٨ ، ط الناشرون العرب ، سنة ١٤٣٠ هـ — ٢٠١٠ م .

(٢) مجموعة القضايا الفقهية المعاصرة والاقتصاد الإسلامي — أثر تغير قيمة النقدود في الحقوق والالتزامات — د/ علي أحمد السالوس ص ٣٩٨ ، ٣٩٩ ، ط مكتبة دار القرآن بالقاهرة ، الطبعة العاشرة ، سنة ١٤٢٦ هـ — ٢٠٠٦ م .

المبحث الثاني

حقيقة البيتكوين ونشأته وكيفية إصداره وطريقة الحصول عليه والتعامل به والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه وخصائصه ومميزاته وعيوبه وفيه ثلاثة مطالب :

المطلب الأول : حقيقة البيتكوين ونشأته .

المطلب الثاني : كيفية إصدار البيتكوين ، وطريقة الحصول عليه ، والتعامل به ، والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه

المطلب الثالث: خصائص البيتكوين ومزاياه وعيوبه .

المطلب الأول

حقيقة البيتكوين ونشأته

ظهرت لبنات البيتكوين الأولى مع طفرة التطور التقني في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وانتشار شبكة الإنترنت وكان ذلك خلال العقد الأخير من القرن الماضي ، فترة التسعينيات والذي انعكس بدوره على تقديم الخدمات المالية والمصرفية بشكل عصري وتقني ، وأطلق عليه مسمى التقنيات المالية والمصرفية الحديثة (Fintech) ، والتي أفرزت ما يسمى "بتكنولوجيا السجلات الموزعة" وأشهر تطبيقاتها البلوكتشين (Blockchain) ، وذلك على موقع الشبكة العنكبوتية (شبكة الإنترنت) .

وهو أول تطبيق للمفهوم الذي يطلق عليه اسم "cryptocurrency" أو العملة المشفرة ، والذي تم الحديث عنه لأول مرة في عام ١٩٩٨ من قبل Wei Dai في قائمة cypherpunks البريدية ، وكانت فكرته تتمحور حول شكل جديد من المال يعتمد التشفير للتحكم في إنشاءه والتعامل به ، بدليلاً عن السلطة

المركزية ، وتم نشره في ٢٠٠٩ على قائمة بريدية للتشفير بواسطة Satoshi Nakamoto "Satoshi" ، والذي قام بترك المشروع في ٢٠١٠ بدون توضيح المزيد حوله^(١).

ثم ظهرت النشأة القوية لهذه العملة بمسماها البيتكوين عام ٢٠٠٧ م من جهة مجهولة ظهرت على الشبكة العنكبوتية تسمى نفسها (ساتوشي ناكاموتو) ، والتي اعتمدت تطبيق البلوكتشين (Blockchain) وأطلقوا عبره عملة البيتكوين (Bitcoin) ، واعتبروها : نظام مالي جديد مختلف عن النظام النقدي والمالي التقليدي ، وهو نقطة ظهور عملات افتراضية مشفرة ، تعتمد على تقنيات وعلم التشفير في سلامة وأمن العمليات المنفذة من خلالها .

كما اعتمد هذا التطبيق على أن البيتكوين عملة رقمية ليس لها وجود مادي ، وهي عبارة عن شفرة يتم إنشاؤها وفق خوارزمية تميز كل مستخدم عن الآخر دون الإشارة إلى هويته ، تخزن في محفظة إلكترونية سرية ترسل وتستقبل الأموال ولا يمكن معرفة صاحبها عبرها^(٢) .

كما أنها غير مرتبطة ببنك مركزي وما يحكمها هو قواعد خاصة بها وبمستخدميها فقط ، و تستمد من سجلات المستخدمين الرقمية من تطبيق بلوك تشين (Blockchain) ، وهو الذي يراقب ويعالج كل التعاملات عبرها ويتأكد من

(١) ينظر : الإنترن特 والجوانب القانونية لنظم المعلومات : د/ محمد السعيد رشدي ، ص ١١ ، ط مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر والتوزيع بالكويت ، سنة ٢٠٠٩ ، موقع موسوعة ويكيبيديا الحرة، (<https://goo.gl/Wk1ok6>).

(٢) إنشاء الشبكات (المبادئ الأساسية لاختصاص المكتبات والمعلومات) : سليمان بن صالح ، فؤاد أحمد إسماعيل ، ص ٢٣ ، ط مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض ، سنة ٢٠١٥ م .

عدم وجود عمليات احتيال ؛ لتنتمي التحويلات عبرها بطريقة آمنة ، وهو ما أدى لكونها العملة المفضلة للقرصنة والعصابات الخطرة والتشكيلات الجنائية خاصة المafيات ، لكونها تمنح المستخدم خصوصية لا تمنحكها البطاقات الائتمانية التقليدية^(١) .

وهناك اتجاه آخر يرى أن النشأة القوية لهذه العملة كانت عام ٢٠٠٩ عندما نشر الملياردير إيلون ماسك أنه هو المؤسس الحقيقي للعملة الرقمية "البيتكوين" وأن الطالب الجامعي غوبتا ، الذي خضع لدورة تدريبية في شركة "سبيس إكس" لتكنولوجيا الفضاء عام ٢٠١٥ م ، قدم عدة إثباتات لدعم فرضيته ، أبرزها القدرات التقنية ؛ إذ إن تطوير "البيتكوين" استلزم شخصاً متقدماً لغة البرمجة "C++" ، التي يعتمد عليها ماسك بشكل رئيسي في شركة "سبيس إكس"^(٢).

إلا أن الشائع أن مبتكر "البيتكوين" هو شخص يدعى ساتوشي ناكاموتو عبر التطبيق الإلكتروني المسمى (البلوكتشي) (Blockchain)^(٣).

وقد استطاع البيتكوين عبر تطبيقاته الإلكترونية أن يقنع شركات كثيرة حول العالم للاستثمار فيها وقبولها في دول وأسواق عديدة ، وذلك في غضون عامي ٢٠١٧ ، ٢٠١٨ م ، حتى أصبحت هذه الشركات تترتب على عرش العملات المشفرة التي بلغت أكثر منأربعين شركة في الفضاء الرقمي ، وذلك في آخر

(١) خدمات وأشكال الاتصال في شبكة المعلومات وضوابط استخدامها في المجتمعات الإسلامية: د/ هاشم أحمد نغميش ص ٤٦٠ ، ط مكتبة الفرات ، سنة ٢٠١٨ م .

(٢) إنشاء الشبكات (المبادئ الأساسية لاختصاص المكتبات والمعلومات) ص ٢٥ .

(٣) الإنترنت والجوانب القانونية لنظم المعلومات : د/ محمد السعيد رشدي ، ص ١٣ .

عام ٢٠٢٠ م ، وباتت أرصدة هذه الشركات تسجل أرقاماً قياسية في البورصات التي تتعامل معها.

لكن في الوقت ذاته فإن بعض خبراء الاقتصاد يصفونها بأنها عملة شديدة التقلب ، ويعتقدون أن أسعارها تعتمد على المغامرات والتکهنات والمضاربة ، الأمر الذي يجعل عنصر الخسارة فيها برأيهم كبير جدًا بجانب احتمال اخترافها وقرصنتها .

وأن ازدهار البيتكوين وغيرها من العملات الإلكترونية مرهون باتساع دائرة السماح باستخدامها وتداولها ، وهو أمر غالب حدوثه ، خاصة وأن الخبراء يتفقون على أن المستقبل هو للعملات الإلكترونية^(١).

وأخيرًا يمكن القول بأن الاقتصاديين قاموا ببيان حقيقة البيتكوين من خلال التطبيقات التي أطلقت على شبكة الإنترنت ، والتي واكبت نشأته حتى الآن ، وخلصوا إلى أن البيتكوين على وجه العموم هو أحد أنواع العملات الإلكترونية ، ومن ثم يمكن تعريفه تعريفاً واسعاً بذات تعريف النقود الإلكترونية ، إلا أنه يمكن تحديده وتمييزه بكونه نقداً ليس صادراً عن سلطة عامة .

(١) ينظر : الموقع الرسمي للبيتكوين ، (https://bitcoin.org/ar/faq) ، التوجيه الشرعي للعملات الافتراضية ، البيتكوين أنموذجًا : د/ منير ماهر أحمد ص ٢٢ ، بحث منشور بمجلة بيت المشورة للاستشارات المالية ، قطر ، العدد (٨) ، إبريل ٢٠١٨ م ، البيان الصادر من منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ، والمنشور على الواتس آب ، بتاريخ ١١/١٨/٢٠١٨ م .

فهو تمثيل رقمي لقيمة نقدية ليست صادرة عن بنك مركزي أو عن سلطة عامة ، وليست مرتبطة بالضرورة بالعملة الورقية ، ولكنها مقبولة لدى أشخاص طبيعيين أو اعتباريين كوسيلة للدفع ، ويمكن نقلها وتخزينها وتداولها إلكترونياً .

أو هو : عملة إلكترونية وهمية ليس لها وجود مادي ورقي أو معدني وتعتمد بشكل أساسي على عمليات التشفير .

أو هو : وحدات نقدية تخيلية غير ملموسة يتم تداولها عبر برمجيات إلكترونية عن طريق شبكة الإنترنت .

أو هو : عبارة عن عملة افتراضية مشفرة ، صممتها وأطلقتها شخصية مجهولة الهوية ، تُعرف باسم "ساتoshi ناكاموتو" تشبه في طبيعتها الدولار واليورو وعملات أخرى ، ولكن تختلف من حيث أنها وهمية ولا تُستخدم إلا عبر الإنترنت ، وليس لها وجود مادي ، ولا يمكن تتبع عمليات البيع والشراء التي تُستخدم فيها .

فمثلاً ، عند شراء أي سلعة بعملة بيتكوين تنتقل قيمة هذه السلعة من حساب مستخدم إلى آخر بشكل فوري من دون أي رسوم تحويل أو المرور عبر أي مصرف أو أي جهة وسيطة^(١) .

(١) ينظر: الاقتصاد السياسي : د/ فؤاد دهمان ص ٩٦ ، النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ص ٥٩ ، الأوراق النقدية في الاقتصاد الإسلامي : د/ أحمد حسن ص ٨٨ ، مفهوم الأعمال المصرفية الإلكترونية وأهم تطبيقاتها : د/ محمود أحمد إبراهيم الشرقاوي ٢٩/١ وهو بحث مقدم للمؤتمر المنعقد بعنوان الأعمال المصرفية الإلكترونية بين الشريعة والقانون في الفترة من ٩ - ١١ من ربى الأول ، سنة ١٤٣٤ هـ الموافق من ١٠ - ١٢ مايو ، سنة ٢٠٠٣ م بكلية الشريعة والقانون بالإمارات العربية المتحدة والغرفة التجارية والصناعية بدبي .

ومن خلال ما سبق يمكن القول بأن البيتكوين عبارة عن نقود خيالية غير ملموسة تمثل في شكل وحدات إلكترونية ، وتنتقل بطريقة إلكترونية من حساب شخص إلى آخر ، وتخزن على محفظة إلكترونية بالقرص الصلب لأجهزة الحاسوب الآلي ، ويمكن استخدام هذه الوحدات في التعاملات الإلكترونية^(١) .

المطلب الثاني

كيفية إصدار البيتكوين ، وطريقة الحصول عليه ، والتعامل به ، والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه

وفيه فرعان :

الفرع الأول : كيفية إصدار البيتكوين .

الفرع الثاني : طريقة الحصول عليه ، والتعامل به .

الفرع الثالث : التكييف الفقهي لعملية الحصول على البيتكوين " عملية التعدين أو التنقيب " .

الفرع الأول

كيفية إصدار البيتكوين

إنتاج أو إصدار البيتكوين يتم عبر حواسيب ذات إمكانيات وتطبيقات قائمة القدرة ، تقوم بحل خوارزميات رياضية معقدة ، تنتج عنها قطعة بيتكوين أو أجزاء منها لذلك فالكميات المتوفرة منها محدودة ، ومحدودية العرض هذه تمثل نقطة قوتها من وجهة نظر المستخدم ، ويتم تحميلها على برنامج جوال الهاتف

(١) مفهوم الأعمال المصرفية الإلكترونية وأهم تطبيقاتها : د/ محمود أحمد إبراهيم الشرقاوي . ٢٩/١

المحمول أو برنامج كمبيوتر يسمح بتوفير محفظة بتكوين شخصية ، ويسمح للمستخدم بإرسال وإستقبال عملات البيتكوين في تعاملاته .
ويلاحظ أن إصدار البيتكوين غير مرتبط ببلد أو موقع جغرافي محدد ، ويمكن استخدامه في أي بلد كاستخدام تماما كالعملة المحلية^(١) .

وقد خطط مخترع البيتكوين Satoshi Nakamoto . ناكاموتو لإصدار ٢١ مليون وحدة بتكوين فقط حتى عام ٢٠٤٠ ، وذلك بقصد أن يساهم في الحفاظ على قيمتها ويعنها من الانهيار ، وهذه العملات يتم إصدارها بشكل جماعي من قبل مستخدميها بدون أي سلطة مركزية أو وسطاء عبر شبكة الإنترت ، غالباً ما يتم ذلك في ذات وقت التعامل بها ، وإصدارها يتم بشكل يمنع التراجع عن أي معاملة أو إجراء يتم من خلالها ، ولذا يمكن تشبيهها إلى حد كبير بالعملة النقدية الخاصة بالإنترنت^(٢) .

ولا ينتمي مصدر البيتكوين لأحد تماما ، كما لا يوجد أحد يمتلك التكنولوجيا المحركة للبريد الإلكتروني المصدر لها ، وكل ما يمكن قوله في هذا الصدد أن التحكم فيها يتم من قبل جميع مستخدمي البيتكوين من جميع أنحاء العالم ، بينما يقوم المطورين بتحسين البرنامج ، ولا يمكنهم فرض تغيير في بروتوكول البيتكوين ، لأن جميع المستخدمين لديهم مطلق الحرية لإختيار أي برنامج

(١) النقود الافتراضية مفهومها وأنواعها وأثارها الاقتصادية ، د/ عبدالله سليمان ، ص ٤٢٣
وهو بحث منشور بالمجلة العلمية للاقتصاد والتجارة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ،
سنة ٢٠١٧ م.

(٢) المضاربة والقمار في الأسواق المالية المعاصرة ، د/ عبد الرحيم عبد الحميد الساعاتي ،
ص ٢٠٠ ، ط جامعة الملك عبد العزيز ، الطبعة الخامسة ٢٠١٧ م.

وإصدار يمكّنهم استخدامه ، إلا أن الواقع يقضي بأن جميع المستخدمين يحتاجون لاستخدام برامج تتماشى مع نفس القواعد ، لأن البيتكوين لا يمكنه أن يعمل بشكل جيد فقط إلا عندما يكون هناك إجماع وتكامل بين جميع مستخدميه ، والواقع أن جميع المستخدمين والمطوريين لديهم القدرة والحافز على تبني وحماية هذا الإجماع^(١) .

الفرع الثاني

طريقة الحصول على البيتكوين ، والتعامل به

عملية التحصل على البيتكوين ، تسمى بعملية " التنقيب " أو " التعدين " وهو ما يطلق عليه بالإنجليزية " mining " وهي تتم بطريق استخدام قدرة الكمبيوتر لمعالجة المعاملات وتأمين الشبكة وإبقاء كل مستخدمي الشبكة متزامنين مع بعضهم البعض ، وهذه العملية يتم الإشارة إليها بـ " التنقيب " تشبّهًا بالتنقيب عن الذهب ، باعتبار كون البيتكوين عملة ، وأن أصل العملات هو الذهب ، وهذا من وجهة نظر مستخدميه.

ولكل أحد بمفرده أن يقوم بعملية التعدين وأن يصبح منقبياً عن البيتكوين ، إلا أن هذه العملية غالباً ما تتم عن طريق شركات ومؤسسات جماعية ، وذلك عن طريق تشغيل برنامج على أجهزة كمبيوتر متخصصة ، تقوم بإلتقاط سير المعاملات التي تحصل عبّرها ، وأداء المهام المناسبة لمعالجة وتأكيد هذه المعاملات ، ويقوم منقبي البيتكوين بأداء هذا العمل مقابل الحصول على رسوم

(١) ينظر: الاقتصاد السياسي : د/ فؤاد دهمان ص ١٠٠ ، النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ص ٦٦ .

المعاملات التي يقوم المستخدمين بدفعها من أجل تسريع معالجة معاملاتهم ، وأيضاً للحصول على عملات البيتكوين المولدة حديثاً تبعاً لمعادلة ثابتة^(١) .

ويتطلب الحصول على البيتكوين أن يقوم المنقبون عنهم بعمل حسابات إلكترونية قبل أن يتم قبولهم من قبل الشبكة وقبل أن يتم مكافأتهم ، وتزداد صعوبة إيجاد الحصول عليه في أن إيجاده يتضمن وجود بلوكتس صالحة بشكل أوتوماتيكي من قبل الشبكة ، وهي تضع في المتوسط من الوقت عشر دقائق بلوك للفرد الواحد للحصول على بتكوين واحد ، ونتيجة لهذا فإن الحصول عليه عمل تنافسي جداً ، ذو طبيعة صعبة تتطلب إعادة حساب جميع براهين العمل الخاصة بكل البلوكتس اللاحقة للبلوك المطلوب عكس معاملاته ، وعندما يتم إيجاد بلوكتين معاً في نفس الوقت يتم إسلامهما والتحويل إلى سلسلة من البلوكتس يتم التعامل عليها واحد تلو الآخر ، وجميع نقاط شبكة البيتكوين سترفض طلبات الحصول على أي بلوك يحتوي على بيانات غير صحيحة^(٢) .

ويتم التعامل بالبيتكوين عن طريق جسر عام يسمى ال "block chain" أو سلسلة البلوكتس ، وهذا الجسر يحتوي على كل معاملة تم إرسالها يوماً ما ، ويسمح للكمبيوتر الخاص بأي مستخدم من التأكد من صلاحية كل معاملة ، بواسطة توقيع إلكتروني أو رقم سري أو شفرة ، يتوافق مع العنوان الراسل ،

(١) النقود الافتراضية مفهومها وأنواعها وأثارها الاقتصادية : د/ عبدالله سليمان ، ص ٤٢٧ موقع البيتكوين الرسمي على الشبكة العنكبوتية (<https://bitcoin.org/ar/faq>) .

(٢) ينظر : موقع البيتكوين الرسمي على الشبكة العنكبوتية (<https://bitcoin.org/ar/faq>) .

مما يسمح لجميع المستخدمين بالتحكم الكامل في إرسال عملات البيتكوين من خلال محافظ البيتكوين الخاصة بهم .

ويلاحظ أن هناك عدد متزايد من الشركات والمؤسسات والأشخاص يقومون بإستخدام البيتكوين ، عبر خدمات إنترنت شهيرة مثل Namecheap ، Flattr ، Reddit ، WordPress الذي ، عن طريق إدخال عنوان المستلم ، والمبلغ المدفوع ، ثم الضغط على إرسال ، وأحياناً لا يتطلب التعامل بالبيتكوين إدخال عنوان المستلم ، لأن الكثير من محافظ البيتكوين يمكنها معرفة العنوان من خلال مسح كود QR أو ملامسة هاتفين معًا باستخدام تكنولوجيا الـ NFC ^(١) .

الفرع الثالث

التكيف الفقهي لعملية الحصول على البيتكوين " عملية التعدين أو التنقيب "
سبق القول ^(٢) أن الحصول على البيتكوين يكون بطريق التعدين أو التنقيب الفردي ، وقد يكون بطريق التعدين أو التنقيب الجماعي ، بواسطة الشركات أو المؤسسات ، وكل من هذين الطريقين تكييفاً فقهياً خاصاً به ، وهو ما سيتم عرضه فيما يلي :

(١) ينظر : العملات الافتراضية الحديثة : د/ محمد صاق عبدالرحيم ، ص ١٠١ ، ١٠٢ ، ط دار الفلاح بالكويت ، سنة ٢٠١٨ ، الاقتصاد النقدي وتطوراته : د/ محمد عمر السيد ، ص ٨٧ ، ط دار النهضة العربية بالقاهرة ، الطبعة الأولى ، سنة ٢٠١٧ ، موقع البيتكوين الرسمي على الشبكة العنكبوتية (<https://bitcoin.org/ar/faq>) .

(٢) يراجع ص ١٢٨١ من هذا البحث .

أولاً : التكييف الفقهي لعملية التعدين أو التنقيب الفردي :

اختلف الفقهاء المعاصرون في التكييف الفقهي لعملية التعدين أو التنقيب الفردي للحصول على البيتكوين وذلك على النحو الآتي :

ذهب بعض الفقهاء المعاصرين^(١) إلى أن عملية التعدين أو التنقيب الفردي للحصول على البيتكوين لا تتخذ صورة أو شكل عقد من العقود ، وإنما هي استباق أو سعي إلى أمر مباح غير مملوك للغير ، إذ هذه العملية تمثل أمراً تقنياً حديثاً مسكوناً عنه في الشرع ، فيبقى على أصل الإباحة والعفو الشرعي^(٢) ، عملاً بقوله صلى الله عليه وسلم : (الحلال ما أحل الله في كتابه ، والحرام ما حرم الله في كتابه ، وما سكت عنه فهو مما عفا عنه)^(٣) .

وقد اشترط من أدخل هذه العملية في باب المباح أن ينتفي فيها الضرران الخاص والعام ، وقرروا أن انتفاء الضرر الخاص يكون بتحقق غلبة ظن من يقوم

(١) ومن ذهب إلى هذا القول الدكتور / إبراهيم بن أحمد بن يحيى .

ينظر : النقد الافتراضي بيتكوين أنموذجاً : د/ إبراهيم بن أحمد بن يحيى ص ٢٠ ، ورقة بحث مقدمة إلى مركز التميز البحثي في القضايا الفقهية المعاصرة ، بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، في ٣ من ذي الحجة ١٤٣٩ هـ ، الموافق ١٤ من أغسطس ٢٠١٨ م .

(٢) المرجع السابق ص ٢١ .

(٣) أخرجه الترمذى مرفوعاً من وجهه ، وقال حديث غريب ، وابن ماجه والطبرانى والحاكم وقال : حديث صحيح .

ينظر : سنن الترمذى : لأبي عيسى محمد بن سورة الترمذى ، كتاب اللباس ، باب ما حاء في لبس الفراء ، ٤/٢٢٠ ، ط دار إحياء التراث العربي ، سنن ابن ماجه : لمحمد بن ماجه القزويني ، كتاب الأحكام ، باب أكل الجن والسمن ٢/١١٧ ط دار الفكر ، بيروت ، المعجم الكبير : لأبي القاسم سليمان بن أحمد الطبرانى ٦/٥٠ ، ط دار العلوم والحكم بالموصل ، الطبعة الثانية ، سنة ٤٠٤ هـ - ١٩٨٣ م، المستدرك على الصحاحين: لمحمد بن عبدالله الحاكم النيسابوري ٤/٩٢ ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١١ هـ - ١٩٩٠ م .

بالتعدين أنه سيفوز أو ينجح ويربح فيه بنسبة تعوض ما أنفقه في سبيل الحصول عليه ، وذلك حفاظاً على المال الذي هو أحد الضرورات الشرعية ، والمعروف رعياته من مقاصد الشرعية ومن تضافر نصوص الكتاب والسنة على صيانته ، كما قرروا أن انتفاء الضرر العام يكون بانعدام الإخلال المفرط بطاقة الكهرباء العامة ، إذ أن عملية التنقيب أو التعدين للحصول على البيتكوين تستهلك طاقة كهربائية تصل إلى كمية مفرطة ورهيبة من كليوات الكهرباء ، والتي قد تتجاوز استهلاك دول صغيرة ، وخاصة في بعض البلدان التي تندد فيها الطاقة الكهربائية ومن ثم وجوب انتفاء هذين الضررين ، فإن انطوت عملية الحصول على البيتكوين على الضرر وجب الكف عنها ، لأن الضرر منهي عنه بنصوص الشرع وقواعد^(١) .

وذهب بعض الفقهاء المعاصرين^(٢) إلى أن عملية التنقيب أو التعدين الفردي للحصول على البيتكوين تدرج تحت عقد الجماعة^(٣) ، إذ أن حقيقة هذه العملية

(١) النقد الافتراضي بيتكوين أنموذجاً : د/ إبراهيم بن أحمد بن يحيى ص ٢٠ ، ٢١ .

(٢) ومن ذهب إلى هذا القول الدكتور / عبدالله بن محمد بن عبدالوهاب العقيلي .

ينظر : الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (البيتكوين) : د / عبدالله بن محمد ابن عبدالوهاب العقيلي ص ٤٠ ، ط عمادة البحث العلمي بالجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة .

(٣) الجماعة في اللغة : من الجعل بالضم ، وهو الأجر ، يقال: جعلت له جعلا ، والجملة بالفتح: الرشوة ، والجملة بكسر الجيم وبعضهم يحكي التثنية : اسم لما يجعل للإنسان على فعل شيء .

ينظر : لسان العرب ، مادة : (جعل) ١١١/١ ، تاج العروس ، مادة : (جعل) ٢٤٣٤/٢ ، مختار الصحاح ، مادة : (جعل) ٨١ / ١ .

وفي الشرع : عرف الفقهاء الجماعة بتعريفات مختلفة :

ـ فعرفها الحنفية بأنها : ما يجعل للإنسان على شيء يفعله .

ينظر : فتح القيدير في شرح الهدایة ٣/٥ ، العناية شرح الهدایة : لأکمل الدین محمد بن محمود البابرتی ٣/٥ ، مطبوع مع فتح القيدير .

لا تعدو أن تكون عملاً إلكترونياً يقوم به أحد الأفراد على جهاز حاسوبي ، ويأخذ في مقابلة العمل الجعل أو المكافأة من الجاعل أو الواعد بالجعل وهو شبكة الإنترن트^(١) ، وهو أمر جائز ومشروع ، إذ الجعالة جائزة ومشروعة في قول

= وعرفها المالكية بأنها : عقد معاوضة على عمل آدمي بعوض غير ناشئ عن محله به لا يجب إلا بتمامه لا ببعضه ببعض .

ينظر : مواهب الجليل في شرح مختصر خليل : لشمس الدين محمد بن عبد الرحمن المعروف بالخطاب ٤٥٢/٥ ، ط دار الفكر ، الطبعة الثالثة ، سنة ١٤١٢ هـ - ١٩٩٢ م شرح الخريشي على مختصر خليل ٥٨/٨ .

- وعرفها الشافعية بأنها : التزام عوض معلوم على عمل معين معلوم ، أو مجهول يسر ضبطه .

ينظر : مغني المحتاج ٦١٧/٣ .

- وعرفها الحنابلة بأنها : جعل جائز التصرف شيئاً متماماً معلوماً لمن يعلم له عملاً معلوماً كرد عبده من محل كذا أو بناء حائط كذا، أو عملاً مجهولاً في مدة معلومة كشهر كذا، أو مدة مجهولة .

ينظر : الروض المربع شرح زاد المستقنع : لمنصور بن يونس البهوي ٤٤٥/١ ، ط جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بـالرياض (د . ت) .

- التعريف المختار : بعد ذكر تعريف الفقهاء يتبعين - والله أعلم - أن أشمل التعريف هو تعريف المالكية وذلك لكونه جاماً مانعاً ، فقد أدخل كل أفراد هذا العقد فيه ، وأخرج منه ما ليس فيه ، فقد اعتبر الجعالة عقد معاوضة ، ومن ثم ظهر فيه طرفي العقد وعوض ومحل ، وقوله (على عمل آدمي) : العمل هو محل ، وقوله (غير ناشئ عن محله) : أي ليس سبب استحقاق الجعل هو العمل ، لأنّه مجهول ، فآخرج بهذا القيد المسافة والقراض لأنهما ينشأ عن محلهما ، وهو العمل وهو معلوم بينما منشأ الجعل هنا هو إتمام العمل ، وقوله (به) : الضمير في لفظ به يعود على عمل الآدمي ، وهو احتراز عن دخول الجعالة الفاسدة في التعريف ، وقوله (لا يجب إلا بتمامه) : احتراز عن أخذ الجعل مقابل جزء من العمل فيصبح إجارة وقوله (لا ببعضه ببعض) : أي لا يجب بعض الجعل ببعض العمل ، وهو احتراز من الإجارة أيضاً .

ينظر : مواهب الجليل ٤٥٢/٥ .

(١) الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (البيتكوين) : د / عبدالله بن محمد بن عبد الوهاب العقيلي ص ٤٠ .

جمهور الفقهاء^(١).

(١) اختلف الفقهاء في جواز الجعالة على رأيين، وذلك على النحو التالي:-

الرأي الأول : وهو لجمهور الفقهاء : المالكية والشافعية والحنابلة ، ويرون أن الجعالة عقد جائز ومشروع .

الرأي الثاني : وهو رأي فقهاء الحنفية ، ويرون أن الجعالة لا تجوز إلا في حالة واحدة ، وهي حالة رد العبد الأبق =

= ينظر : فتح القدير ومعه العناية ٣/٥ ، بداع الصنائع في ترتيب الشرائع : لعبد الله بن مسعود الكاساني ٢٠٣/٦ ، حاشية ابن عابدين المسمى رد المحتار على الدر المختار في شرح تنویر الأبصار : لمحمد أمين بن عابدين ٦٧٤/٣ ، ط المطبعة العثمانية (د . ت) ، مواهب الجليل ٤٥٢/٥ ، شرح الخرشي على مختصر خليل ٥٨/٨ ، مغني المحتاج ٦١٧/٣ ، نهاية المحتاج ٥٦/٥ ، الروض المرربع شرح زاد المستقنع ٤٤٥/١ ، كشاف القواع عن متن الإقتساع : لمنصور بن يونس البهوي ٦٥٦/٤ ، ط دار عالم الكتب ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤٢٥ هـ .

— وقد استدل جمهور الفقهاء على مشروعية الجعالة بالكتاب والسنة والمعقول :
— أما الكتاب : فقوله تعالى : (وَلَمْنَ جَاءَ بِهِ حَمْلٌ بَعِيرٌ وَأَنَا بِهِ زَعِيمٌ) سورة يوسف : الآية رقم ٧٢ .

وجه الدلالة من الآية الكريمة : في الآية دليل على جواز العمل ، وقد أجيزة للضرورة ، فيجوز فيه من الجهة ما لا يجوز في غيره ، كما أن حمل البعير كان معيناً معلوماً عندهم كالوسق وشرع من قبلنا شرع لنا إذا ورد في شرعاً ما يؤيدوه وقد جاء في الأدلة التالية ما يؤيده .

ينظر : الجامع لأحكام القرآن : لأبي عبدالله القرطبي ٢٣٢/٩ ، ط دار الفكر (د . ت) ، تفسير القرآن العظيم : لأبي الفداء إسماعيل بن كثير القرشي ٣٤٣/٤ ط دار الكتب العلمية بيروت ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١٩ هـ ، مواهب الجليل ٤٥٢/٥ ، مغني المحتاج ٦١٧/٣ ، أنسى المطالب في شرح روض الطالب : لأبي يحيى زكريا بن محمد الأنصاري ٤٣٩/٢ ، ط دار الكتاب الإسلامي ، سنة ١٤١٠ هـ — ٢٠١٠ م ، كشاف القواع ٦٥٧/٤ ، المبدع في شرح المقنع : لإبراهيم بن محمد بن مفتح ١١٤/٥ ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، الطبعة الأولى ١٤١٨ هـ — ١٩٩٧ م .

— وأما السنة : فما روی عن أبي سعيد الخدري رضي الله عنه أن ناساً من أصحاب النبي صلى الله عليه وسلم أتوا على حي من أحياط العرب فلم يقرؤهم ، فبینما هم كذلك ، إذ لدغ سيد أولئك ، فقالوا : هل معكم من دواء أو راق ؟ فقالوا : إنكم لم تقرؤنا ، ولا نفع حتى تجعلوا لنا جعلًا ، فجعلوا لهم قطيعاً من الشاء ، فجعل يقرأ بألم القرآن ، ويجمع بزاقه ويتأفل ، فبراً فأثروا بالشاء ، فقالوا : لا تأخذنني نسأل النبي صلى الله عليه وسلم ، فسألوه فضحك وقال: وما أدركك أنها رقية ، خذوها واضربوا لي بسهم .

ثانياً : التكييف الفقهي لعملية التعدين أو التنقيب الجماعي :

أختلف الفقهاء المعاصرون في التكييف الفقهي لعملية التعدين أو التنقيب الجماعي للحصول على البيتكوين وذلك على النحو الآتي :

=أخرجه الشیخان البخاری ومسلم ، ينظر : صحيح البخاری : لمحمد بن إسماعيل البخاري كتاب فضائل القرآن الكريم ، باب فضل فاتحة الكتاب ٤٤٥/٤ ، ط دار الفكر ، ومعه فتح الباري (د . ت) ، صحيح مسلم : لمسلم بن الحجاج القشيري ، كتاب السلام ، باب جوازأخذ الأجرة على الرقيقة بالقرآن ٢١٥/٢ ، ط دار الحديث بالقاهرة، سنة ١٩٨٨ م . وجه الدلالة من الحديث الشريف : أن النبي ﷺ أقر الرافي علىأخذ العوض مقابل الرقيقة وهو المال الذي اشترطه الرافي على رقيتهم ، ولما كان الرافي لا يعلم هل يبرأ الدفع أم لا كان من جنس الجعلة .

ينظر : فتح الباري شرح صحيح البخاري : لأحمد بن علي بن حجر العسقلاني ٤٥٦/٤ ، مطبوع مع صحيح البخاري ، مغني المحتاج ٣/٦١٧ .

- وأما المعمول : فهو أن الحاجة تدعو إلى جوازها في رد الضالة والآبق وكل عمل لا يقدر عليه ، ولا يجد من يتطوع به ، ولا تصح الإجارة عليه للجهالة .

ينظر : مواهب الجليل ٥٢/٤ ، مغني المحتاج ٣/٦١٧ ، المبدع في شرح المقنع ٥/١١٥ .

- واستدل الحنفية على مذهبهم بالمعقول ، وهو : أن الجعلة فيها تعليق تمليله يجعل على خطر التردد بين الوجود والعدم ولغير متدين من الناس ، فلم يوجد فيها من يقبل العقد فانتفى .

ينظر : فتح القدير ومعه العناية ٥/٣ ، بدائع الصنائع ٦/٢٠٣ ، حاشية ابن عابدين ٣/٦٧٤ .

- وقد نوقش دليل الحنفية من وجهين :
الوجه الأول : إن الناس تعاملوا بالجعلة في الجاهلية والإسلامية وأقرهم عليها النبي — صلى الله عليه وسلم — ولم يبطلها ، رغم ما فيها من تعليق التمليل على خطر الوجود وعدمه ، ولو كانت غير جائزة لما أقرهم عليها صلى الله عليه وسلم ، ولا متنع الناس عن التعامل بها .

الوجه الثاني : إن القول بجواز الجعلة في رد الآبق ، يجوزها في غيره ، وذلك بقياس ما لم تجوزه — غير حالة رد الآبق — على ما جوز نموه — حالة رد الآبق .

ينظر : مواهب الجليل ٥٢/٤ ، شرح الخرشفي على مختصر خليل ٨/٥٨ ، مغني المحتاج ٣/٦١٧ .

الرأي الراجح : بعد ذكر أراء الفقهاء وأدلةهم في حكم الجعلة يتبيّن أن الرأي الراجح هو رأي جمهور الفقهاء القائل بجواز والمشروعية وذلك لقوة أدلةهم وسلامتها من المناقضة ، وضعف دليل المخالف ، إذ ورد عليه من المناقضة — على نحو ما سلف — بما لم يدفع ، فأوهن من حجيته ، والله تعالى — أعلم .

ذهب بعض الفقهاء المعاصرين إلى أن عملية التعدين أو التنقيب الجماعي للحصول على البيتكوين تدرج تحت عقد الإجارة ، إذ أن هذه العملية فيها تملك منفعة بعوض ، وليس هذا إلا حقيقة إلجرة^(١) ، والمؤجر هنا هو شبكة الإنترنت أو الشركة مالكة الحواسيب الآلية ، المستأجر فيها هم الأشخاص القائمين بعملية التعدين والتنقيب ، والمحل هو منفعة أجهزة الحواسيب والقدر المستخدم من الإنترنت والذي بموجبه يتم التعدين أو الحصول على جزء من عملات البيتكوين^(٢).

وذهب بعض الفقهاء المعاصرين إلى أن عملية التعدين أو التنقيب الجماعي للحصول على البيتكوين تدرج تحت عقد الجماعة ، شأنها في ذلك شأن عملية التعدين الفردي عند من يخرجه على الجماعة^(٣) .

(١) الإلجرة : لغة : اسم للأجرة ، ثم اشتهرت في العقد ، وهي مشتقة من الأجر ، وهو العوض ، وبه سمي الثواب أجرًا .

وشرعاً : عقد على منفعة مباحة معلومة - قابلة للبذل - مدة معلومة بعوض معلوم . وتملك المنفعة بعوض يسمى إلجرة ، وغير عوض إعارة .

والإلجرة جائزة ومشروعة بالكتاب والسنة والإجماع والمعقول ، ولم يخالف في مشروعيتها إلا أبو بكر الأصم المعتزلي ، وكلامه فيها غلط لا عبرة به .

ينظر : لسان العرب ، مادة : (أجر) ٤٤/١ ، مختار الصحاح ، مادة : (أجر) ١٨/١ ، المعجم الوسيط ، مادة : (أجر) ص ٨٥ ، النظم المستعبد في شرح غريب المذهب :

لمحمد بن بطال الركبي ٤٠١/١ ، ط دار المعرفة ، بيروت ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤٣٧هـ - ١٩٥٩م ، التعريفات لعلي بن محمد الجرجاني ص ٢٣ ، ط دار الكتاب العربي ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤٠٥هـ - ١٩٨٥م ، الهدایة شرح بداية المبتدى :

لبرهان الدين الميرغيناني ٣ / ١٢٣ ، ط المكتبة الأزهرية للتراث ، سنة ١٩٧٩م ، مواهب الجليل ٤ / ٣١٥ ، مغني المحتاج ٣٣٢/٣ ، المغني ص ٦ ، ٥/٨ .

(٢) ينظر : النقد الافتراضي بيتكوين أنموذجًا : د/ إبراهيم بن أحمد بن يحيى ص ٢٢ ، الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (البيتكوين) : د/ عبدالله بن محمد بن عبد الوهاب العقيلي ص ٤٣ .

(٣) يراجع ص ١٢٨٥ من هذا البحث .

وعلى هذا القول الأخير تثور مسألة فقهية تتمثل في أن الجعل الموعود به لجماعة المعدنين وهم غير معينين للجاعل^(١) شبكة الإنترت أ يكون على عدد رؤسهم أم بقدر عملهم ؟ وهذه المسألة تخرج على مسألة خلافية ، وهي مسألة الاشتراك في الجعلة في حال ما لم يعين الجاعل عاملًا بعينه^(٢) .

(١) سبق القول أنه يمكن لكل أحد بمفرده ، أو للمجموعات والشركات والمؤسسات القيام بعملية التعدين أو التنصيب للتحصل على البيتكوين ، يراجع ص ١٢٨١ من هذا البحث .

(٢) اختلاف الفقهاء في مسألة الاشتراك في الجعلة في حال ما لم يعين الجاعل عاملًا بعينه ، وحاصل خلافهم على رأيين ، وهما :

الرأي الأول : وإليه ذهب المالكية والشافعية في قول ، ويرون أن العاملين يشتركون في الجعل على قدر تفاوت عملهم ، فإن استتو في العمل قسم الجعل على قدر رؤسهم . = **الرأي الثاني :** وإليه ذهب الحنابلة ، وهو المذهب عند الشافعية ، ويرون أن العاملين يشتركون في الجعل على عدد رؤسهم وإن تفاوتوا في العمل .

ينظر : مواهب الجليل ٤٥٥/٥ ، مغني المحتاج ٦١٩/٣ ، أنسى المطالب ٤٤٤/٢ . كشاف القناع ٦٥٩/٤ ، المبدع في شرح المقنع ١١٧/٥ .

— وقد استدل أصحاب المذهب الأول على قولهم بالمعقول ، وهو : أن العامل يستحق نصيبه في الجعل مقابل العمل ، فإن تفاوت العاملون في العمل تفاوت نصيبهم في الجعل . ينظر : مغني المحتاج ٦١٩/٣ ، أنسى المطالب ٤٤٤/٢ .

— وقد استدل أصحاب المذهب الثاني على قولهم بالمعقول ، وهو : أن العمل المتفاوت لا يمكن ضبطه ، لأنه مجهول في أصله ، فلا يمكن اعتباره في قسمة الجعل ، فيشتركون فيه كاشتراكهم في الأجر في الإجارة .

ينظر : مواهب الجليل ٤٥٥/٥ ، مغني المحتاج ٦١٩/٣ ، نهاية المحتاج ٤٧٤/٥ ، أنسى المطالب ٤٤٤/٢ ، كشاف القناع ٦٥٩/٤ ، المبدع في شرح المقنع ١١٧/٥ .

— ونوقش هذا الدليل : بأن العمل في الجعلة ينضبط بعد تمامه وحصول مقصوده ، فقيس العمل على قدره .

ينظر : مغني المحتاج ٦١٩/٣ ، نهاية المحتاج ٤٧٤/٥ ، أنسى المطالب ٤٤٤/٢ .

— الرأي الراجح : بعد ذكر آراء الفقهاء وأدلة لهم في مسألة الاشتراك في الجعلة في حال ما لم يعين الجاعل عاملًا بعينه يتبيّن أن الرأي الراجح هو الرأي الأول القائل بأن العاملين يشتركون في الجعل على قدر تفاوت عملهم ، فإن استتو في العمل قسم الجعل على قدر رؤسهم ، وذلك لقوة أدلةهم وسلمتها من المناقشة ، والله — تعالى — أعلم .

المطلب الثالث

خصائص البيتكوين ومزاياه وعيوبه

وفيه ثلاثة أفرع :

الفرع الأول : خصائص البيتكوين .

الفرع الثاني : مزايا البيتكوين .

الفرع الثالث : عيوب البيتكوين .

الفرع الأول

خصائص البيتكوين

- تعد عدم الثقة في عملات البيتكوين أحد أهم خصائصها ، إذ أنها لا تتطلب أي ثقة على الإطلاق ، وذلك لكونها مفتوحة المصدر ، ولا مركزية لها ، وأن أي أحد لديه القدرة على الوصول للكود المصدري لها أن يتعامل بها في أي وقت كما أنه يمكن لأي أحد الإطلاع على جميع المعاملات التي تتم بها .
- كما أنها غير خاضعة لأي سلطة مركزية تقوم بإدارتها ، بل لكل فرد من يتعامل بها أن يدير حسابه بنفسه لصالح نفسه عن طريق تداولها رقمياً على الإنترنت^(١).
- وأيضاً من خصائصها كونها مخزنة على وسيلة إلكترونية ، ويتم تداولها بذلك بهذه الوسيلة ، وهي بذلك تخالف النقود القانونية التقليدية والأنسانية التي

(١) ينظر : موقع coinmarketcap على الشبكة العنكبوتية ، (https://coinmarketcap.com/) ، النقود الإلكترونية (حكمها الشرعي وأثارها الاقتصادية) : د/ سارة ملتع القحطاني ، ص ٥٢ ، رسالة دكتوراه ، كلية الشريعة والقانون ، جامعة الكويت ، سنة ٢٠٠٨ م .

تعدّ وحدات نقدية مصكوة أو مطبوعة سواء عيناً بشكل مادي أو على بطاقات إلكترونية أو حسابات بنكية^(١).

- كما أنها غير مرتبطة بحساب بنكي ، وعليه لا تحتاج لوساطة البنوك للتعامل فيها ، وهذا بخلاف وسائل الدفع الإلكتروني الأخرى التي تتيح شراء السلع والخدمات عن طريق البنك^(٢).

الفرع الثاني

مزايا البيتكوين

- يعدد الاقتصاديون الوضعيون عدة مزايا للبيتكوين يمكن عرضها فيما يلي :
- حرية الدفع والتعامل بعملات البيتكوين : فمن الممكن إرسال واستقبال أي قدر منها لحظياً من أو إلى أي مكان في العالم وفي أي وقت ، دون أن يكون هناك قيود لعمليات البنوك ، أو حدود لتخفيتها ، مما يمنح مستخدميها الحرية في أن يتحكموا في أموالهم بشكل كامل^(٣).

(١) النقود الإلكترونية : د/ محمد إبراهيم الشافعي ، ص ٤ ، ٥ ، بحث منشور بمجلة الأمن والقانون ، بالإمارات العربية المتحدة ، دبي ، السنة الثانية عشر ، العدد الأول ، يناير ٢٠٠٤ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٥ ، النقود الإلكترونية : د/ سارة القحطاني ، ص ٥٣ ، أحكام النقود : للشيخ محمد تقى الدين العثمانى ص ١٣ ، ط دار القلم ، الطبعة الخامسة ، سنة ١٤٣٩ هـ ، وهو في الأصل بحث مقدم لمجمع الفقه الإسلامي بمكة المكرمة ، سنة ١٤٠٦ هـ وطبع عدة مرات مع تقيحات وزيادات .

(٣) ينظر: موقع البيتكوين الرسمي على الشبكة العنكبوتية ، تحت عنوان : (الأسئلة الشائعة) النقود الإلكترونية : د/ محمد إبراهيم الشافعي ، ص ٦ ، النقود الإلكترونية : د/ سارة القحطاني ، ص ٥٤ .

٠. قلة رسوم التعامل إلى حد كبير جداً : فمدفووعات البتكونين يتم تنفيذها إما بدون رسوم على الإطلاق ، أو برسوم قليلة جداً .

وفي حال كون المعاملة ذات رسوم يمكن للمستخدمين تضمين معاملتهم رسوم النقل مع مدفووعاتهم ، مما ينبع عن تأكيد أسرع لمعاملة من قبل شبكة الإنترنت ، مع الأخذ في الاعتبار ضائمة هذه الرسوم وقلتها إلى حد كبير جداً بالمقارنة برسوم الشيكات أو الإيداعات لحساب الغير ، أو التحويلات البنكية ، وخلافه^(١) .

ندرة المخاطر : فمعاملات البتكونين آمنة ، وتتم عبر حواسيب ذات إمكانات وتطبيقات فائقة القدرة ، تقوم بحل خوارزميات رياضية معقدة ، تنتج عنها قطعة بيتكوين أو أجزاء منها ويتم تحميلها على برنامج جوال الهاتف المحمول أو برنامج كمبيوتر يسمح بتوفير محفظة بيتكوين شخصية ، ويسمح للمستخدم بإرسال وإستقبال عملات البتكونين في تعاملاته^(٢) ، وهذا يحمي التجار وأصحاب رؤس الأموال من الخسارة الناشئة عن الإحتيال أو المعاملات غير الآمنة .

٠. الأمن والتحكم : يتحكم مستخدمي البتكونين تحكماً كاملاً في معاملاتهم ؛ ويدبرون حساباتهم بأنفسهم لصالح أنفسهم عن طريق تداول البتكونين رقمياً على الإنترنت^(٣).

(١) النقود الافتراضية مفهومها وأنواعها وآثارها الاقتصادية، د/ عبدالله سليمان ، ص ٤٢٣ .

(٢) النقود الافتراضية مفهومها وأنواعها وآثارها الاقتصادية، د/ عبدالله سليمان ، ص ٤٢٣ .

(٣) ينظر: موقع coinmarketcap على الشبكة العنكبوتية ، النقود الإلكترونية : د/ سارة ملتع القحطاني ، (<https://coinmarketcap.com/>) ص ٥٢ .

• **الشفافية والحيادية :** وهذه المزية تتحقق من وجهاً نظر الاقتصاديون الوضعيون من ناحية أن جميع المعلومات الخاصة بتزويد الأموال للبيتكوين نفسها متاحة بسلسلة البلوكات للكافة ، وكل أحد أن يستخدمها ويستوثق منها ، ولا يمكن لأي أحد أو جهة أو مؤسسة أو منظمة التحكم أو التلاعب بيروتوكول البيتكوين لأنه مؤمن من خلال نظام التعميم والتشفير ، وهو ما يشير إلى أنه البيتكوين محايد وشفاف ويمكن التنبؤ به بشكل كامل^(١) .

الفرع الثالث

عيوب البيتكوين

هناك عدة عيوب للبيتكوين ، تمثل أهمها فيما يلي :

الجهالة والغدر في قيمته ، وفي شخص من يروج له ، مما يجعل تلفه وفقده غير ذي أثر ، خاصة وأنه ليس له وجود مادي ملموس .

عدم إمكانية رفع الدعوى القضائية أو الشكاوى الرسمية بشأنه ، لعدم وجود أدوات حاكمة له ، خاصة مع عدم خضوعه لرقابة البنك المركزي أو دور ومؤسسات إصدار النقود ، ومع عدم وجود مرجعية قيادية أو قانونية أو تنظيمية أو تشريعية للحفاظ على حقوق من يتعامل به .

غالباً ما يتم استخدامه في تحويل الأموال الناشئة عن جرائم غسل الأموال .

(١) استبدال النقود والعملات : د/ علي السالوس ، ص ٨٧ ، ط مكتبة الفلاح بالكويت ، سنة ١٤٣٥ هـ ، النقود الافتراضية مفهومها وأنواعها وأثارها الاقتصادية : د/ عبدالله سليمان ، ص ٤٢٤ ، النقود الإلكترونية : د/ سارة ملتع الفطاني ، ص ٥٢ .

يؤثر على أرصدة الدول وموجدهاتها من العملات الأجنبية ، ويؤدي إلى سحب العملة السائدة من البنوك المركزية .

قابل للإختراق عن طريق التهكير وغيره من البرامج الحديثة .

عدم قابلية استعماله حال انقطاع الإنترن特 أو الكهرباء .

ندرة المواقع والروابط والجهات التي تسمح بالتعامل به .

صعوبة حساب سعر الصرف الخاص به ، إذ ليس هناك ما يمكن قياسه عليه فضلاً عن انعدام أي خطاء له سواء من الذهب أو الفضة ، أو غيرهما من المعادن ، أو حتى النقود التقليدية ، فضلاً عن تذبذب قيمتها بشكل كبير وفي المدى القصير .

يتم إهاره في حال فقد المعلومات السرية المتعلقة بحساب المستخدم ، أو سرقتها ، أو تهكيرها .

يساعد على التهرب من الضرائب المفروضة على المال ، لعدم القدرة على تتبع المعاملات الجارية به^(١) .

(١) النقود الافتراضية مفهومها وأنواعها وأثارها الاقتصادية : د/ عبدالله سليمان ، ص ٤٢٤ النقود الإلكترونية : د/ سارة ملتع القحطاني ، ص ٥٤ ، وظائف وشروط النقود ومدى تتحققها في العملات الافتراضية : د/ مراد رايك رشيد ص ٢٠٣ ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ / ٤ / ٢٠١٩ م ، العملات الافتراضية ، واقعها وتكييفها الفقهي وحكمها الشرعي : د/ عمر عباس الجميلي ص ١٨٣ وهو بحث مقدم لذات المؤتمر المشار إليه في المرجع السابق .

المبحث الثالث

الحكم الشرعي للتعامل بالبيتكوين

اختلف الفقهاء المعاصرون في الحكم الشرعي للبيتكوين من حيث كونه نقداً يجوز التعامل به أم لا ، وانحصر خلافهم في ذلك على أربعة آراء ، وهي :

الرأي الأول : ويرى أصحابه أن البيتكوين لا يعد نقداً ، ولا يجوز التعامل به ، وإلى هذا ذهب جمهور الفقهاء المعاصرين ، ومنهم الدكتور / علي جمعة محمد^(١)، والدكتور / عبدالستار أبوغدة^(٢) والدكتور / علي القراء داغي^(٣)، والدكتور / عجيل النشمي^(٤)، والدكتور / عبدالصادق خلكان^(٥)،

(١) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، بتاريخ ٢٠١٩/١/٢٤ م ، على موقع :

https://www.youtube.com/watch?v=7ELGOotm_ec

(٢) النقود الرقمية الرؤية الشرعية والآثار الاقتصادية : د/ عبدالستار أبوغدة ، ص ٢٤ ، وهو بحث منشور في مؤتمر الدوحة الرابع للمال الإسلامي ، المنعقد بعنوان : المستجدات المالية المعاصرة والبناء المعرفي ، بتاريخ ٢٠١٨/١/٩ م ..

(٣) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت في مقال له بعنوان : حول الحكم الشرعي للعملات الورقية الإلكترونية ، على موقع :

[<content/uploads/2018/05/Bitcoinali.quradaghi.pdf>](http://iefpedia.com/arab/wp-</p></div><div data-bbox=)

(٤) ينظر فتوى الدكتور / عجيل جاسم النشمي ، بعنوان البيتكوين حلال أم حرام ، على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://www.alanba.com.kw/weekly/kuwait-news/islamic-faith/805673/19-01>

(٥) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://www.youtube.com/watch?v=.QBQMKu.JjaUg>

والدكتور / أشرف دوابة ^(١) ، والشيخ / عبدالله المنيع ^(٢) ، والدكتور / كهلان الخروصي ^(٣) ، والدكتور / هيثم بن جواد ^(٤) والدكتور / عبدالله الشمرى ^(٥) ، والدكتور / أحمد الكردي ^(٦) ، والدكتور / محمد الشعال ^(٧) ، والدكتور / مراد رايق عودة ^(٨) ، والدكتور / عمر الجميلي ^(٩) ، والشيخ / عبدالله

(١) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت بعنوان: البيتكوين رؤية إسلامية ، على موقع:

<https://mugtama.com>

(٢) ينظر فتوى الشيخ عبدالله بن سليمان المنيع ، بعنوان : توضيح الحكم الشرعي للبيع والشراء بعملة " البيتكوين " على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://al-marsd.com/228487.html>

(٣) ينظر فتوى الدكتور / كهلان بن نبهات الخروصي ، على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://www.youtube.com/watch?v=rjEJQody891>

(٤) ينظر فتوى الدكتور / هيثم بن جواد الحداد بعنوان : حكم التعامل بالعملة الإلكترونية المشفرة (البيتكوين) وأخواتها ، على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://ar.islamway.net/article/75600>

(٥) التأصيل الفقهي للعملات الافتراضية : د/ عبدالله راضي الشمرى ، ص ٨١ .

(٦) ينظر فتوى الدكتور احمد محمد الكردي ، على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<http://www.alraimedia.com>

(٧) ينظر فتوى الدكتور / محمد خير الشعال ، بعنوان الحكم الشرعي من البيتكوين ، على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://dr-shaal.com/fatwa/11620.html>

(٨) وظائف وشروط النقود ومدى تتحققها في العملات الافتراضية : د/ مراد رايق عودة ، ص ٢١٤ .

(٩) العملات الافتراضية واقعها وتكيفها الفقهي وحكمها الشرعي : د/ عمر عباس الجميلي ، ص ١٩١ .

المطلق ^(١) ، والدكتور / غسان الشيخ ^(٢) ، والدكتور/ سامي مطر الحمود ^(٣) ، والدكتور / وليد الشاويش ^(٤) ، والدكتور / الحاج محمد الحاج ^(٥) ، والدكتور / منصور الغامدي ^(٦) ، والدكتور / حمزة عدنان ^(٧) ، وبهذا الرأي أفتت بعض دور الإفتاء ، ومنها : دار الإفتاء المصرية ^(٨) .

(١) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://akhbaar24.argaam.com>

(٢) التأصيل الفقهي للعملات الرقمية (البيتكوين نموذجاً) د/ غسان محمد الحاج ، ص ٤٥ ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ / ٤ / ٢٠١٩ م .

(٣) ضوابط إنشاء العملات في الفقه الإسلامي (عملة البيتكوين نموذجاً) : سامي مطر الحمود ص ٣٦٣ ، ٣٦٤ ، وهو بحث مقدم للمؤتمر المشار إليه بالهامش السابق .

(٤) ينظر مقال له بعنوان : هل يجوز التعامل بالبيتكوين ؟ ... تحقيق المناط الشرعي على العملات الرقمية ، البيتكوين نموذجاً ، على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://www.walidshawish.com>

(٥) الجهة في العملات الافتراضية ، دراسة فقهية قانونية مقارنة ، د/ الحاج محمد الحاج الدوش ، ص ٦٤٨ ، وهو بحث مقدم للمؤتمر المشار إليه بالهامش رقم ٧ من هذه الصحيفة .

(٦) حكم التعامل بالبيتكوين هل هو مقامرة أم متاجرة ؟ : د/ منصور بن عبد الرحمن بن محمد محمد الغامدي ، ص ٢٣ ، ورقة بحث مقدمة إلى مركز التميز البحثي في القضايا الفقهية المعاصرة ، بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية باليرياض ، في ٣ من ذي الحجة ١٤٣٩ هـ ، الموافق ١٤ من أغسطس ٢٠١٨ م .

(٧) النقود الرقمية من منظور إقتصادي إسلامي (البيتكوين نموذجاً) : د/ حمزة عدنان مشرقة ، ص ١٥٥ / ١ ، وهو بحث منشور بمجلة دار الإفتاء الأردنية ، العدد الأول ، ذو القعدة ١٤٤٠ هـ — ٧ / ٢٠١٩ م .

(٨) ينظر فتوى دار الإفتاء المصرية ، المنشورة على موقعها الرسمي على شبكة الإنترنت ، بتاريخ ٢٠١٩/١/٢٥ ، على الموقع :

K <https://dar.alifa.org/ar/viewstatement.aspx?sec=mediagId=5617>

ومقال بعنوان : البيتكوين حرام شرعاً بأمر دار الإفتاء ، على شبكة الإنترنت ، على موقع

<https://www.youm7.com/story/2017/12/31>

ودار الإفتاء الفلسطينية^(١) ، ودار الإفتاء التركية^(٢) ، كما أخذت به الهيئة العامة للشئون الإسلامية والأوقاف بدولة دبي^(٣)

الرأي الثاني : ويرى أصحابه أن البيتكوين يعد نقداً ، وأن التعامل به جائز ، وإلى هذا ذهب بعض الفقهاء المعاصررين ، ومنهم : الدكتور / سامي السويم^(٤) ، والدكتور / عبدالله العقيلي^(٥)، والدكتور / نايف العجمي^(٦) ، والدكتور / أسامة أبو حسين^(٧) ، وبهذا الرأي أخذ منتدى الاقتصاد الاقتصاد الإسلامي المنعقد بشأن مشروعية البيتكوين^(٨)

(١) ينظر فتوى دار الإفتاء الفلسطينية ، المنشورة على موقعها الرسمي على شبكة الإنترنت ، على موقع : <https://www.aliqtisadi.ps/article/45276>

(٢) ينظر فتوى رئاسة الشئون الدينية التركية ، المنشورة على موقعها الرسمي على شبكة الإنترنت ، على موقع : <https://syrian-mirror.net/ar>

(٣) ينظر فتوى الهيئة العامة للشئون الإسلامية والأوقاف بدبى على موقعها الرسمي ، على شبكة الإنترنت ، على الموقع :

<https://www.awqaf.gov.ae/ar/pages/FatwaDetail.aspx?dod=89043>

(٤) حول النقود المشفرة : د/ سامي بن إبراهيم السويم ، ص ٣ ، ٤ ، ورقة بحث مقدمة إلى إلى مركز التميز البحثي في القضايا الفقهية المعاصرة ، بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، في ٣ من ذي الحجة ١٤٣٩ هـ ، الموافق ١٤ من أغسطس ٢٠١٨ م .

(٥) الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (Bitcoin) : د / عبدالله بن محمد بن عبد الوهاب العقيلي ، ص ٥٣ .

(٦) الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية : د/ نايف العجمي ، د/ أسامة أسعد أبو حسين ، ص ١٢٩ ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامية لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .

(٧) المرجع السابق ، نفس الموضع .

(٨) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين رقم ١ ، ص ٢٣ ، والمنعقد على تطبيق الواتس آب ، بتاريخ ٢٠١٨/١/١١ ، وهو منشور على الموقع العام لشبكة الإنترنت .

الرأي الثالث :

ويرى أصحابه أن البيتكوين نقود ذات طبيعة خاصة، يتم تداولها من طائفة محدودة من الناس باعتبار أنها أثمان للمبيعات ، وقيم للمتالفات ، وهذا لمن يتداولها ويرتضيها أو يتلزم بها ، دون سواه ، وأن للحاكم حق منع تداولها وفقاً لما تقتضيه المصلحة العامة ، وإلى هذا ذهب بعض الفقهاء المعاصرین ، ومنهم : الدكتور / إبراهيم عبد الحليم عبادة ^(١) ، والدكتور / مساعد راشد الجمهور ^(٢) ، والدكتور / موسى آدم ^(٣) ، والدكتور / إبراهيم بن أحمد

بن يحيى ^(٤) ، والدكتور / بندر اليحيى ^(٥)

الرأي الرابع : ويرى أصحابه التوقف عن بيان الحكم الشرعي في البيتكوين ، وعدم الإفتاء فيه ، والتريث بشأنه ، حتى ينجلي أمره ، مع التوصية بعرضه على المجامع الفقهية والهيئات العلمية والبحثية المتخصصة ، والوصول إلى أحكامه

(١) زكاة العملات الافتراضية معالجتها الفقهية وأثارها الاقتصادية : د/ إبراهيم عبد الحليم عبادة ، د/ مساعد راشد الجمهور ص ٤٠ ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر المشار إليه بهامش رقم ٦ من الصحيفة السابقة.

(٢) المرجع السابق ، نفس الموضع .

(٣) حوار منضبط ومحدود حول البيتكوين: د/ موسى آدم ، ص ١١٢ ، مشار إليه في بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين رقم ١ ، والمنعقد على تطبيق الواتس آب ، بتاريخ ١١/١٢/٢٠١٨ ، ومنتشر على الموقع شبكة الإنترنت.

(٤) النقد الافتراضي بتكوين نموذجاً : د/ إبراهيم بن أحمد بن يحيى ص ١٨ .

(٥) وهو يرى أن البيتكوين نقوداً خاصة ، لكنه لا يجيز التعامل بها ، باعتبار كونها غير صادرة عن الجهة المختصة. ينظر : العملات الافتراضية حقيقها وأحكامها الفقهية : د / بندر بن عبدالعزيز اليحيى ، ص ٢٤٩ ، ٢٥٢ ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٧ ، ١٦ / ٤ / ٢٠١٩ م .

باجتهاد جماعي ، وإلى هذا ذهب بعض الفقهاء المعاصرين ، ومنهم :
الشيخ / يوسف الشلبي ^(١) ، والدكتور / أحمد عبدالعزيز الحداد ^(٢) ، والشيخ /
عبدالعزيز الفوزان ^(٣) ، والشيخ / محمد صالح المنجد ^(٤) ، والشيخ / عبد الرحمن
البراك ^(٥) ، والدكتور / محمد سماعي ^(٦) ، وقد فرر هذا النظر مجمع الفقه
الإسلامي ^(٧) .

(١) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://www.youtube.com/watch?v=KxikI-cHuvto>

(٢) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://www.emaratalayoum.com/opinion/2018-02-09-1.1069583>

(٣) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://www.youtube.com/watch?v=L4QVRAU21W>

(٤) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، على موقع :

<https://youtube.com/watch?v=QAQpbww-L70>

(٥) ينظر فتواه على شبكة الإنترنت ، على الموقع المشار إليه بالهامش السابق.

(٦) التعليل بالثمنية وأثره في أحكام العملات الافتراضية : د/ محمد سماعي ، ص ١٦٩ ، وهو
وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات
الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل
، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م.

(٧) قرار مجمع الفقه الإسلامي الصادر عنه يوم الخميس ١٣ من شهر محرم لعام ١٤٤١هـ
– الموافق ٢ من شهر ديسمبر لعام ٢٠١٩ ، بعنوان : (حكم التعامل بالعملات الرقمية
 محل نظر) ، وهو منشور على شبكة الإنترنت على موقع المجمع :
. <https://makkahnewspaper.com/article/1111925>

الأدلة

أولاً : أدلة الرأي الأول :

استدل أصحاب الرأي الأول القائل بأن البيتكوين لا يعد نقداً ، ولا يجوز التعامل به بأدلة من السنة المطهرة والمعقول ، وهي :

أ - من السنة المطهرة :

١- ما روي عن أبي هريرة رضي الله عنه أن النبي - صلى الله عليه وسلم -
(نهى عن بيع الحصاة ، وبيع الغرر) ^(١)

وجه الدلالة من الحديث الشريف :

أنه تضمن النهي عن بيع الغرر ^(٢)، والنهي عن بيع الغرر أصل عظيم من أصول البيوع في الفقه الإسلامي ، ويدخل فيه مسائل كثيرة متعددة لا تقع تحت

(١) أخرجه الإمام مسلم في صحيحه ينظر: صحيح مسلم، كتاب البيوع، باب بطلان بيع الحصاة والبيع الذي فيه غرر ١١٥٣/٣ .

(٢) الغرر لغة : اسم مصدر من الفعل غرر ، ومعنىه يشير إلى الخطر والمخاطرة وانتفاء اليقين .

وفي الاصطلاح الشرعي: عرفه الحنفية بأنه: خطر استواء طرف الوجود والعدم، وعرفه المالكية بأنه: ما شك في حصول أحد عوضيه، أو حصول المقصود منه غالباً، وعرفه الشافعية بأنه: ما انطوى أمره، وخفيت عاقبته . وعرفه الحنابلة بأنه : ما تردد بين أمرين دون مرجح. ينظر : لسان العرب ، مادة : (غرر) ٣١٧/٧ ، المصباح المنير، مادة: (غرر) ٢٦٤/٢ ، مختار الصحاح، مادة: (غرر) ص ٢٤٦ ، العناية ٥٤٥/٥ ، بدائع الصنائع ١٦٣/٥ ، حاشية العدوى علي شرح كفاية الطالب الرباني : لأبي الحسن الصعديي العدوى ١٥٠/٢ ، دار الفكر ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١٤ هـ — ١٩٩٤ م ، المهدب في فقه الشافعى : لأبي إسحاق الشيرازي ، وعليه النظم المستعبد ١٢/٢ ، ، كشاف القاع ٦٦٧/٤ .

حصر، ومنها بيع المعدوم والجهول وغيره ، وكل هذا بيعه باطل ، لأنه غرر ، لا تدعوه له الحاجة^(١) وهذا الغرر ظاهر متحقق في البيتكوين ، ووجه الغرر فيه أنه ضرب من ضروب بيع المعدوم ، لأن عدم وجوده وجوداً حقيقةً – أي مادياً ملماوساً – فضلاً عن تذبذب قيمته تذبذباً شديداً ، مع عدم وجود ضامن له ، ومن ثم دخل تحت النهي الوارد في الحديث^(٢)

وقد نوقش هذا الاستدلال :

بأن وصف الغرر في البيتكوين بأنه ظاهراً متحققاً محل نظر كبير، لأن هذا هو وصف الغرر الكثير المفسد للعقود، أما غرر البيتكوين فمعفو عنه، لأنه يسير لا يؤثر، وهو من قبيل ما لا يستطيع الاحتراز عنه في المعاملات إلا بمشقة، فكان محل تجوز غالباً عند المتعاملين به، وغير مفض إلى النزاع بينهم.^(٣)

قال الإمام ابن عبد البر المالكي: (لا يكاد يري من البيوع ما يسلم من قليل الغرر فكان معفو عنه)^(٤)

(١) المنهاج في شرح صحيح مسلم بن الحجاج ، المشهور بشرح النووي على صحيح مسلم : لأبي زكريا يحيى بن شرف النووي ١٥٦/١١ ، مطبوع مع صحيح مسلم .

(٢) الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية : د/ نايف العجمي ، د/ أسامة أسعد أبو حسين ، ص ١٢٩ .

(٣) الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية : د/ نايف العجمي ، د/ أسامة أسعد أبو حسين ، ص ١٢٢ ، حوار منضبط ومحدود حول البيتكوين : د/ موسى أدم ، ص ١١٢ .

(٤) التمهيد لما في الموطأ من المعاني الأساسية : ليونيل بن عبد البر التمري ١٩١/٢ ، طبعة وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية بالمغرب ، سنة ١٣٨٧ هـ .

وقال الإمام النووي الشافعي: (مدار البطلان بسبب الغرر والصحة مع وجوده على ما ذكرناه، وهو إن دعت الحاجة إلى ارتكاب الغرر، ولا يمكن الاحتراز عنه إلا بمشقة، وكان الغرر حقيقةً جاز البيع، وإنما لا) ^(١)

وأجيب على هذه المناقشة :

بأن الغرر الحاصل في البيتكوين غرر كثير وفاحش ، ويؤدي إلى المنازعات بين المتعاقدين ، وكل ما يؤدي إلى التنازع والاختلاف منهي عنه ، لقوله تعالى : (ولَا تَنَازَّعُوا فَتَفْشِلُوا وَتَذَهَّبَ رِحْكُمْ) ^(٢) وعليه فلا يجوز التعامل به. ^(٣)

- ٢ - ما روي عن ابن عباس - رضي الله عنهم - أنه قال : نهى رسول الله - صلى الله عليه وسلم - عن بيع المضامين ، ^(٤) والملائق ^(٥) ، ^(٦)

(١) شرح النووي على صحيح مسلم ١٥٦/١١ .

(٢) سورة الأنفال ، الآية رقم : ٤٦ .

(٣) المرجعان المشار إليهما بهامش رقم ٣ من الصحيفة السابقة ، نفس الموضع منها .
(٤) المضامين : قيل أنها : اللواتي في بطون أمهاطها ، وقيل هي : ما في أصلاب الفحول ، وسمى ما في ظهور الفحول مضامين ، لأن الله — تعالى — أودعها ظهورها ، فكأنها ضمنتها .

ينظر : جمهرة اللغة : لأبي بكر بن دريد الأزدي ، مادة : (ضمن) ٩١١/٢ ، ط دار العلم للملايين ، الطبعة الأولى ، سنة ١٩٨٧ ، مختار الصحاح ، مادة : (ضمن) ١٨٥/١ ،
الزاهر في غريب ألفاظ الشافعي : لمحمد بن أحمد الأزهري الھروي ١٤١/١ ، ط دار الفكر سنة ١٤١٠ هـ — ٢٠١٠ م .

(٥) الملائق : قيل أنها : اللواتي في أصلاب آبائهن ، وقيل هي : الأجنحة في بطون الإناث ، أو ما في بطون النوق من الأجنحة ، واحدتها ملقوحة ، وسميت بذلك لأن أمها لقحتها ، أي : حملتها ، واللافق الحال .

ينظر : المراجع المذكورة بالهامش الأخير في الصفحة السابقة ، نفس الموضع منها .
(٦) أخرجه الطبراني في معجمه الكبير ، والبزار في مسنده ، والهيثمي في مجمع الزوائد ،
وقال : فيه إبراهيم ابن إسماعيل بن أبي حبيبة وثقة أحمد وصعفه جمهور الأئمة .
ينظر : المعجم الكبير : لسليمان بن أحمد أبي القاسم الطبراني ٢٣٠/١١ ، حديث رقم ١١٥٨١ ، ط دار الفكر ، مسند البزار : لأحمد بن عمرو العتكي البزار ٢١٣/١١ ،
ط مكتبة القديسي بالقاهرة ، سنة ١٤١٤ هـ — ١٩٩٤ م ، مجمع الزوائد ومنبع الفوائد :
لأبي الحسن علي بن أبي بكر الهيثمي ٤/٤٠٤ ، ط مكتبة القديسي بالقاهرة ، سنة ١٤١٤ هـ — ١٩٩٤ م .

٣— ما روي عن عبدالله بن عمر — رضي الله عنهم — أنه قال : نهى رسول الله — صلى الله عليه وسلم عن بيع حبل الحبلة - ، (١)

وجه الدلالة من الحدفين الشريفين :

أنهما اشتملا على النهي عن بعض البيوع ، لكونها بيع مجهول ، والبيتكوين يشتمل على الجهالة (٢) من عدة نواحٍ ، من ناحية ماهيته ، ومن ناحية مصدره ومن ناحية من يتعامل به ، فكان منها عنه (٣)

وقد نوقش ذلك بما يلي :

ضعف إسناد الحديث المروي عن ابن عباس — رضي الله عنهم — فيه
إبراهيم بن إسماعيل بن أبي حبيبة ، وهو ضعيف .

(١) أخرجه الشيوخان في صحيحهما .

ينظر : صحيح البخاري ، كتاب البيوع ، باب بيع الغر وحبل الحبلة ٧٠/٣ ، حديث رقم ٢١٤٣ ، صحيح مسلم ، كتاب البيوع ، باب تحريم بيع حبل الحبلة ، في صحيحه حديث رقم ١١٥٣/٣ .

(٢) الجهالة لغة : مصدر جهل الشيء جهلاً وجهلة ، إذا لم يعرفه ، ومثلها الجهل ، وهو : نقىض العلم ، تقول : جهل فلان حقه ، وجهل بالأمر .
وأصطلاحاً : تبين المعلوم على خلاف ما هو به ، وهي قسمين ، الأول : الجهل المركب ، وهو : تصور الشيء على غير هيئته ، والثاني : الجهل البسيط ، وهو : انتفاء إدراك الشيء بالكلية .

ينظر : تهذيب اللغة : لمحمد بن أحمد بن الأزهري الھروي ، مادة : (جهل) ٣٧/٦ ، ط دار إحياء التراث العربي ، الطبعة الأولى ، سنة ٢٠٠١ م ، شرح مجلة الأحكام العدلية : للأستاذ / علي حيدر ٣٣/١ ، ط دار الجيل ، سنة ١٩٩٩ م ، العدة في أصول الفقه : لأبي يعلى محمد بن الحسين الفراء ٨٢/١ ، ط مكتبة الرشد بالرياض ، سنة ١٤٢٠ هـ - ٢٠١٠ م .

(٣) النقد الافتراضي بيتكوين النقد نموذجاً : د/ إبراهيم بن احمد بن يحيى ص ١٧ ، وظائف وشروط النقد ومدى تتحققها في العملات الافتراضية : د/ مراد رائق رشيد عودة ص ٢١٤ ، التأصيل الفقهي للعملات الافتراضية : د عبد الله راضي الشمري ص ٧٨ ، الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية : د/ أسامة أسعد أبو حسين ص ١٣١ .

وبحاب عن هذه المناقشة :

بأن الإمام أحمد بن حنبل وثق إبراهيم بن إسماعيل بن أبي حبيبة^(١) ، فضلاً عن أن قواعد الشريعة الكلية وضوابطها العامة تعضد الحديث ، ولا يعارضها ، ومن ذلك تعضيده بحديث ابن عمر — رضي الله عنهما — والمخرج في الصحيحين^(٢)

ب - من المعقول ، وهو من عدة وجوه :

الوجه الأول :

عدم ثبات أسعار البيتكوين وتقلباتها ، يؤثر في استقرار التعاملات ، والواقع العملي يشاهد بذلك إذ إن أسعاره قد انخفضت في خلال أربع وعشرون ساعة إلى أكثر من نصف القيمة السوقية ، وهذا بناءً على حجم المضاربة به ، مما يجعل التعامل به أقرب للقامار^(٣) ، المحرم شرعاً^(٤) .

(١) مجمع الزوائد ومنبع الفوائد ٤/٤٠٤ .

(٢) سبق وروده وتخرجه في الصفحة السابقة .

(٣) القمار في اللغة : مصدر يعني اللعب مع المراهنة ، وهو مأخوذ من المقامرة ، وهي زيادة المال ونقصانه دون أن يبقى على حال ، وهذا شأن المقامر الذي يراهن بماليه في اللعب المحرم ويتردد حاله بين الغنم والغنم . وفي الاصطلاح : لا يخرج تعريفه الشرعي عن اللغوي ، فقد عرفه الفقهاء بأنه : ما يأخذ الشخص من غيره بسبب المغالبة عند اللعب أو المسابقة على غير الوجه الشرعي . ينظر : لسان العرب ، مادة : (فر) ٦٥٤ / ٤ ، المصباح المنير ، مادة : (قمر) ١٢٣ / ٢ ، مختار الصحاح ، مادة : (قر) ٣٣٣ ص ، الفواكه الدواني ٢ ٢٨٥ / ٢ .

(٤) بيان منتدي الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٥ ، التأصيل الفقهى للعملات الرقمية ص ٣٩ ، التوجيه الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية ص ٢٧ ، الضوابط الشرعية للتعامل مع العملات الافتراضية ص ٣٤٠ ، التأصيل الفقهى للعملات الافتراضية ص ٧٩ ، وظائف وشروط النقود ومدى تحققها في العملات الافتراضية ص ٢١٤ ..

وقد نوقش هذا الوجه بما يلي :

إن عدم الاستقرار والتقلب في التعاملات الحاصلة بالبيتكوين أمر نسبي ، وتصف به العديد من التعاملات الائتمانية المعاصرة ، والتي تم بالعملات التقليدية ، ولم يقل أحد أنها قماراً^(١) .

وأجيب عن هذه المناقشة :

إن القول بأن التعاملات الائتمانية التي تم بالعملات التقليدية ، تتصف بالنقلب وعدم الاستقرار كالبيتكوين قول غير سديد ، ولا يمكن التسليم به ، إذ أن العملات التقليدية تتمتع بالثبات النسبي الملحوظ للكافية ، وهذا نظراً لدورها عن الدولة وتمتعها بثقة الجميع ، أما احتمال تذبذب قيمة البيتكوين فهو احتمال غالباً مؤيد بالواقع^(٢) ، وغير نسبي ، إذ لا يستطيع أحد عند التعامل به أن يقدر قيمة هذا التذبذب ، مما يجعل التعامل به صورة للمقامرة^(٣) .

الوجه الثاني :

شروع استخدام البيتكوين في الأعمال المحظورة شرعاً قانوناً، كتمويل الجماعات الإرهابية، وغسل الأموال والمتاجرة في المخدرات والآثار وغير ذلك من الممنوعات، وذلك نظراً للسرية التي يتمتع بها^(٤).

(١) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٤ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ .

(٢) يراجع الوجه الأول من دليل المعقول بالصفحة السابقة.

(٣) حوار منضبط ومحدود حول البيتكوين : د موسى بن أدم ص ١١٢ ، بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٤ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ ، الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (Bit coin) : د عبد الله بن محمد عبد الوهاب العقيلي ص ١٩ ، ٢٠ ..

(٤) المرجع الأخير ، بالهامش السابق ، وظائف وشروط النقود ومدى تحققتها في العملات الافتراضية ص ٢١٥ .

وقد نوقش هذا الوجه بما يلي :

إن أمر استخدام البيتكوين في الأعمال المحظورة لا يعول عليه ، لإمكانية تحقق ذلك في غيره من العملات التي لم يقل أحد بحرمة التعامل بها^(١).

وأجيب عن هذه المناقشة :

بأن المعلوم المشاهد هو شيوع استعمال البيتكوين في الأعمال المحظورة، لدرجة أن وصل ذلك لحد الكثير الغالب ، أما العملات الأخرى فيقل ويندر استعمالها في هذه الأعمال ، والعبرة في الأحكام بالكثير الغالب لا بالقليل النادر^(٢) ، فضلاً عن أنه لا يمكن ضبط استعمال البيتكوين في هذه الأعمال ، لاستخدامه عن طريق فضاء الإنترنت العالمي ، فيمنع سداً للذرائع ، بخلاف غيره من العملات^(٣) .

(١) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٤ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ .

(٢) الأشباه والنظائر في قواعد وفروع فقه الشافعية : لجلال الدين عبد الرحمن السيوطي ص ١٢٣ ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، الطبعة الثالثة سنة ١٤٣٠ هـ — ٢٠١٠ م الأشباه والنظائر في قواعد وفروع فقه الإمام أبي حنيفة : لزين الدين بن نجيم الحنفي ص ١٣٩ ، ط مطبعة عيسى البابي الحلبي .

(٣) النقود الرقمية وأثر التعامل بها في نمط الحياة الإسلامية : د / أحمد عيد عبد الحميد إبراهيم ص ٣٥ ، ٣٦ ، ط دائرة الشؤون والعمل الخيري بدبي ، سنة ١٤٣٩ هـ — ٢٠١٨ م ، بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٤ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ ..

الوجه الثالث :

إصدار هذه العملات من غير جهة الإمام أو نائبه ينفي عنها جواز التعامل

(١) بها

الوجه الرابع :

إن وجود هذه العملات لا يعدو أن يكون وجوداً وهمياً خيالياً ، دون أن تتمثل في شكل مادي حقيقي ، وهو ما يؤدي إلى انعدام الثقة فيها ، وعدم قبولها في تسوية المدفوعات ، وإبراء الذم من الديون ، على المستويين الفردي

(٢) والحكومي

(١) اختلف الفقهاء في جواز إصدار النقود من غير الإمام أو نائبه على قولين :

القول الأول : وهو قول جمهور الحنفية والمالكية والشافعية والحنابلة ، ويررون أن حق إصدار النقود مقصور على الإمام أو من ينوبه ، ولا يجوز لغير الإمام إصدار النقود .

القول الثاني : وهو قول الإمام أبي حنيفة والثوري وبعض أصحابه ، ويررون جواز إصدار النقود من غير الإمام أو نائبه ، إذا لم يضر ذلك بالناس ، ويجب أن يوضع في الاعتبار أن أصحاب القول الثاني قصروا جواز إصدار النقود من غير الإمام أو نائبه على النكدين فقط — الذهب والفضة — دون أن يتعدى هذا الجواز إلى العملة الورقية أو التي تسير على قاعدة الذهب والفضة ، لأن القول بغير ذلك يؤدي إلى فساد عريض ن يتمثل في التضخم الذي يؤدي باقتصاد الدولة إلى الهاوية ، وأصحاب هذا القول يشترطون للجواز عدم الإضرار بالأمة ، فإذا أضر ذلك منع ، ومن هنا يتبين اتفاق أقوال الفقهاء على القول بأن سلطة إصدار النقود مقصورة على الإمام أو نائبه .

ينظر : تنبيه الرقود إلى أحكام النقود : لمحمد أمين بن عابدين الحنفي ص ٣٥ ، ط المطبعة العثمانية ، مواهب الجليل ٤ / ٣٤٠ ، ٣٤١ ، المجموع شرح المذهب للنبووي ٦ / ١١ ، كشاف القناع ٤ / ٢٠٠ ، السياسة النقدية والمصرفية في الإسلام : د / خالد عدنان التركماني ص ٦٨ ، ط مؤسسة الرسالة ، سنة ١٤٠٩ هـ - ١٩٨٨ م .

(٢) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٢ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ .

الوجه الخامس :

إن التعامل بالبيتكوين غير آمن ، نتيجة عمليات الاختراق والقرصنة^(١) ، التي تسبب خسائر كبيرة^(٢) .

الوجه السادس :

وقوع المتعامل بها في محيط الإذعان الشديد لقواعدها ، لعدم وجود جهة قانونية أو رقابية يمكن الرجوع لها للفصل فيما يثار من مشكلات^(٣) .

الوجه السابع :

الإضرار بالسياسة النقدية والمحاور المالية للدولة ، وتأثيرها على استقرار سعر الصرف ، وتقدير القيمة ، وجباية الضرائب ، والمنبعث كله من سرعة تقلب سعر البيتكوين ، وعدم وجود جهة حاكمة له^(٤) .

(١) أوردت الجريدة العقارية في عددها المرقم ٣٤٥ ، الصادر يوم الجمعة ، الموافق ٢٠٢١/٦/٢٥ : أن شابين أحدهما يسمى رئيس وعمره ٢١ سنة ، والأخر يسمى كاجي وعمره ١٧ سنة ، قد نفذَا أكبر عملية اغتيال إلكتروني في التاريخ بعملات البيتكوين ، وذلك بعد إطلاقهما مشروعًا بمليارات الدولارات لهذه العملات ، ثم اختفيا بعد التحصل على مقابلتها من الدولارات التقليدية ، ونشرا لأصحاب الأموال بأن موقع التداول الخاص بهما تم اختراقه وسرقة أمواله ، وعقبها أغلقا الموقع نهائياً ، وباعا سيارتهما الفارهتين وتخليا عن الجناح الفندقي الشهير الذي كانوا يقيمان به ، وأن هذه الجريمة تمثل تكراراً لما وقع في عام ٢٠١٧ من يدعى روجا إنجلوشا في دولة بلغاريا .

(٢) الضوابط الشرعية للتعامل بالعملات الافتراضية ص ٣٤٠ .

(٣) المرجع السابق ، نفس الموضع ، حوار منضبط ومحمد حول البيتكوين : د موسى بن أدم ص ١١٢ ، بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٤ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ ، الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (Bit coin) : د عبد الله بن محمد عبد الوهاب العقيلي ص ١٩ ، ٢٠ .

(٤) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٢ ، حوار منضبط ومحمد حول البيتكوين : د موسى بن أدم ص ١١٢ ، بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٤ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ ، الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (Bit coin) : د عبد الله بن محمد عبد الوهاب العقيلي ص ١٩ ، ٢٠ .

ثانياً : أدلة الرأي الثاني :

استدل أصحاب الرأي الثاني القائل باعتبار البيتكوين نقداً ، ويجوز التعامل به بأدلة من السنة المطهرة والأثر والمعقول ، وهي :

أ - من السنة المطهرة :

قوله صلى الله عليه وسلم : (الحلال ما أحل الله في كتابه ، والحرام ما حرم الله في كتابه ، وما سكت عنه فهو مما عفا عنه) ^(١) .

وجه الدلالة من الحديث الشريف :

يعد البيتكوين أمراً تقنياً حديثاً مسكوناً عنه في الشرع ، فيبقى على أصل الإباحة والعفو الشرعي ، ومن ثم يكون التعامل به جائزًا ^(٢) .

ويناقش هذا الاستدلال بما يلي :

إن القول بأن البيتكوين مسكوناً عنه غير مسلم ، إذ قامت الأدلة من السنة المطهرة والمعقول على عدم جواز التعامل به ^(٣) .

ب - من الأثر :

ما روى عن عمر بن الخطاب - رضي الله عنه - قال : همت أن أجعل الدرارهم من جلود الإبل ، فقيل له : إِذَا لَا بَعِيرٌ ، فَأَمْسِك ^(٤) .

(١) سبق تخریجه ص ١٢٨٤ من هذا البحث.

(٢) النقد الافتراضي بتكوين أنمونجا : د/ إبراهيم بن أحمد بن يحيى ص ٢٠.

(٣) وهي أدلة القول الأول الورادة في ص ١٣٠٢ وما بعدها من هذا البحث.

(٤) سبق تخریجه ص ١٢٥٣ من هذا البحث.

وجه الدلاله من الأثر :

هذا الأثر يدل على أن ما تعارف الناس على اعتباره عمله يعد نقداً ، ويأخذ حكمه ، والحال هذا في البيتكوين إذ أن الناس تعارفوا على أنها عملة ، فجاز التعامل بها^(١) .

ويناقش هذا الاستدلال بما يلي :

إن المراد بتعامل الناس معهم تعاملًا ينطلي عليه صفة العرف بينهم^(٢) ، وهذه العملات ليست محلًا لمعامل الجميع ، حيث يتعامل بها فئة قليلة جداً ، وتزدرىها سائر الفئات^(٣) .

ب - من المعقول ، وهو من وجهين :

الوجه الأول :

إن القول بجواز التعامل بهذه العملات يمثل تفريغاً على قاعدة : الأصل في الأشياء الإباحة حتى يدل الدليل على عدمها^(٤) ، فالبناء على هذه القاعدة يمكن القول بجواز التعامل بالبيتكوين^(٥) .

(١) حوار منضبط ومحود حول البيتكوين : د موسى بن أدم ص ١١٥ ، بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٧ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ ، الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (Bit coin) : د عبد الله بن محمد عبد الوهاب العقيلي ص ٢٠ .

(٢) المرجع الأخير بالهامش السابق ص ٢٠ ، ٢١ .

(٣) المرجع السابق نفس الموضع منه ، بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٧ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ .

(٤) الأشباه والنظائر : لابن نجيم ، وعليه غمز عيون البصائر : للسيد أحمد بن محمد الحموي ١ / ٢٢٣ ، الأشباه والنظائر : للسيوطى ص ٦٠ ..

(٥) حوار منضبط ومحود حول البيتكوين : د موسى بن أدم ص ١١٥ ، بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٧ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٩ ، الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (Bit coin) : د عبد الله بن محمد عبد الوهاب العقيلي ص ٢٠ ..

ويناقش الاستدلال بهذا الوجه :

بأن هناك محاذير شرعية عارضت الإباحة ، وتمثلت في الغرر الفاحش ، والجهالة المفضية إلى الفساد والتنازع^(١) ، فلزم القول بالمنع لانتفاء الحكم الأصلي^(٢) .

الوجه الثاني :

إن عملة البيتكوين تؤدي وظائف النقود التقليدية في الجملة، ويمكن أن تفاس على الفلوس بجامع الثمنية في كلِّ ، فضلاً عن تقويم السلع والخدمات بها في الواقع، وذلك باعتبار أنها مال له قيمة، فيجوز التعامل به^(٣) .

وقد اعترض على هذا الوجه بما يلي :

أ – إن جهالة مصدر البيتكوين ومن يتعامل به ، والغرر الواقع فيه ، والافتياط على الإمام أو نائبه في إصداره ، يمنع من جواز التعامل به حتى ولو كان مالاً ذات قيمة ، ويؤدي وظائف العملات الأخرى^(٤) .

ب – إن قياس البيتكوين على الفلوس قياس مع الفارق ، فالفلوس لها وجود مادي ملموس – وجود حقيقي – وصادرة من الإمام أو نائبه ، ويعامل بها الناس كافة ، وهذا كله منتفٍ في البيتكوين^(٥) .

(١) يراجع ص ١٣٠٢ : ١٣٠٥ من هذا البحث.

(٢) التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٧ ، العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها الفقهية ص ٢٤٦ .

(٣) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٩ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٧ ، العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها ص ٢٤٦ ، ٢٤٧ .

(٤) التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٧ ، العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها ص ٢٤٦ ، ٢٤٧ .

(٥) المرجعان السابقان ، نفس الموضع منهما .

ثالثاً : أدلة الرأي الثالث :

استدل أصحاب الرأي الثالث القائل بأن البيتكوين نقوداً ذات طبيعة خاصة بالمعقول ، وذلك من وجهين ، وهما :

الوجه الأول :

قياس البيتكوين على الدرارم المغشوشة ، وقد أجاز الفقهاء التعامل بالدرارم المغشوشة وأجروا عليها بعض أحكام النقدين ، واعتبروها ذات طبيعة خاصة من حيث انتفاء ثمنيتها عند البعض ^(١) ، ومن ثم جاز التعامل بالبيتكوين باعتباره نقداً ذات طبيعة خاصة .

(١) يطلق على الدرارم المغشوشة في بلاد ما وراء النهر مسمى (الغطارة)، ويرى الحنفية والشافعية في وجه وجوب زكاتها وعدم جواز بيعها بجنسها متفاضلاً باعتبار أنها بمنزلة النقود من ناحية، وتفارقها من ناحية انتفاء الثمنية عنها، ومن ثم لا يسمحون بإيراد القراض عليها – ومن هنا اعتبر أصحاب القول الثالث أن البيتكوين نقداً ذات طبيعة خاصة كالدرارم المغشوشة باعتبارها نقداً من ناحية دون ناحية – قال الجويني: (ولم يسمح أحد من الأصحاب بإيراد القراض عليها، وإن عم جريانها في بعض الأقطار، وكذلك القول في الغطارة فيما وراء النهر) بينما يرى الشافعية في وجه المالكية والحنابلة إسباغ صفة الثمنية عليها، وأيّاً ما كان الأمر من ناحية سبوغ وصوف الثمنية على الدرارم المغشوشة من عدمه فإن فقهاء المذاهب الأربع يجيزون التعامل بها اعتباراً للعرف . ينظر: حاشية ابن عابدين ٢٦٦/٥ ، تبيين الحقائق شرح كنز الدفائق : لفخر الدين عثمان بن علي الزيلعي ١٤١/٤ ط المطبعة الأميرية بمصر ، ط ١ ، سنة ١٤١٣هـ ، الحاوي الكبير في فقه الشافعی: لأبی الحسن علی بن حبیب الماوردي ٣/٢٦١ ، ط دار الفکر، بیروت، ط ١، نهایة المطلب في درایة المذهب: لعبدالملك ابن عبد الله الجوینی ٧/٤٤٢، ط دار المنهاج ، ط ١، ١٤٢٨ هـ — ٢٠٠٧ م ، مقتی المحتاج ٢/٣٥٤ ، مواهب الجليل ٤/٣٣٥ ، کشاف القناع ٣/٢٧١ .

ويناقش هذا الوجه :

بأن قياس البيتكوين على الدرهم المغشوشة غير سليم ، لصدور الأخيرة تحت بصر الإمام أو نائبه ثم طرأ عليها الغش ، بخلاف البيتكوين فإصداره يكون من غير الإمام أو نائبه ، وبلا إذن من أيهما^(١) .

الوجه الثاني :

إن بعض الناس على علم بماهية البيتكوين وحقيقةه ، ويرتضون التعامل به ، ويحظى بقبول بينهم، فكان هذا عرفاً خاصاً لهم ، ومن هنا اعتبر البيتكوين نقداً ذا طبيعة خاصة بين هؤلاء ، لاتسامه بسمة العرف الخاص^(٢) .

ويناقش هذا الوجه :

بأنه لا عبرة للعرف عاماً كان أو خاصاً إذا خالف الشرع، والبيتكوين مخالف للشرع، فلا عبرة به، ووجه المخالفة في كونه غير صادر من الإمام أو نائبه، أو غير إذن من أيهما، فضلاً عن اشتتماله على الغرر والجهالة المفضبين للنزاع، كما أن علم بعض الناس بماهية البيتكوين وحقيقةه والرضا بالتعامل به لا يدل بذاته على الجواز إذ أن بعض الناس قد يكون حاذقاً بماهية الميتة وحقيقةها ومقدار اللحم الكائن في الحيوان الميت ، أو عالماً بكته أي شيء محظوظ ، من غير أن يدل هذا العلم على جواز التعامل^(٣) .

(١) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٩ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٧ ، العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها ص ٢٤٦ ، ٢٤٧ ..

(٢) بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البيتكوين ص ٢٩ ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية ص ٣٧.

(٣) الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية ص ١١٩ ١٢٠.

رابعاً : أدلة الرأي الرابع :

استدل أصحاب الرأي الرابع القائل بالتوقف ... بما يلي :

إن أدلة الحل والمنع قائمة ، ولا مرجح لأحدهما ، فلزم القول بالتوقف ، وعرض الأمر على المجامع الفقهية ، والهيئات العلمية والبحثية المتخصصة ، والوصول إلى حكم باجتهاد جماعي^(١) .

ويمكن أن يناقش هذا :

بأن أدلة المنع قد رجحت على أدلة الحل ، وذلك لقوتها ودحضها ما ورد عليها من مناقشات ، دون أن يتحقق هذا في غيرها من الأدلة ، فلزم القول بالمنع .

الرأي المختار :

بعد ذكر أراء الفقهاء وأدلة لهم ، ومناقشة ما أمكن مناقشته من الأدلة ، والرد على ما يمكن رده ، يظهر والله — تعالى — أعلم أن الرأي المختار هو الرأي الأول القائل بأن البيتكوين لا يعد نقداً ، ولا يجوز التعامل به ، وذلك لقوة أدلة هذه الرأي ، ودفعه للمناقشات الواردة عليها وعلى وجوه الاستدلال بها ، مع ضعف أدلة الأقوال الأخرى ، وعدم سلامتها من المناقشات التي وردت عليها ، والتي لم تدفع ، والله — تعالى — أعلم .

(١) قرار مجمع الفقه الإسلامي الصادر عنه يوم الخميس ١٣ من شهر محرم لعام ١٤٤١هـ — الموافق ٢١ من شهر ديسمبر لعام ٢٠١٩ ، بعنوان : (حكم التعامل بالعملات الرقمية محل نظر) ، وهو منشور على شبكة الإنترنت على موقع المجمع :

.<https://makkahnewspaper.com/article/1111925>

الخاتمة

وفيها أهم النتائج التي يمكن استخلاصها من البحث :

البيتكوين عبارة عن نقود خيالية غير ملموسة تمثل في شكل وحدات إلكترونية ، وتنقل بطريقة إلكترونية من حساب شخص إلى آخر ، وتخزن على محفظة إلكترونية بالقرص الصلب لأجهزة الحاسوب الآلي ، ويمكن استخدام هذه الوحدات في التعاملات الإلكترونية

يمكن للأفراد والجماعات الحصول على البيتكوين عن طريق الإنترن特 وقد اختلف الفقهاء المعاصرون في التكييف الفقهي لعملية التعدين أو التنقيب الفردي للحصول على البيتكوين ، فذهب بعضهم إلى أن عملية التعدين أو التنقيب الفردي للحصول على البيتكوين لا تتخذ صورة أو شكل عقد من العقود ، وإنما هي استباق أو سعي إلى أمر مباح غير مملوك للغير ، إذ هذه العملية تمثل أمراً تقنياً حديثاً مسكتاً عنه في الشرع ، فيبقى على أصل الإباحة والعفو الشرعي ، وذهب البعض الآخر إلى أن هذه العملية تدرج تحت عقد الجعلة ، إذ أن حقيقتها لا تundo أن تكون عملاً إلكترونياً يقوم به أحد الأفراد على جهاز حاسوبي ، ويأخذ في مقابله العمل الجعل أو المكافأة من الجاعل أو الواعد بالجعل وهو شبكة الإنترن特.

كما اختلف الفقهاء المعاصرون في التكييف الفقهي لعملية التعدين أو التنقيب الجماعي للحصول على البيتكوين ، فذهب بعضهم إلى أن عملية التعدين أو التنقيب الجماعي للحصول على البيتكوين تدرج تحت عقد الإجارة ، إذ أن هذه العملية فيها تملك منفعة بعوض ، وليس هذا إلا حقيقة الإجارة، والمؤجر هنا هو شبكة الإنترن特 أو الشركة مالكة الحواسيب الآلية ، والمستأجر فيها هم الأشخاص

القائمين بعملية التعدين والتنقيب ، والمحل هو منفعة أجهزة الحواسيب والقدر المستخدم من الإنترن트 والذي بموجبه يتم التعدين أو الحصول على جزء من عملات البيتكوين ، وذهب بعض الفقهاء المعاصرین إلى أن عملية التعدين أو التنقيب الجماعي للحصول على البيتكوين تدرج تحت عقد الجمالة ، شأنها في ذلك شأن عملية التعدين الفردي عند من يخرجه على الجمالة .

للبيتكوين بعض المزايا ، إلا أن عيوبه كثيرة ، وتفوق على مزاياه .

أختلف الفقهاء المعاصرون في اعتبار البيتكوين نقداً يجوز التعامل به من عدمه ، والراجح عدم اعتباره نقداً ، ولا يجوز التعامل به ، لاستعماله على الغرر والجهالة ، وانطوااه على أضرار عدٍ تلحق بالأفراد والحكومات ، وتفضي إلى المنازعات .

فهرس المراجع (مرتبة هجائية)

* القرآن الكريم ، جل من أنزله .

المراجع باللغة العربية :

- ١- الأحكام الفقهية المتعلقة بالعملات الإلكترونية (البيتكوين) : د / عبدالله بن محمد بن عبدالوهاب العقيلي ، ط عمادة البحث العلمي بالجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة .
- ٢- أحكام النقود : للشيخ محمد تقى الدين العثماني ، ط دار القلم ، الطبعة الخامسة ، سنة ١٤٣٩ هـ ، وهو في الأصل بحث مقدم لمجمع الفقه الإسلامي بمكة المكرمة ، سنة ١٤٠٦ هـ وطبع عدة مرات مع تناقيح وزيادات .
- ٣- أساس البلاغة : لأبي القاسم محمود بن عمر محمد بن عمر الخوارزمي الزمخشري الناشر : دار الفكر ، سنة ١٣٩٩ هـ ١٩٧٩ م .
- ٤- استبدال النقود والعملات : د/ علي السالوس ، ط مكتبة الفلاح بالكويت ، سنة ١٤٣٥ هـ .
- ٥- أسنى المطالب في شرح روض الطالب : لأبي يحيى زكريا بن محمد الأنصاري ، ط دار الكتاب الإسلامي ، سنة ١٤١٠ هـ ٢٠١٠ م .
- ٦- الأشباه والنظائر في قواعد وفروع فقه الإمام أبي حنيفة : لزين الدين بن نجيم الحنفي ، ط مطبعة عيسى البابي الحلبي .
- ٧- الأشباه والنظائر في قواعد وفروع فقه الشافعية : لجلال الدين عبد الرحمن السيوطي ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، الطبعة الثالثة ، سنة ١٤٣٠ هـ ٢٠١٠ م .

- ٨- الاقتصاد السياسي : د/ فؤاد دهمان ، ط جامعة دمشق ، الطبعة الثانية ، سنة ١٩٧٤ م .
- ٩- الاقتصاد النقي وتطوراته : د / محمد عمر السيد ، ط دار النهضة العربية بالقاهرة ، الطبعة الأولى ، سنة ٢٠١٧ م .
- ١٠- اقتصadiات النقود والبنوك مقارنة بالفقه الإسلامي : د / صبري عبدالعزيز إبراهيم ، سنة ٢٠٠٥ م ، (د . ت) .
- ١١- الإنترنٽ والجوانب القانونية لنظم المعلومات : د/ محمد السعيد رشدي ، ط مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر والتوزيع بالكويت ، سنة ٢٠٠٩ م .
- ١٢- إنشاء الشبكات (المبادئ الأساسية لاختصاص المكتبات والمعلومات) : سليمان بن صالح ، فؤاد أحمد إسماعيل ، ط مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض ، سنة ٢٠١٥ م .
- ١٣- الأوراق النقدية في الاقتصاد الإسلامي : د/ أحمد حسن ، ط دار الفكر ، دمشق، الطبعة الثانية ، سنة ١٤٢٨ هـ / ٢٠٠٧ م .
- ٤- بداية المجتهد ونهاية المقتضى : لأبي الوليد محمد بن أحمد بن رشد القرطبي ، ط دار الحديث بالقاهرة ، سنة ١٤٢٥ هـ / ٢٠٠٤ م .
- ٥- بدائع الصنائع في ترتيب الشرائع : لعبد الله بن مسعود الكاساني ، ط دار إحياء التراث العربي ، (د . ت) .
- ٦- تاج العروس : لمحمد مرتضى الزبيدي الناشر : دار الهداية ، (د . ت) .
- ١٧- التأصيل الفقهي للعملات الرقمية (البيتكوين نموذجاً) : د/ غسان محمد الشيخ ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة

- الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .
- ١٨- تبيان الحقائق شرح كنز الدقائق : لفخر الدين عثمان بن علي الزيلعى ، ط المطبعة الأميرية بمصر ، الطبعة الأولى ، سنة ١٣١٣ هـ .
- ١٩- التحكيم الإلكتروني : د/ منير محمد ، د/ ممدوح محمد الجنبيه ، نشر دار الفكر الجامعي بالإسكندرية ، سنة ٢٠٠٠ م .
- ٢٠- التعريفات لعلي بن محمد الجرجاني ، ط دار الكتاب العربي ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤٠٥ هـ / ١٩٨٥ م .
- ٢١- التعليل بالثمنية وأثره في أحكام العملات الافتراضية : د/ محمد سماعي ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .
- ٢٢- تفسير القرآن العظيم : لأبي الفداء إسماعيل ابن كثير القرشي ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١٩ هـ .
- ٢٣- التمهيد لما في الموطأ من المعاني الأسانيد : ليوسف بن عبدالبر النمري ، طبعة وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية بالمغرب ، سنة ١٣٨٧ هـ .
- ٤- تنبية الرقوود إلى أحكام النقود : لمحمد أمين بن عابدين الحنفي ، ط المطبعة العثمانية ، (د . ت) .
- ٥- تهذيب اللغة : لمحمد بن أحمد الأزهري الھروي ، ط دار إحياء التراث العربي ، الطبعة الأولى ، سنة ٢٠٠١ م .

- ٢٦- التوجيه الشرعي للعملات الافتراضية ، البيتكوين أنموذجًا : د/ منير ماهر أحمد ، بحث منشور بمجلة بيت المشورة للاستشارات المالية ، قطر، العدد (٨) ، إبريل ٢٠١٨ م .
- ٢٧- الشمر الداني شرح رسالة ابن أبي زيد القิرواني : صالح عبدالسميع الآبي الأزهري ، ط المكتبة الثقافية ، بيروت لبنان .
- ٢٨- الجامع لأحكام القرآن : لأبي عبدالله القرطبي ، ط دار الفكر ، (د . ت) .
- ٢٩- الجريدة العقارية ، العدد رقم : ٣٤٥ ، الصادر يوم الجمعة ، الموافق ٢٠٢١/٦/٢٥ م .
- ٣٠- جمهرة اللغة : لأبي بكر بن دريد الأزدي ، ط دار العلم للملايين ، الطبعة الأولى ، سنة ١٩٨٧ م .
- ٣١- الجهة في العملات الافتراضية دراسة فقهية قانونية مقارنة : د/ الحاج محمد الحاج الدوش ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ / ٤ / ٢٠١٩ م .
- ٣٢- حاشية ابن عابدين المسماه رد المحتار على الدر المختار في شرح تتوير الأ بصار : لمحمد أمين بن عابدين الحنفي ، ط المطبعة العثمانية ، (د.ت) .
- ٣٣- حاشية البجيري على شرح الإقاع في حل أبي شجاع ، المسماه : تحفة الحبيب على شرح الخطيب : لسليمان بن محمد بن عمر البجيري المصري ط دار الفكر .

- ٤-٣- حاشية الجمل على شرح المنهاج : لسلیمان بن عمر بن منصور الجمل ، ط دار الفكر .
- ٥-٣- حاشية العدوی على شرح کفایة الطالب الربانی : لأبی الحسن الصعیدی العدوی ، طبعة دار الفكر ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م .
- ٦-٣- الحاوی الكبير في فقه الشافعی : لأبی الحسن علی بن حبیب الماوردی ، ط دار الفكر ، بيروت ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م .
- ٧- حکم التعامل بالبيتكوين هل هو مقامرة أم متاجرة ؟ : د/ منصور بن عبدا لرحمن بن محمد الغامدي ، ورقة بحث مقدمة إلى مركز التميز البحثي في القضايا الفقهية المعاصرة ، بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، في ٣ من ذي الحجة ١٤٣٩ هـ ، الموافق ١٤ من أغسطس ٢٠١٨ م .
- ٨- الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية : د/ نايف العجمي ، د/ أسامه أسعد أبو حسين ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .
- ٩- حوار منضبط ومحدود حول البيتكوين : د/ موسى أدم ، مشار إليه في بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعيه البيتكوين رقم ١ ، والمنعقد على تطبيق الواتس آب ، بتاريخ ٢٠١٨/١١/١١ ، وهو منشور على الموقع العام لشبكة الإنترنت .

- ٤- حول النقود المشفرة : د/ سامي بن إبراهيم السويلم ، ورقة بحث مقدمة إلى مركز التميز البحثي في القضايا الفقهية المعاصرة ، بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، في ٣ من ذي الحجة ١٤٣٩ هـ ، الموافق ١٤ من أغسطس ٢٠١٨ م .
- ٤- خدمات وأشكال الاتصال في شبكة المعلومات وضوابط استخدامها في المجتمعات الإسلامية : د/ هاشم أحمد نغميش ، ط مكتبة الفرات ، سنة ٢٠١٨ م .
- ٤- درر الحكم شرح مجلة الأحكام : علي حيدر ، تعریب : المحامي فهمي الحسيني ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، لبنان ، سنة ١٩٧٩ م ، ، ط دار الجيل ، سنة ١٩٩٩ م .
- ٤- الروض المربع شرح زاد المستقنع : لمنصور بن يونس البهوي ، ط جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض (د . ت) .
- ٤- الزاهر في غريب ألفاظ الشافعي : لمحمد بن أحمد الأزهري الهرمي ، ط دار الفكر ، بيروت ، سنة ١٤١٠ هـ / ٢٠١٠ م .
- ٥- زكاة العملات الافتراضية معالجتها الفقهية وآثارها الاقتصادية : د/ إبراهيم عبدالحليم عبادة ، د/ مساعد راشد الجمهور ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .

- ٦—سنن ابن ماجه : لمحمد بن ماجة القزويني ، ط دار الفكر ، بيروت ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م .
- ٧—سنن الترمذى : لأبى عيسى محمد بن سورة الترمذى ، ط دار إحياء التراث العربى (د . ت) .
- ٨—السياسة النقدية والمصرفية فى الإسلام : د / خالد عدنان التركمانى ، ط مؤسسة الرسالة ، سنة ١٤٠٩ هـ / ١٩٨٨ م .
- ٩—شرح الخرشى على مختصر خليل : لمحمد الخرشى المالكى ، ط دار الفكر ، بيروت ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م .
- ١٠—شرح منتهى الإرادات : لمنصور بن يونس بن إدريس البهوتى ط عالم الكتب ، بيروت ، لبنان ، سنة ١٤٢٦ هـ / ١٩٩٦ م .
- ١١— صحيح البخاري : لمحمد بن إسماعيل البخاري ، ط دار الفكر .
- ١٢— صحيح مسلم : لمسلم بن الحاج القشيري ، ط دار الحديث بالقاهرة ، سنة ١٩٨٨ م .
- ١٣— ضوابط إنشاء العملات في الفقه الإسلامي (عملة البيتكوين نموذجاً) : د/سامي مطر الحمود ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .
- ١٤— العدة في أصول الفقه : لأبى يعلى محمد بن الحسين الفراء الحنبلى ، ط مكتبة الرشد بالرياض ، سنة ١٤٢٠ هـ / ٢٠١٠ م .

- ٥— العملات الافتراضية ، واقعها وتكييفها الفقهي وحكمها الشرعي : د/ عمر عباس الجميلي وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .
- ٦— العملات الافتراضية الحديثة ، د/ محمد صاق عبدالرحيم ، ط دار الفلاح بالكويت ، سنة ٢٠١٨ م .
- ٧— العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها الفقهية : د/ بندر بن عبدالعزيز اليحيى ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .
- ٨— العناية شرح الهدایة : لأکمل الدین محمد بن محمود البايرتی ، ط دار الفكر بيروت ، لبنان ، الطبعة الثانية ، (د . ت) .
- ٩— غمز عيون البصائر على الأشباه والنظائر : للسيد أحمد بن محمد الحموي ، مطبوع مع الأشباه والنظائر لابن نجيم .
- ١٠— فتح الباري شرح صحيح البخاري : لأحمد بن علي بن حجر العسقلاني ، مطبوع مع صحيح البخاري .
- ١١— فتح القدير في شرح الهدایة : لكمال الدين محمد بن عبد الواحد بن الهمام ، مطبوع مع العناية .

- ٦٢- فتوح البلدان : لأحمد بن يحيى البلاذري ، ط دار الهلال ، بيروت ، سنة ١٩٨٨ م.
- ٦٣- الفصول في الأصول : لأبي بكر الرازي الجصاص ، ط وزارة الأوقاف الكويتية ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م.
- ٦٤- الفواكه الدواني شرح رسالة ابن أبي زيد القيرواني : لأحمد بن غنيم بن سالم النفراوي المالكي ، ط دار الفكر، بيروت لبنان ، سنة ١٤١٥ هـ / ١٩٩٥ م.
- ٦٥- قاعدة المثل والقيمي في الفقه الإسلامي وأثرها على الحقوق والالتزامات ، مع تطبيق معاصر على نقودنا الورقية : د/ علي محيي الدين القرنة داغي ، ط الناشرون العرب ، سنة ١٤٣٠ هـ / ٢٠١٠ م.
- ٦٦- كشاف القناع عن متن الإقناع : لمنصور بن يونس البهوتى ، ط دار عالم الكتب ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤٢٥ هـ .
- ٦٧- لسان العرب : لمحمد بن مكرم بن منظور الأفريقي المصري ، الناشر: دار صادر ، بيروت، الطبعة الأولى ، سنة ١٩٨٩ م.
- ٦٨- المبدع في شرح المقنع : لإبراهيم بن محمد بن مفلح ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، الطبعة الأولى ١٤١٨ هـ / ١٩٩٧ م.
- ٦٩- مجمع الزوائد ونبع الفوائد : لأبي الحسن علي بن أبي بكر الهيثمي ، ط مكتبة القديسي بالقاهرة ، سنة ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م.
- ٧٠- مجموعة القضايا الفقهية المعاصرة والاقتصاد الإسلامي أثر تغير قيمة النقود في الحقوق والالتزامات د/ علي أحمد السالوس ، ط مكتبة دار القرآن بالقاهرة ، الطبعة العاشرة ، سنة ١٤٢٦ هـ / ٢٠٠٦ م.

- ٧١- مختار الصحاح : لمحمد بن أبي بكر بن عبد القادر الرازي الناشر: مكتبة لبنان ناشرون ، بيروت ، سنة ١٤١٥ هـ / ١٩٩٥ م .
- ٧٢- المستدرك على الصحيحين : لمحمد بن عبدالله الحاكم النيسابوري ، ط دار الكتب العلمية ، بيروت ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤١١ هـ / ١٩٩٠ م .
- ٧٣- مسند البزار: لأحمد بن عمرو العتكي البزار ، ط مكتبة القديسي بالقاهرة ، سنة ١٤١٤ هـ / ١٩٩٤ م .
- ٧٤- المضاربة والقامار في الأسواق المالية المعاصرة : د/ عبد الرحيم عبد الحميد الساعاتي ، ط جامعة الملك عبد العزيز ، الطبعة الخامسة ، سنة ٢٠١٧ م .
- ٧٥- مطالب أولي النهى في شرح غاية المنتهي : لمصطفى السيوطي الرحبياني ، ط المكتب الإسلامي ، دمشق ، سنة ١٩٦١ م .
- ٧٦- المعاملات المالية المعاصرة : د/ محمد عثمان شبير ، ط دار النفائس بالأردن ، الطبعة الرابعة .
- ٧٧- معجم العين : للخليل بن أحمد الفراهيدی ، الناشر: دار ومكتبة الھلال ، (د . ت) .
- ٧٨- المعجم الكبير : لأبي القاسم سليمان بن أحمد الطبراني ، ط ار العلوم والحكم بالموصل ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٣ م .
- ٧٩- المعجم الوسيط : إعداد مجمع اللغة العربية بمصر ، ط وزارة التربية والتعليم بمصر ، سنة ٢٠٠٩ .
- ٨٠- معجم مقاييس اللغة : لأبي الحسن أحمد بن فارس ، الناشر: دار الجيل ، بيروت لبنان ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤٢٠ هـ / ١٩٩٩ م .

- ٨١—مغني المحتاج إلى معرفة ألفاظ المنهاج : لمحمد الخطيب الشربيني ، ط دار الفكر ، بيروت ، لبنان .
- ٨٢—المغني في شرح مختصر الخرقى : لموفق الدين بن قدامة المقدسي ، ط دار هجر ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤٠٩ هـ / ١٩٨٩ م .
- ٨٣—مفهوم الأعمال المصرافية الإلكترونية وأهم تطبيقاتها : د/ محمود أحمد إبراهيم الشرقاوى ، وهو بحث مقدم للمؤتمر المنعقد بعنوان الأعمال المصرافية الإلكترونية بين الشريعة والقانون في الفترة من ١١ من ربى الأول ، سنة ١٤٣٤ هـ الموافق من ١٠ ١٢ مايو ، سنة ٢٠٠٣ م بكلية الشريعة والقانون بالإمارات العربية المتحدة والغرفة التجارية والصناعية بدبي .
- ٨٤—مقدمة ابن خلدون ، المسماه مقدمة كتاب ديوان المبتدأ والخبر في تاريخ العرب والبربر ومن عاصرهم من ذوي شأن الأكبر : لعبدالرحمن بن خلدون، ط دار الفكر، بيروت ، الطبعة الثانية ، سنة ١٤٠٨ هـ / ١٩٨٨ م .
- ٨٥—مقدمة في النقود والبنوك : د/ محمد زكي شافعى ، دار النهضة العربية بمصر ، سنة ١٩٨٢ م .
- ٨٦—مقومات الاقتصاد الوضعي مقارناً بالفقه الإسلامي : د/ صبري عبدالعزيز إبراهيم ، بحث منشور بمجلة كلية الشريعة والقانون بأسيوط ، جامعة الأزهر ، العدد الثامن عشر ، سنة ٢٠٠٦ م .
- ٨٧—منتدى التمويل الإسلامي والآثار النقدية والاقتصادية والمالية للنقود الإلكترونية : د/ محمد إبراهيم محمود الشافعى ، ط دار النهضة العربية بالقاهرة ، الطبعة الثانية ، سنة ٢٠٠٧ م .

- ٨٨- المنهاج في شرح صحيح مسلم بن الحجاج ، المشهور بشرح النووي على صحيح مسلم : لأبي زكريا يحيى بن شرف النووي ، مطبوع مع صحيح مسلم .
- ٨٩- المذهب في فقه الشافعی : لأبي إسحاق الشيرازی ، ط دار المعرفة ، بيروت ، الطبعة الثانية ، سنة ١٣٧٩ هـ / ١٩٥٩ م .
- ٩٠- مواهب الجليل في شرح مختصر خليل : لشمس الدين محمد بن عبد الرحمن المعروف بالحطاب ، ط دار الفكر ، الطبعة الثالثة ، سنة ١٤١٢ هـ / ١٩٩٢ م .
- ٩١- النظم المستعدب في شرح غريب المذهب : لمحمد بن بطال الرکبی ، مطبوع مع المذهب .
- ٩٢- النُّظم النقدية والمصرفية : د/ محمد خليل برعی ، ط دار الثقافة العربية ، سنة ٢٠٠٠ م .
- ٩٣- النقد الافتراضي بيتكوين أنموذجاً : د/ إبراهيم بن أحمد بن يحيى ، ورقة بحث مقدمة إلى مركز التميز البحثي في القضايا الفقهية المعاصرة ، بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، في ٣ من ذي الحجة ١٤٣٩ هـ ، الموافق ١٤ من أغسطس ٢٠١٨ م .
- ٩٤- النقود الافتراضية مفهومها وأنواعها وآثارها الاقتصادية : د/ عبدالله سليمان ، وهو بحث منشور بالمجلة العلمية للاقتصاد والتجارة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، سنة ٢٠١٧ م .

- ٩٥- النقود الإلكترونية (حكمها الشرعي وآثارها الاقتصادية) : د/ سارة ملتع القحطاني ، رسالة دكتوراه ، كلية الشريعة والقانون ، جامعة الكويت ، سنة ٢٠٠٨ م .
- ٩٦- النقود الإلكترونية : د/ محمد إبراهيم الشافعى ، بحث منشور بمجلة الأمن والقانون ، بالإمارات العربية المتحدة ، دبي ، السنة الثانية عشر ، العدد الأول ، يناير ٢٠٠٤ م .
- ٩٧- النقود الرقمية الرؤية الشرعية والآثار الاقتصادية : د/ عبدالستار أبوغدة وهو بحث منشور في مؤتمر الدوحة الرابع للمال الإسلامي ، المنعقد بعنوان: المستجدات المالية المعاصرة والبناء المعرفي ، بتاريخ ٢٠١٨/١/٩ م .
- ٩٨- النقود الرقمية من منظور إقتصادي إسلامي (البيتكوين نموذجاً) : د/ حمزة عدنان شرقية ، وهو بحث منشور بمجلة دار الإفتاء الأردنية ، العدد الأول ، ذو القعدة ١٤٤٠ هـ / ٧ / ٢٠١٩ م .
- ٩٩- النقود الرقمية وأثر التعامل بها في نمط الحياة الإسلامية : د/ أحمد عيد عبد الحميد إبراهيم ، ط دائرة الشئون والعمل الخيري بدبي ، سنة ١٤٣٩هـ / ٢٠١٨ م .
- ١٠٠- النقود والبنوك في الفكر الاقتصادي الإسلامي والحديث : للشيخ/عطية عبد الحليم صقر ، ط مكتبة الإيمان ، سنة ١٩٩٩ م .
- ١٠١- النقود والتوازن الاقتصادي : د/ سهير حسن ، ط مؤسسة شباب الجامعة بالإسكندرية ، سنة ١٩٨٥ م .

- ١٠٢ - النقود والمصارف : د/ ناظم محمد نوري الشمري ، ط دار الكتب للطباعة والنشر بالموصل العراق ، سنة ١٩٨٧ .
- ١٠٣ - نهاية المحتاج في شرح المنهاج : لشمس الدين محمد بن أبي العباس أحمد الرملي ، ط دار الفكر المعاصر، بيروت سنة ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٤ م .
- ١٠٤ - نهاية المطلب في دراية المذهب : لعبدالملك بن عبدالله الجويني ، ط دار المنهاج ، الطبعة الأولى ، سنة ١٤٢٨ هـ / ٢٠٠٧ م .
- ١٠٥ - النهاية في غريب الحديث والأثر : لأبي السعادات المبارك بن محمد الجزري ، الناشر: المكتبة العلمية ، بيروت ، سنة ١٣٩٩ هـ / ١٩٧٩ م .
- ٦ - الهدایة شرح بداية المبتدی : لبرهان الدين الميرغینانی ، ط المکتبة الأزھریة للتراث ، سنة ١٣٩٥ هـ / ١٩٧٥ م .
- ١٠٧ - وظائف وشروط النقود ومدى تحققها في العملات الافتراضية : د/ مراد رائق رشيد ، وهو بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي الخامس عشر ، الخاص بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بالشارقة ، والمنعقد في مركز الشارقة الإسلامي لدراسات الاقتصاد والتمويل ، بعنوان العملات الافتراضية في الميزان الشرعي ، في يومي ١٦ ، ١٧ / ٤ / ٢٠١٩ م .

المراجع باللغة الأجنبية (English) :

(1)" Report on Electronic Money", Frankfurt, Germany, August .

(2) Money And Man, by Elgin Groseclose, Ivth. Ed. University of Oklahoma Press, Norman 1970 .

مواقع وروابط التحميلات على شبكة الانترنت :

<https://bitcoin.org/ar/faq> : <https://mugtama.com>

<https://coinmarketcap.com/> : coinmarketcap

<https://coinmarketcap.com/> : coinmarketcap

<http://iefpedia.com/arab/wpc-ontent/uploads/2018/05/Bitcoinali.quradaghi.pdf>

<http://www.alraimedia.com>

<https://akhbaar24.argaam.com>

<https://al-marsd.com/228487.html>

<https://ar.islamway.net/article/75600>

<https://dar.alifa.org/ar/viewstatement.aspx?sec=mediagId=5617>
<https://goo.gl/Wk1ok6>

<https://www.alanba.com.kw/weekly/kuwait-news/islamic-faith/805673/19-01>

<https://www.aliqtisadi.ps/article/45276>

<https://www.awqaf.gov.ae/ar/pages/FatwaDetail.aspx?dod=89043>

<https://www.emaratalayoum.com/opinion/2018-02-09-1.1069583>

<https://www.youtube.com/watch?v=.QBQMKu.JjaUg>

https://www.youtube.com/watch?v=7ELGOotm_ec

<https://www.youtube.com/watch?v=Kxikl-cHuvto>

<https://www.youtube.com/watch?v=L4QVRAU21W>

<https://www.youtube.com/watch?v=rjEJQody891>

<https://wwwyoum7.com/story/2017/12/31>

<https://dr-shaal.com/fatwa/11620.html>

<https://www.walidshawish.com>

<https://youtube.com/watch?<=QAQpbww-L70>

فهرس الموضوعات

رقم الصفحة	الموضوع
١٢٣٩	مقدمة
١٢٤٨	المبحث الأول : النقود الرقمية (المفهوم والوظائف)
١٢٤٨	المطلب الأول : تعريف النقود بين الأصالة التقليدية والمعاصرة الرقمية.
١٢٧٠	المطلب الثاني : وظائف النقود.
١٢٧٤	المبحث الثاني : حقيقة البيتكوين ونشأتها ، وكيفية إصداره ، وطريقة الحصول عليه والتعامل به ، والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه وخصائصه ، ومميزاته ، وعيوبه .
١٢٧٤	المطلب الأول : حقيقة البيتكوين ونشأتها
١٢٧٩	المطلب الثاني : كيفية إصدار البيتكوين ، وطريقة الحصول عليه والتعامل به ، والتكييف الفقهي لعملية الحصول عليه.
١٢٩١	المطلب الثالث : خصائص البيتكوين ومزاياه وعيوبه .
١٢٩٦	المبحث الثالث : الحكم الشرعي للتعامل بالبيتكوين
١٣١٧	الخاتمة
١٣١٩	المصادر والمراجع
١٣٣٥	فهرس الموضوعات