

الباب الأول

مقدمة

١. خلفية البحث

فالإنسان مطالب دائماً في حياته اليومية بالحفاظ دائماً على علاقته مع الله (العبادة) كجزء من الحياة الروحية، كما أنه مطالب دائماً بالتفاعل مع المجتمع والبيئة المحيطة به كجزء من الحياة المادية.^١ تنطوي حياة الإنسان دائماً على أنشطة المعاملات باعتبارها تفاعلات اجتماعية بين البشر في تلبية جميع الاحتياجات اليومية، وخاصة الاحتياجات الأساسية مثل الطعام والشراب وغير ذلك. وفي كل مكان وزمان يجب على الإنسان أن يلتزم دائماً بالقوانين التي وضعها الله تعالى في كل شيء بما في ذلك في شؤون الدنيا؛ لأن كل الأنشطة ستذكره بأنه سيحاسب عليها في الآخرة.^٢

في أنشطة الكائنات الحية تعتمد دائماً على الموارد الطبيعية، وخاصة الماء الذي يعتبر عنصراً مهماً في تلبية الاحتياجات الأساسية للكائنات الحية، وخاصة نحن كبشر نحتاج إلى الماء النظيف يومياً للاستهلاك على الأقل لتران يومياً أو ما يعادل ثمانية أكواب، بالإضافة إلى مياه الشرب

¹ Hasan Saleh, *Kajian Fiqh Nabawi Dan Fiqh Kontemporer* (Jakarta: Rajawali Press, 2008).

² Rachmad Syafei, *Fiqh Muamalah* (Bandung: Pustaka Setia, 2001).

تستخدم أيضاً في احتياجات الإنسان اليومية كالطبخ والاستحمام والوضوء وغير ذلك. نظراً لأن الماء مورد طبيعي يتم إنشاؤه بشكل طبيعي، يستخدم الكثير من الناس الماء كغرض في الأنشطة الاقتصادية أو التجارية. من حيث بيع مياه الشرب أو في توزيع المياه على منازل الناس من الينابيع في المنطقة المحيطة.

فالماء مورد طبيعي له دور مركزي في حياة الإنسان، سواء من الناحية المادية أو الاجتماعية أو الروحية. وفي المنظور الإسلامي، تعتبر المياه ملكية عامة يجب أن تكون الأولوية في إدارتها للعدالة والصالح العام. وقد أكد القرآن الكريم والحديث الشريف صراحةً على أهمية الماء باعتباره هبة من الله تعالى يجب الحفاظ عليها، حيث يقول الله تعالى في سورة الأنبياء: ٣٠:

..... وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ ٣.....

ومع ذلك، في الممارسة العملية، غالباً ما تواجه إدارة المياه مشاكل عدم عدالة التوزيع، والإفراط في التسويق، والتدهور البيئي، والتي تتعارض مع مبادئ الشريعة الإسلامية.^٤ وبالإضافة إلى شركة مياه الشرب الإقليمية (PDAM)، وهي شركة معتمدة من الدولة تقوم بتوزيع المياه على المجتمع، هناك أيضاً مجتمعات قروية لديها ينابيع مياه خاصة بها في منطقتها

³ R. I Kementerian Agama, *Al Qur'an* (Jakarta Selatan: PT. HATI EMAS., 2013).

⁴ Dkk Faruqui, Naser I., *Water Management In Islam*. (Tokyo: United Nations University Press, 2001).

تستخدمها في مناطق الجذب السياحي وفي نفس الوقت توزعها على منازل المجتمع المحيط بها. في قرية ساوانجان في منطقة ماجلانج، يعتبر نبع سيندانج مودال العمود الفقري لتلبية احتياجات المجتمع من المياه النظيفة. وتديره مؤسسة مملوكة لقرية ساوانغان من خلال نظام توزيع مدفوع الأجر. على الرغم من أن هذا النموذج يعتبر فعالاً، إلا أن هناك تساؤلات جوهرية حول مدى ملائمة عقد المعاملة بين BUMDes والمجتمع المحلي مع مبادئ الشريعة الإسلامية. وتظهر الدراسات الأولية أن آلية دفع المستحقات الشهرية من قبل المجتمع المحلي لا تشير بشكل كامل إلى مفهوم العقود الشرعية مثل الإجارة (الإجارة على الخدمات) أو البيع أو الشراكة، مما قد يؤدي إلى عدم وضوح الحقوق والالتزامات. بالإضافة إلى ذلك، فإن الافتقار إلى الشفافية في التقارير المالية لشركة BUMDes وغياب بنود الحماية للفئات الضعيفة يشكلان أيضاً تحديات خطيرة.

في إدارة هذا النبع، يتم التعامل معه من قبل مسؤولي القرى، وفي القانون رقم ٢٠١٩/١٧ بشأن تصاريح استخدام الموارد المائية لاحتياجات العمل،^٥ يوضح في الفقرة ٥ من المادة ٤٩ أن تصاريح استخدام الموارد المائية لاحتياجات العمل على النحو المشار إليه في الفقرة (٤) يمكن منحها إلى

⁵ Presiden Republik Indonesia, "Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air," No. 011594 (2019).

أ. المؤسسات المملوكة للدولة؛

ب. مؤسسات الأعمال المملوكة إقليمياً؛

ج. المؤسسات المملوكة للقرى؛

د. تعاونية؛

هـ. كيان تجاري خاص؛ أو

و. فرد.

لذلك فإن هذا النبع مسموح به وقانوني أن يديره مسؤولو القرية وفقاً للقانون الوضعي في الفقرة ٢ من المادة ٤٦ التي تنص على ما يلي: ”إن استخدام الموارد المائية لاحتياجات العمل يهدف إلى زيادة فوائد الموارد المائية لرفاهية الشعب“. في هذه المادة، وفقاً للقانون الإيجابي، يُسمح بالأعمال التجارية المائية لأنها تهدف إلى جعل الموارد المائية أكثر فائدة ويمكن أن تلبي احتياجات المجتمع، وخاصة حول الينابيع. في القانون الإيجابي، هذه الأعمال مشروعة ومسموح بها.

كشف بحث سابق أجراه Lodi أن إدارة المياه المستندة إلى الشريعة الإسلامية تؤكد على مبادئ العدل وتحريم الاستغلال (الاحتكار).^٦ ومع ذلك، لم تتطرق الدراسة إلى سياق إدارة المياه من قبل BUMDes في إندونيسيا. وفي الوقت نفسه، يؤكد بحث حامد أن عقود الإجارة يمكن أن

⁶ S. Lodi, “Water As A Common Property Resource: An Islamic Perspective,” *International Journal Of Islamic Economics And Finance (Ijief)* 1(2) (2018).

تكون حلاً للخدمات العامة مثل توزيع المياه، طالما أنها تفي بمتطلبات وضوح الموضوع وتخلو من

الربا.^٧ وتعزز هذه النتيجة الحاجة الملحة لإجراء تحليل متعمق لممارسة عقود المعاملات في سيندانغ

مودال، لا سيما فيما يتعلق بمبادئ الثقة والمصلحة (المنفعة العامة).

وبناءً على الوصف أعلاه، يهتم الباحث بفحص ممارسة إدارة المياه في نبع مودال

ماجلانج فيما إذا كانت تتفق مع الشريعة الإسلامية. وما إذا كانت شركة BUMDes بصفتها مدير

مياه الينابيع أو حكومة القرية مسؤولة عن التنفيذ وفقاً للشريعة الإسلامية.

٢. تحديد المسألة

استناداً إلى الخلفية الموضحة أعلاه، سيقوم المؤلف بصياغة المشاكل التالية:

١. كيف هي الممارسة الإدارية الخاصة بمياه نبع مودال في قرية ساوانغان مدينة ماجلانج؟

٢. كيف نظرة الشريعة الإسلامية ممارسات الإدارة نبع مودال في قرية ساوانغان مدينة

ماجلانج؟

٣. أهداف البحث

أهداف هذا البحث هي

⁷ A. Hamid, "The Concept Of Ijarah In Islamic Finance And Its Application In Public Services," *Journal Of Islamic Economics, Banking And Finance* 16(3) (2020): 45–60.

١. معرفة ممارسة الإدارة الخاصة بمياه نبع مودال في قرية ساوانغان مدينة ماجلانج.

٢. معرفة من نظرة الشريعة الإسلامية ممارسات الإدارة نبع مودال في قرية ساوانغان مدينة

ماجلانج.

٤. أهمية البحث

أ. الأهمية النظرية :

من المأمول أن يكون هذا البحث مفيداً جداً للمؤلف والقراء الآخرين في زيادة

البصيرة والمعرفة، خاصة في مجال الاقتصاد الإسلامي.

ب. الأهمية العملية :

من المأمول أن يكون هذا البحث قاعدة أساسية للجهات الفاعلة في التوزيع والأشخاص

الذين يستخدمون مياه ينابيع في قرية مودال في منطقة ساوانغان الفرعية في محافظة

ماجلانج لإعطاء الأولوية للشريعة الإسلامية في أساس معاملاتهم.

٥. البحوث السابقة

عند إجراء هذا البحث، لم يكن المؤلف أول من بحث في الموارد المائية الطبيعية.

وقد أجريت العديد من الدراسات حول إدارة الموارد المائية الطبيعية على أساس الاقتصاد

الإسلامي، بما في ذلك:

أولاً، البحث الذي أجراه ابنو راماندا براتاما بعنوان ”مراجعة الشريعة الإسلامية

حول ممارسة بيع المياه من مصادر المياه المملوكة ملكية مشتركة (دراسة حالة في منطقة

غينغست، محافظة تانغاموس)^٨. يهدف هذا البحث إلى معرفة مراجعة الشريعة الإسلامية

حول ممارسة بيع المياه المشتركة في منطقة غينغست، محافظة تانغاموس. وموضوع البحث

هو المياه المملوكة ملكية مشتركة في منطقة غينغست، محافظة تانغاموس. يستخدم هذا

البحث أسلوباً نوعياً، وهو البحث الميداني من خلال جمع البيانات والمقابلات والملاحظات

ومعرفة مراجعة الشريعة الإسلامية حول ممارسة بيع المياه المشتركة في منطقة غينغست،

محافظة تانغاموس. ومناقشة هذا البحث هي بيع مصادر تدفق المياه حيث يتم الحصول

على مصدر المياه من نبع مملوك ملكية عامة يتم تداوله ولكن شخص ما يأخذ المياه ويتاجر

بها مقابل رسوم أولية قدرها ٥٠٠,٠٠٠ روبية وتكاليف شهرية يجب تكبدها بقيمة

١٠,٠٠٠ روبية/شهر كتكاليف صيانة في ممارسة بيع مصادر المياه المشتركة في منطقة

غينغست، محافظة تانغاموس. وفي الوقت نفسه، تعتبر المياه سلعة عامة مملوكة للجمهور ولا

يتم تداولها. أظهرت النتائج أن بيع مصادر المياه، وخاصة مصادر المياه التي يتم تداولها، هي

⁸ Ibnu Ramanda Pratama, "Tinjauan Hukum Islam Tentang Praktik Jual Beli Air Dari Sumber Air Milik Bersama," 2019.

مصادر مياه مملوكة ملكية عامة للمجتمع المحلي والتي يتم الحصول عليها من الأموال الحكومية وتديرها عدة مجتمعات محلية، ولكن في إدارة ممارسة بيع مصادر المياه، وهي مصادر المياه التي يتم حفرها من قبل المجتمع المحلي ويتم استخدامها للصالح العام، ولكن في ممارسة البيع التي يقوم بها المديرون لا تتوافق مع أحكام الشريعة الإسلامية ولا تتفق مع التشريعات التي وضعتها الدولة. ويكمن الفرق بين أطروحة المؤلف وهذا البحث في دراسة الحالة البحثية.

ثانيًا، بحث علمي من كاريسماواتي، عنوان البحث "ممارسة سحب رسوم مصادر المياه من منظور الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي" (دراسة في قرية كيدونغ سوكا، منطقة بولو أمبل، محافظة سيرانغ - بانتن)^٩. وأظهرت النتائج أن بيع مصادر المياه، وخاصة مصادر المياه التي يتم تداولها، هي مصادر مياه مشتركة مملوكة للمجتمع المحلي والتي يتم الحصول عليها من الأموال الحكومية وتديرها عدة مجتمعات محلية ولكن في إدارة ممارسة بيع مصادر المياه، وهي مصادر المياه التي يتم حفرها من قبل المجتمع المحلي واستخدامها للصالح العام، ولكن في ممارسة البيع التي يقوم بها المديرون لا تتوافق مع أحكام الشريعة الإسلامية

⁹ K Karismawati, "Peraktek Penarikan Iuran Sumber Air Dalam Perspektif Hukum Islam Dan Hukum Positif" (Studi Di Desa.Kedung Soka Kecamatan.Pulo Ampel Kabupaten.Serang-Banten)," 2018.

ولا تتفق مع التشريعات التي وضعتها الدولة. والباحث في هذه الرسالة هو باحث ميداني،

وهو باحث ميداني يتم الحصول عليه مباشرة من الميدان بتقنيات جمع البيانات باستخدام

أساليب الملاحظة والمقابلات والتوثيق. منهج البحث في هذه الأطروحة هو المنهج الوصفي

النوعي. من بحثه يمكن استنتاج ما يلي: إن ممارسة معاملات تحصيل رسوم مصدر المياه

سهلة للغاية، يتم الدفع إذا وافق شخص ما على توجيه المياه إلى منزل المستهلك بعد دفع

مبلغ ٧٥٠,٠٠٠ روبية في البداية - لتركيب الأدوات التي سيتم توجيهها إلى منزل المستهلك

إلى جانب أنه يجب على المستهلك أيضًا الدفع كل شهر عن طريق الحساب باستخدام

الكيلومترات. تعتبر ممارسة سحب رسوم مصدر المياه في قرية كيدونج سوكا وفقًا للشرطة

الإسلامية قانونية لأن عملية تشغيل مصدر المياه يجب أن يترتب عليها تكاليف الكهرباء

أو شراء المواد التي هي جزء من عملية توصيل مصدر المياه إلى مكان المستهلك. يشرح

البحث التالي مع الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي. في حين أن المؤلف في هذا البحث

يريد أن يستعرض توزيع المياه مع الشريعة الإسلامية، ودراسة حالة البحث مختلفة.

ثالثًا، بحث علمي من رزقي إيكابراسيتيو ”ممارسة بيع المياه من الينابيع العامة في

منطقة بانج جانج، محافظة غونونج كيدول في مراجعة الشريعة الإسلامية“.^{١٠} يهدف

البحث إلى معرفة كيفية مراجعة الشريعة الإسلامية لممارسة بيع المياه من الينابيع العامة في

منطقة بانغانغ في محافظة غونونج كيدول. مع المشكلة التي أثّرت في شكل ارتفاع أسعار

المياه في موسم الجفاف. وخلصت الدراسة إلى أن ممارسة بيع المياه من الينابيع العامة في

منطقة بانغانغ بمقاطعة غونونج كيدول التي تمت مراجعتها من الشريعة الإسلامية، من حيث

موضوع البيع (عقيداني)، فإن بيع المياه من الينابيع العامة جائز لأن الذين يقومون بالبيع

هم البالغون الذين لديهم مزايا ولا يوجد إكراه في البيع . وأما من حيث عقد المعاملة فهو

جائز أيضاً؛ لأنه داخل في العقد الجائز، وهو عقد جائز لفظاً لا يوقع النزاع في البيع . وأما

من حيث محل البيع فإنه لا يجوز في موسم الجفاف، لأن كمية الماء محدودة، مما يؤدي إلى

جفاف مياه الينابيع العامة في منطقة بانغانغ الفرعية ويؤدي إلى عدم تمكن الناس من أخذ

الماء من هذه الينابيع. هذه الدراسة لها موضوع بحثي عن المياه المأخوذة من الينابيع في

مقاطعة غونونج كيدول. والمشكلة التي يتضمنها هذا البحث هي زيادة سعر المياه النظيفة

¹⁰ Re Prasetyo, “Praktik Jual Beli Air Dari Sumber Mata Air Umum Di Kecamatan Panggang Kabupaten Gunung Kidul Dalam Tinjauan Hukum Islam,” 2016.

في موسم الجفاف وانخفاض سعرها في موسم الأمطار. ويناقش هذا البحث بشكل عام الممارسات التي يقوم بها السكان الذين يشترون المياه والفوائد التي تعود على السكان الذين يمتلكون صهاريج نقل المياه مع استعراض أحكام البيع. أما في هذا البحث فيريد المؤلف في هذا البحث معرفة توزيع مياه الينابيع مع استعراض أحكام الشريعة الإسلامية.

رابعًا، بحث من إعداد أمبرياني وويك دامايانتي بعنوان ”ممارسة خدمات الإجارة لري حقول الأرز في ضوء الشريعة الإسلامية (دراسة في مدينة المترو)“¹¹. يهدف هذا البحث إلى معرفة ممارسة خدمات الإجارة لري حقول الأرز في مدينة المترو. يستخدم هذا البحث الأساليب النوعية وهي البحث الميداني من خلال جمع البيانات والمقابلات وجمع بعض البيانات ونظرية الإجارة في الاقتصاد الإسلامي. يعتبر تنفيذ عقود الخدمات التي تحدث في مدينة المترو أحد أشكال التعاون التي يمكن القيام بها. إن توفر الماء في المجتمع الزراعي في الزراعة يمكن أن يؤثر على بقاء أولئك الذين يكسبون دخلهم في الغالب من الزراعة، لذا فإن حدوث التعاون في ري حقول الأرز في مدينة المترو هو من الإجارة وهي أيضًا حاجة توضع في مكان طارئ. بنمط دفع ٥ كجم من الأرز ومبلغ ٢٥٠٠ روبية (من

¹¹ Wiwik Damayanti, “Praktik Ijarah Jasa Pengairan Sawah Dalam Pandangan Hukum Ekonomi Syariah (Studi Di Kota Metro) Ambariyani” 2, No. 1 (2017): 103–34.

٤\١ رائحة) وتعطى بعد الحصاد. أما عقد الخدمة الذي وقع في المترو إذا نظرنا إليه من

ناحية نظرية الإجارة فهو عقد يتضمن تبادل المنافع على طريقة إعطاء العوض في مقدار معين، ويمكن تصنيفه في هذه الحالة إلى عقد عمل. وتأجيل الأجرة التي يجب إعطاؤها وفق عقد الإجارة، ولكن في الواقع لا تعطى الأجور للعمال الذين قاموا بالعمل، فإن المخالفة التي يرتكبها أحد الطرفين تجعل العقد فاسداً وباطلاً، وبالتالي يكون العقد ناقصاً. ويناقش هذا البحث موضوع الإجارة على ري حقول الأرز، أما البحث الذي سيتناوله المؤلف فهو بحث في الإجارة على ري حقول الأرز، أما البحث الذي سيتناوله المؤلف فهو بحث في حكم توزيع مياه الينابيع.

خامساً، بحث "تحديد سعر بيع مياه السقي في قرية سييوس من منظور الشريعة

الإسلامية" للهيودي.^{١٢} تهدف هذه الدراسة إلى تحديد مراجعة الشريعة الإسلامية في تحديد

سعر بيع مياه الصنبور في قرية سييوس في منطقة بالوه في محافظة سامباس. طريقة البحث

المستخدمة في هذا البحث هي الطريقة الوصفية ذات المنهج الكيفي. وقد استخدم الباحثون

في هذه الدراسة تقنيات جمع البيانات المتمثلة في الملاحظة والمقابلة والتوثيق. استنتاج هذا

¹² Wahyudi, "Penetapan Harga Jual Beli Air Leding" (2022).

البحث هو: يقوم المجتمع المحلي في قرية سييوس بإجراء معاملات بيع مياه الصنبور لتلبية احتياجاتهم، وذلك بسبب ضعف مياه الآبار، بحيث يقرر المجتمع المحلي استخدام مياه الصنبور لتلبية احتياجاتهم من خلال الاستفادة من تصريف مياه الشلال في قرية سييوس هنا يحصل المستهلكون على كميات مختلفة من المياه بين مستهلك وآخر لأن احتياجات حياة الجميع من المياه ليست واحدة بشكل واضح على الرغم من أنهم يدفعون نفس السعر لعدم وجود أداة قياس يمكن استخدامها في عملية المعاملة. ومن حيث التحليل، واستناداً إلى الشريعة الإسلامية فإن بيع الماء في قرية سييوس جائز شرعاً لاستيفائه أركان البيع وشروطه. أما تحديد السعر في حالة عدم وجود جهاز قياس فلا يجوز؛ لأنه يؤدي إلى التفاضل في استعمال الماء بكميات متفاوتة. والفرق بين أطروحة المؤلف وهذا البحث يكمن في دراسة الحالة البحثية

٦. منهج البحث

أ. أنواع البحث

يركز هذا البحث على آلية توزيع مياه الينبوع الواقع في قرية مودال من الناحية الشرعية. يستخدم نوع البحث الذي تم إجراؤه باستخدام المنهج الوصفي النوعي. هذه الطريقة هي طريقة تستخدم لوصف أو وصف البيانات التي تم جمعها كمعلومات.^{١٣}

البحث الوصفي هو وصف منهجي للنظرية (وليس مجرد رأي الخبراء أو مؤلفي الكتب) ونتائج البحوث المتعلقة بوصف أو وصف البيانات التي تم جمعها من ظاهرة تحدث.^{١٤} ولذلك، فإن المؤلف يريد وصف نظام توزيع مياه الينابيع في قرية مودال فيما إذا كان يتوافق مع فقه الإجارة

ب. مصدر البيانات

مصدر البيانات المذكورة في البحث هو الموضوع الذي يمكن الحصول على البيانات

منه

(أ) البيانات الأولية

¹³ Suharyadi Purwanto, "Statistika Untuk Ekonomi Dan Keuangan Modern Edisi 3 Buku 1," Salemba Empat, 2019, 362.

¹⁴ Sugiono, "Metode Penelitian Pendidikan," 2015, 14.

استخدم الباحثون في هذه الدراسة مصادر البيانات الأولية. ومصادر البيانات

الأولية هي البيانات التي تم الحصول عليها من المقابلات المباشرة مع راوية، وكذلك من

خلال الملاحظات والمناقشات المتعلقة بموضوع البحث من المشكلات التي تحدث في

الميدان.

ب) بيانات ثانويات

مصادر البيانات الثانوية هي مصادر البيانات البحثية التي جمعها الباحثون بشكل

غير مباشر ولكن من خلال وسطاء. ويستخدم هذا البحث البيانات الثانوية، وهي

البيانات التي يتم الحصول عليها من الكتب والمجلات والأوراق العلمية والوثائق المستخدمة

للإجابة عن مشكلات البحث.

البيانات الثانوية مفيدة جداً في توضيح المشكلة قيد الدراسة لأنها مبنية على

البيانات الثانوية الموجودة. كما يمكن استخدام هذه البيانات كأداة للمساعدة في فهم

المشكلة قيد الدراسة، وباستخدام هذين المصدرين للبيانات يمكن للمؤلف أن يقوم بعملية

بحثية يمكن أن توفر معلومات واضحة تتعلق بالموضوع قيد الدراسة.

٧. طريقة جمع البيانات

تستخدم طريقة جمع البيانات في هذه الدراسة تقنيات المقابلة والملاحظة والتوثيق.

أ. الملاحظة

للحصول على معلومات عن توزيع مياه الينابيع وأسعارها، قام المؤلف بملاحظات مباشرة في موقع البحث. وقد أجريت الملاحظة بهدف معرفة وضع وآلية توزيع مياه الينابيع في قرية مودال بشكل مباشر.

من خلال إجراء الملاحظات الميدانية، سيتمكن الباحثون من فهم سياق البيانات بشكل أفضل في السياق الاجتماعي العام الذي يواجهونه. من خلال الذهاب مباشرة إلى موقع الحادثة، يحصل الباحثون على صورة أكثر اكتمالاً لأنهم لا يجمعون البيانات فحسب، بل يمكنهم أيضاً الشعور بالأجواء الاجتماعية قيد الدراسة. يقوم هذا البحث بجمع البيانات

من مسؤولي BUMDes ساوانجان دون أن ننسى بعض مستهلكي المياه الآخرين

ب. المقابلة

المقابلة بوصفها محادثة وجهاً لوجه، حيث يسعى أحد الطرفين إلى الحصول على معلومات من المحاور بهدف الحصول على معلومات ومعلومات صحيحة عن موضوع

معين، والهدف من ذلك هو التمكن من استكشاف موضوعات معينة من خلال أسئلة

متنوعة حول هذه الموضوعات.^{١٥}

أما نوع المقابلة التي يجريها الباحثون فهي المقابلة المتعمقة وهي مقابلة أكثر تعمقاً. والهدف منها هو البحث عن المشكلة بشكل أكثر انفتاحاً، وطلب آراء وأفكار المبحوثين لإيجاد المشكلة. خلال هذه المقابلة، يستمع الباحث بعناية ويسجل الأشياء المهمة التي ينقلها الشخص الذي تمت مقابلته. أُجريت مقابلات شبه منظمة مباشرة مع جميع الأشخاص المشاركين في هذا النشاط، مثل إدارة قرية BUMDes ساوانجان والعديد من مسؤولي قرية ساوانجان.

ج. التوثيق

التوثيق هو وسيلة لجمع البيانات من خلال الأرشيفات والكتب التي تحتوي على آراء أو نظريات أو مسلمات أو قوانين وغيرها مما له صلة بمشكلات البحث. ويعد أسلوب جمع البيانات في البحث الكيفي من الأمور الأساسية في البحث الكيفي لأنه

¹⁵ M. Si Dr. R. A. Fadhallah, S.Psi., *Wawancara Cetakan*, 1st Ed. (Jakarta: Unj Press, 2021).

يثبت الفرضية المطروحة منطقياً وعقلانياً من خلال الآراء أو النظريات أو القوانين، إما

تأييداً للفرضية أو رفضاً لها.^{١٦}

ومن الضروري التوثيق من أجل الحصول على البيانات الثانوية، أي من خلال جمع

الوثائق والأدبيات اللازمة لمراجعة النظام الآلي لممارسات توزيع مياه الشرب مع الشريعة الإسلامية.

٨. طريقة تحليل البيانات

إن تحليل البيانات النوعية هو جهد للعمل مع البيانات، وتنظيم البيانات، والانتقاء

في بيانات جيدة وقابلة للإدارة، ويمكن العثور على الأنماط، ويمكن العثور على ما هو مهم

ويمكن تعلمه، حتى يمكن في النهاية تفسير البيانات ونقلها للآخرين.^{١٧}

في البحث النوعي، ينصب التركيز في البحث النوعي على التحليل الاستقرائي

وليس الاستنتاجي. فالبيانات التي يتم جمعها ليست لدعم أو رفض فرضية البحث التي تمت

صياغتها كما هو الحال في البحث الكمي، ولكن يتم تجميع البيانات التي تم جمعها

وتجميعها وتصنيفها من خلال عملية جمع بيانات شاملة ومعقدة. يتم الحصول على النظرية

¹⁶ Iryana Dan Risky Kawasati, "Teknik Pengumpulan Data Metode Kualitatif," *Jurnal Ekonomi Syariah Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri (STAIN) Sorong*. 1 (2019): 11.

¹⁷ Dr. M. Sobry Sutikno Dan And M.Pd.I Prosmala Hadisaputra, *Penelitian Kualitatif*, Ed. SE. Nurlaeli, *Holistica Lombok*, 1st Ed. (Lombok: Holistica Lombok, 2020).

التي سيتم التوصل إليها في البحث الكيفي في مجال الدراسة بناءً على البيانات التي تم

الحصول عليها بشكل منفصل مع الأدلة المختلفة التي تم جمعها وترابطها.

إن أسلوب تحليل البيانات المستخدم في هذا البحث هو التحليل الوصفي من

خلال وصف موضوع البحث بناءً على البيانات التي تم جمعها في الميدان. هذا التحليل

مهم جداً للقيام به. لأنه من خلال هذا التحليل سنعرف ما إذا كان توزيع مياه الينابيع في

قرية مودال يتوافق مع الشريعة الإسلامية.