

الباب الاول

المقدمة

أ. خلفية البحث

إن الطبيعة ثروة ثمينة يجب أن يحافظ عليها البشر، في حين أن المشاكل البيئية هي مسؤولية مشتركة في جميع أنحاء العالم.¹ وقد أصبح الضرر البيئي مشكلة عالمية مقلقة بشكل متزايد، بما في ذلك في إندونيسيا. يتسبب الاستغلال غير المنضبط للموارد الطبيعية في تدهور بيئي يؤثر في توازن النظام البيئي. تحدث هذه الظاهرة على المستويين المحلي والعالمي على حد سواء، حيث أدت الأنشطة البشرية المفرطة في استغلال الموارد الطبيعية مثل إزالة الغابات والتعدين غير المنظم وتلوث الهواء والماء والتربة إلى أضرار جسيمة في النظام البيئي. ولا يقتصر تأثير هذا الاستغلال على تهديد توازن الطبيعة فحسب، بل يساهم أيضاً في تغير المناخ وفقدان التنوع البيولوجي وزيادة مخاطر الكوارث الطبيعية.²

¹ Putri Vidya Adhania, "Penerapan Hifdzul Bi'ah Dalam Fatwa Kupa Tentang Haramnya Kerusakan Lingkungan," *An-Nawa: Jurnal Studi Islam* 5, no. 2 (December 31, 2023): 195, <https://doi.org/10.37758/annawa.v5i2.hal.643>.

² Dhanang Prakoso Wibowo, "Dampak Eksploitasi Pasir Trass Terhadap Persepsi Masyarakat Mengenai Ekonomi, Sosial, Dan Lingkungan (Studi Kasus Di Desa Ngorgung, Kecamatan Ngebel, Kabupaten Ponorogo)," *Garuda* 2, no. 1 (2016):hal 1–13.

على المستوى العالمي، يمثل الاستغلال البيئي تحديًا كبيرًا في القرن الحادي والعشرين. وفقًا

لبيانات برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP)، بلغت مساحة إزالة الغابات في العالم ١٠ ملايين

هكتار سنويًا في الفترة ٢٠١٥-٢٠٢٠، في حين أن ما يقرب من ٤٠٪ من الأراضي الزراعية في

العالم تعاني تدهور التربة. وتواجه إندونيسيا نفسها اتجاهًا مقلقًا للاستغلال البيئي. وسجلت بيانات

وزارة البيئة والغابات أن معدل إزالة الغابات في إندونيسيا بلغ ١١٥,٤٥٩ هكتارًا في الفترة ٢٠١٩-

٢٠٢٠. بالإضافة إلى ذلك، فإن أكثر من ٦٠٪ من الأنهار في إندونيسيا ملوثة بشدة بسبب

أنشطة التعدين غير المسؤولة.^٣

كان استغلال الأنهار في إندونيسيا أحد العوامل الرئيسية التي أدت إلى تدهور واسع النطاق

للنظم الإيكولوجية المائية. وقد أثرت أنشطة مثل التعدين غير القانوني للرمال، والتخلص من

النفايات الصناعية، والتلوث بالقمامة المنزلية، واستخدام المواد الكيميائية الخطرة في صيد الأسماك

والزراعة تأثيراً خطيراً على نوعية المياه وحياة الكائنات الحية النهرية.^٤

UNIDA
GONTOR
UNIVERSITAS DARUSSALAM GONTOR

³ Hizbullah Arief, "Inilah Isu-Isu Lingkungan Terpenting Abad 21," hijauku.com, 2012, <https://hijauku.com/2012/02/18/inilah-isu-isu-lingkungan-terpenting-abad-21/>.

⁴ Pradipta Pandu, "Deforestasi Periode 2019-2020 Di Indonesia 115.459 Hektar," [kompas.id](https://www.kompas.id/baca/ilmu-pengetahuan-teknologi/2021/03/04/deforestasi-periode-2019--di-indonesia-115-459-hektar), 2021, <https://www.kompas.id/baca/ilmu-pengetahuan-teknologi/2021/03/04/deforestasi-periode-2019--di-indonesia-115-459-hektar>.

إن تأثيرات الاستغلال البيئي متعددة الأبعاد، وتشمل الجوانب البيئية والاجتماعية والاقتصادية. فمن الناحية الإيكولوجية، تسبب تدمير الموائل في تصنيف أكثر من ١٠٠٠ نوع من النباتات والحيوانات في إندونيسيا على أنها مهددة بالانقراض. ومن الناحية الاجتماعية، تواجه المجتمعات التي تعيش حول مناطق الاستغلال مخاطر صحية وفقدان سبل العيش التقليدية. أما من الناحية الاقتصادية، فيقدر أن التدهور البيئي يتسبب في خسارة حوالي ٤٪ من الناتج المحلي الإجمالي لإندونيسيا كل عام.^٥

وللتعامل مع هذه الأزمة، تم اقتراح مقاربات مختلفة، أحدها من خلال دمج القيم الدينية والحكمة المحلية. ويقدم الإسلام، كدين شامل، مفهوم فقه البيئة أو الفقه البيئي الذي يؤكد أهمية الحفاظ على توازن النظم الإيكولوجية ومسؤولية الإنسان كخليفة في الأرض.^٦

تعتبر ممارسة Sungai Larangan في قرية كايو جاو، ناغاري باتانغ باروس، منطقة غونونغ تالانغ، محافظة سولوك، مثالاً واضحاً على التكامل بين فقه البيئة والحكمة المحلية في إدارة الموارد المائية. يتوارث هذا التقليد من جيل إلى جيل ويعمل على الحفاظ على توازن النظام البيئي للنهر من

⁵ Muhamad Hidayat, "Dampak Sosial Dan Lingkungan Dari Eksploitasi Migas Dan Tambang Batubara Di Jambi" 2, no. 01 (2024): hal 28–35.

⁶ M Hasan Ubaidillah, "Fiqh Al-Bi'ah (Formulasi Konsep Al-Maqasid Al-Shari'ah Dalam Konservasi Dan Restorasi Lingkungan)," *Al-Qānūn* 13, no. 1 (2010): hal 12.

خلال قواعد عرفية صارمة. ويضع المجتمع المحلي حظراً على صيد الأسماك خلال فترة معينة لضمان تجدد السكان، فضلاً عن حماية الغطاء النباتي حول النهر لمنع التآكل والحفاظ على جودة المياه. وتشرف على تنفيذ هذه القواعد مؤسسات عرفية مكلفة بوضع السياسات وفرض العقوبات على المخالفين، بينما يلعب الزعماء الدينيون دوراً في توفير التثقيف حول أهمية حماية البيئة وفقاً للتعاليم الإسلامية. بالإضافة إلى ذلك، يشارك المجتمع المحلي بنشاط في الحفاظ على نظافة النهر، ورصد الانتهاكات والإبلاغ عن الأعمال التي يمكن أن تضر بالنظام البيئي. وبالنسبة لأولئك الذين يخالفون القواعد، تُفرض عقوبات عرفية على شكل غرامات أو عقوبات اجتماعية. ومن خلال هذا النظام، لا تعد سونغاي لارانغان أداة للحفاظ على البيئة فحسب، بل تعزز أيضاً دور المجتمع المحلي في الحفاظ على الطبيعة استناداً إلى القيم التقليدية والدينية.^٧

لا يساهم Sungai Larangan في الحفاظ على النظام البيئي للنهر فحسب، بل له تأثير إيجابي على الجوانب الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع المحلي. فمن الناحية الإيكولوجية، يتم الحفاظ على جودة المياه، وتزداد أعداد الأسماك، ويحافظ على توازن النظام البيئي. ومن الناحية الاجتماعية،

⁷ mohd. yunus, "pengelolaan lubuk larangan di sungai kampar," *etnorefika: jurnal sosial dan budaya* 9, no. 2 (june 29, 2020):hal 119–29, <https://doi.org/10.33772/etnorefika.v9i2.829>.

تعزز هذه الممارسة التماسك المجتمعي من خلال التعاون في حماية البيئة. ومن الناحية الاقتصادية،

تشعر المجتمعات المحلية بتأثير إيجابي من عائدات نهر لارانغان.

على الرغم من أن هدف Sungai Larangan هو الحفظ، إلا أنه من الناحية العملية هناك

تناقض بين هدف الحفظ وأساليب الحصاد المستخدمة. في وقت الحصاد، تستخدم بعض المجتمعات

المحلية طريقة صق الأسماك بالكهرباء لزيادة المصيد إلى أقصى حد. وفي حين أن هذه الطريقة فعالة

في صيد أعداد كبيرة من الأسماك، إلا أنها يمكن أن تلحق الضرر بالنظام البيئي للنهر وتقتل كائنات

أخرى غير مستهدفة. وهذا يثير أسئلة مهمة من منظور الفقه البيئي: إلى أي مدى تتماشى هذه

الممارسة مع المبادئ الإسلامية لحماية البيئة والحفاظ عليها؟

لذلك، من المهم دراسة ممارسة Sungai Larangan في قرية كايو جاو من منظور الفقه

البيئة سيحلل هذا البحث مدى توافق أو تعارض هذا التقليد مع المبادئ الإسلامية في الحفاظ على

البيئة أو تعارضها مع المبادئ الإسلامية، بالإضافة إلى تقديم توصيات حتى تظل هذه الحكمة المحلية

مستدامة ومتوافقة مع القيم الإسلامية.

ب. تحديد المسألة

١. كيف يتم الاستفادة من Sungai Larangan في قرية كايو جاو؟
٢. كيف يستعرض فقه البيئة ممارسة Sungai Larangan في قرية كايو جاو في قرية كايو جاو، خاصة في سياق استخدام أساليب الحصاد التي تضر بالبيئة؟

ج. أهمية البحث

١. الأهمية النظرية
يفيد هذا البحث في إضافة رؤية ومعرفة للكتاب، والبرامج الدراسية، والكليات، والجامعات، والمجتمع بشكل عام فيما يتعلق بالإشراف البيئي وإدارة الموارد الطبيعية استناداً إلى الحكمة المحلية. كما أنه مفيد في الإضافة إلى الأدبيات المتعلقة بفقه البيئة، ونهر التحريم.

٢. الأهمية العملية

- هذا البحث مفيد أيضاً لمدير نهر الحظر في تطوير السياسات الشرعية المتعلقة بنهر الحظر. فضلاً عن كونه مرجعاً ومعتبراً للمجتمع فيما يتعلق بحماية البيئة.

د. أهداف البحث

١. لتحليل آلية وتنفيذ ممارسة تحريم النهر في قرية كايو جاو، بما في ذلك نظام إدارتها، والجهات الفاعلة المعنية، واللوائح العرفية المطبقة في تنفيذها.
 ٢. لدراسة ممارسة تحريم النهر من منظور فقه البيئة من خلال التركيز على المبادئ البيئية الإسلامية
 ٣. البحوث السابقة
- البحث الذي أجراه سوجونو إندراجاتي (٢٠٢٣) بعنوان "تفعيل التثقيف الفقهي البيئي في منطقة الغابات في قرية جينجيانج" هو بحث ميداني ذو منهج وصفي نوعي يهدف إلى دراسة فهم المجتمع لمفهوم التثقيف الفقهي البيئي وكيفية تفعيله في حياة المجتمع في منطقة الغابات في قرية جينجيانج. وخلصت نتائج هذه الدراسة إلى أن تفعيل التربية الفقهية البيئية يتم من خلال أشكال مختلفة، مثل التعلم في المدارس، والمحاضرات الدينية، وتشكيل مجموعات مزارعي الغابات، والتنشئة الاجتماعية لأهمية حماية البيئة. وتشمل الاستراتيجيات المستخدمة في هذا التفعيل المقاربات الاجتماعية والثقافية، والتمكين الاقتصادي، والسياسات واللوائح، فضلاً عن الاستراتيجيات القائمة على الأخلاق. ولهذا البحث صلة بدراسة تحريم النهر لأن كلاهما يسلط الضوء على تطبيق فقه البيئة

في ممارسات الحفاظ على البيئة. يكمن الفرق بين هذا البحث والبحث الذي أجراه الباحث في تركيز الدراسة. حيث يركز بحث إندراجاتي على الجوانب التعليمية للفقهاء البيئي، بينما يدرس هذا البحث تطبيق الحكمة المحلية في الحفاظ على البيئة من خلال ممارسة تحريم النهر. ولا يقتصر نهج فقهاء البيئة في هذه الدراسة على الجانب التعليمي فحسب، بل إنه قابل للتطبيق أيضاً في شكل لوائح عرفية وممارسات مجتمعية للحفاظ على البيئة.^٨

يناقش بحث محمد يوسف راضيكا (٢٠٢٢) بعنوان "تطبيق فقهاء البيئة لتحقيق الاستدامة البيئية في الجامعة الإسلامية المتكاملة في إندونيسيا" تطبيق مفهوم الحرم الجامعي الأخضر في الجامعة الإسلامية في إندونيسيا من منظور فقهاء البيئة. وقد أظهرت النتائج أن الجامعة قد تبنت سياسات ومفاهيم الحرم الجامعي الأخضر كمحاولة للحفاظ على البيئة. ويكمن الاختلاف الرئيسي بين هذا البحث والبحث الذي أجراه الباحث في منهج تطبيق فقهاء البيئة. حيث يركز بحث راديكا على السياسات المؤسسية والوعي البيئي على نطاق واسع، بينما يسلط هذا البحث الضوء على تطبيق

⁸ Sujono Indrajati, Emawati Emawati, and Muh. Azkar, "Aktualisasi Pendidikan Fiqih Lingkungan (Fiqh Al-Bi'ah) Pada Masyarakat Kawasan Hutan Desa Genggeling Kecamatan Gangga Kab. Lombok Utara," *Manazhim* 5, no. 2 (2023): hal 644–666.

فقه البيئة في سياق الحكمة المحلية من خلال الممارسة المجتمعية في تحريم النهر. هذا النهج أكثر توجهاً

نحو الأنظمة العرفية وإدارة الموارد الطبيعية مباشرة في حياة الناس.^٩

تسلط دراسة أعدها سيفريالدي (٢٠٢٣) بعنوان ”إدارة Lubuk larangan كشكل من

أشكال الحكومة المحلية في نهر باتانغ جوجوهان، محافظة بونغو بمقاطعة جامبي“ الضوء على كيفية

إدارة المجتمع المحلي Lubuk larangan من خلال نظام من المداولات واللوائح العرفية والإشراف

القائم على العقوبات الاجتماعية. على الرغم من أن النظام أظهر نجاحاً في الحفظ، إلا أن الدراسة

لاحظت أيضاً وجود انتهاكات خلال فترة الحصاد، مثل استخدام السموم أو معدات الصيد غير

الصادقة للبيئة. وهذا يعكس التناقض بين قيم الحفظ والتطبيق التقني في هذا المجال. هذا البحث

وثيق الصلة بدراسة المؤلف حيث أن كلاهما يسلط الضوء على تحديات الحفاظ على الانسجام بين

نوايا الحفظ وأساليب التنفيذ. ومع ذلك، فإن هذه الدراسة لم تربط المسألة مباشرة بمبادئ فقه

البيئة.^{١٠}

⁹ Muhammad Yusuf Radhika, “Implementasi Fiqh Bi’ah Dalam Mewujudkan Kelestarian Lingkungan Di Lingkup Universitas Islam Indonesia Terpadu” (2022).

¹⁰ Syafrialdi, “Pengelolaan Lubuk Larangan Sebagai Bentuk Kearifan Lokal Di Sungai Batang Jujuhan, Kabupaten Bungo, Provinsi Jambi” (Universitas Islam Negeri Sultan Thaha Saifuddin Jambi, 2021).hal 41-49

بحث أعده محمد مفيد (٢٠١٨) بعنوان ”فقه حفظ البيئة في منطقة لامونغان الساحلية:

أهمية فقه البيئة في منطقة لامونغان الساحلية“ يسلط الضوء على تطبيق مبادئ فقه البيئة في أنشطة الصيادين في المناطق الساحلية. ووجدت الدراسة أنه على الرغم من غرس الوعي بالاستدامة البيئية من خلال التقاليد والتعليم الديني، إلا أنه عندما يزداد الطلب في السوق، يستمر بعض الناس في استخدام معدات الصيد المدمرة مثل قنابل السمك أو شباك الجر. وهذا يوضح الصراع بين القيم الدينية المحافظة والضغوط الاقتصادية. وترتبط هذه النتيجة بنتائج هذه الدراسة حيث يتم انتهاك قيم المحافظة على البيئة خلال فترة الحصاد من خلال ممارسة الصعق بالكهرباء، على الرغم من أن فترة الحظر منضبطة.^{١١}

البحث الذي أجرته أنيسة نور فتريانا (٢٠٢٣) بعنوان ”تحليل مقاصد الشريعة الإسلامية

وفقه الشريعة في بنك النفايات في تحقيق الاقتصاد الأخضر في محافظة بانتول“ هو دراسة نوعية تبحث في تطبيق مبادئ مقاصد الشريعة الإسلامية وفقه الشريعة في إدارة بنك نفايات جيماه ريباه باديجان بانتول. يسلط هذا البحث الضوء على كيفية تطبيق مفهوم الاقتصاد الأخضر من خلال

¹¹ Moh. Mufid, “Fikih Konservasi Laut: Relevansi Fiqh Al-Bi’ah Di Wilayah Pesisir Lamongan (Tesis, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya).” (Universotas Negri sunan ampel, 2018).hal 7

إدارة النفايات الموجهة نحو التحسين الاقتصادي مع الحفاظ على التوازن البيئي.^{١٢} ويمكن الفرق بين

هذا البحث والبحث الذي أجرته أنيسة نور فتريانا في تركيز الدراسة. حيث يركز بحث فتريانا بشكل

أكبر على إدارة النفايات في سياق الاقتصاد الأخضر، بينما يدرس هذا البحث تطبيق مبادئ فقه

البيئة في الحفاظ على البيئة القائمة على الحكمة المحلية، وخاصة في إدارة تحريم النهر في قرية كايو

جاو.

يناقش البحث الذي أجراه محمد إدريس بعنوان ”حجة ملكية تحريم النهر في منظور فقه

المعاملات“ مفهوم الملكية في منظور الفقه الإسلامي وعلاقتها بالحفاظ على الموارد الطبيعية من

خلال ممارسة تحريم النهر كشكل من أشكال الحكمة المحلية. ويستخدم هذا البحث المنهج الفقهي

التجريبي مع دراسة حالة عن تقاليد مجتمع المندلايلينج خاصة فيما يتعلق بممارسة تحريم النهر

وتتضمن نتائج هذه الدراسة تحليلاً موضوعياً لتحريم صيد الأسماك، وحالة ملكية الأسماك، وتكاليف

المعاملات في تحريم النهر ، بالإضافة إلى استعراض قانون جمهورية إندونيسيا رقم ٣١ لعام ٢٠٠٤

بشأن مصايد الأسماك وتجميع القانون الاقتصادي الشرعي المتعلق ببيع وشراء الأسماك في نظام

sungai larangan النهر يكمن الفرق بين هذا البحث والبحث الذي أجراه محمد إدريس في تركيز

¹² Annisa Nur Fitriana, Analisis Maqashid Syariah Dan Fiqih Al-Bi'ah Pada Bank Sampah Dalam Mewujudkan Green Economy Di Kabupaten Bantul, 2023.hal 21

الدراسة الفقهية المستخدمة.^{١٣} حيث يركز بحث إدريس على مفهوم الملكية في فقه المعاملة،

بينما يدرس هذا البحث آلية وتطبيق فقه البيئة في إدارة وحفظ النظم الإيكولوجية النهرية من خلال

ممارسة نظام تحريم النهر. يركز فقه البيئة بشكل أكبر على مبادئ الحماية والإدارة البيئية المستدامة،

ليس فقط على جانب الملكية، ولكن أيضًا على كيفية الحفاظ على استدامة النظام البيئي للنهر من

خلال اللوائح المحلية القائمة على الحكمة.

بالرجوع إلى نتائج البحوث السابقة التي تم طرحها أعلاه وعلاقتها بخطة البحث التي سيقوم

بها الباحث يمكن استنتاج أن محور أو موضوع البحث الذي سيقوم به الباحث لم يسبق أن قام به

الباحث من قبل. ويمكن التأكد من أن البحث الذي سيجريه الباحث جديد وأصيل سواء من

الناحية المنهجية أو من حيث مكان البحث. وبالمقارنة، فإن محور البحث الذي سيقوم به الباحث

هو مراجعة ممارسة تحريم النهر ومواءمته مع الفقه البيئي.

UNIDA
GONTOR
UNIVERSITAS DARUSSALAM GONTOR

¹³ juliana Nasution And Muhammad Idris Nst, "argumen kepemilikan lubuk larangan dalam perspektif fikih muamalah," *jurnal ekonomi dan bisnis islam* 8 (2021): 114.

هـ. منهج البحث

مناهج البحث هي مجموعة من الإجراءات والتقنيات المستخدمة في دراسة ما للحصول على بيانات صحيحة ومنهجية. وتتضمن منهجية البحث أيضاً تحليلاً نظرياً للنهج أو الطريقة المستخدمة في البحث لتحقيق أهداف محددة مسبقاً.^{١٤}

١. نوع البحث

استخدم الباحث في هذه الدراسة منهجاً وصفيّاً نوعياً. ويهدف هذا المنهج إلى وصف الظواهر التي تحدث بعمق بناءً على البيانات التي تم جمعها من الميدان. وقد استُخدم المنهج النوعي لأن هذا البحث يركز على فهم وتحليل ممارسة تحريم النهر في قرية كايو جاو من منظور فقه البيئة. تكون البيانات التي يتم جمعها في شكل معلومات سردية يتم تحليلها بشكل وصفي للعثور على الأنماط والمعنى والصلة بالنظرية المستخدمة. ويعتمد هذا البحث على بيانات أولية تم الحصول عليها من خلال الملاحظة والمقابلات والتوثيق، بالإضافة إلى بيانات ثانوية من مختلف الأدبيات ذات

¹⁴ Suharsimi Arikunto, "Penelite Prosecutor Suatu Pendekatan Praktek," 4th ed. (Rineka Cipta, 2010). Hal 115

الصلة. وبهذه الطريقة، يمكن للبحث أن يقدم صورة شاملة لآلية وتنفيذ ممارسة تحريم النهر وأثرها

على البيئة والمجتمع^{١٥}

٢. محل البحث

موضوع البحث في هذه الأطروحة هو ممارسة تحريم النهر في قرية كايو جاو، ناغاري باتانغ باروس، منطقة غونونغ تالانغ، محافظة سولوك. يركز هذا البحث على آلية التنفيذ، والقواعد التي تقوم عليها هذه الممارسة، ومدى صلة هذه الممارسة بمبادئ فقه الشريعة. وبالإضافة إلى ذلك، سيدرس البحث أيضًا تأثيرها على الاستدامة البيئية والحياة الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع المحلي، بما في ذلك كيفية كون هذه الممارسة جزءًا من نظام القيم والثقافة المحلية المستدامة.

٣. مصدر البيانات

والمقصود بمصدر البيانات في البحث هو موضوع اسم البيانات التي يمكن الحصول عليها.^{١٦} لجمع البيانات والمعلومات التي تم الحصول عليها في هذه الدراسة باستخدام مصادر البيانات التالية:

¹⁵ Sugiyono, *Statistik Untuk Penelitian*, (Bandung: Alfabeta, 2006), hal 11

¹⁶ Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*, (Bandung: Alfabeta, 2012), .hal 54

١. مصدر البيانات الأولية

تم الحصول على مصادر البيانات الأولية مباشرة من قبل الباحثين من خلال المقابلات والمراقبة والتوثيق. أُجريت مقابلات مع قادة المجتمع المحلي والقائمين على ممارسة تحريم النهر ، وكذلك الأطراف المشاركة في إدارة وتطبيق القواعد ذات الصلة. تم إجراء الملاحظات من خلال الملاحظة المباشرة لتنفيذ ممارسة تحريم النهر ، في حين تم استخدام التوثيق لجمع الأدلة المرئية أو المكتوبة على هذه الممارسة. كخطوة لضمان صحة البيانات، يستخدم هذا البحث أسلوب تثليث مصادر البيانات، والذي يقارن نتائج المقابلات والملاحظات والتوثيق لتقليل التحيز وزيادة دقة المعلومات. يهدف هذا التثليث إلى ضمان اتساق البيانات التي تم الحصول عليها وتمثيلها للظاهرة قيد الدراسة.^{١٧}

٢. مصدر البيانات الثانوية

البيانات الثانوية هي بيانات إضافية تم الحصول عليها من مختلف المراجع الموثقة، مثل الكتب والمجلات العلمية والوثائق الرسمية والمحفوظات والصور الفوتوغرافية والبيانات الإحصائية ذات الصلة.

¹⁷ Sugiono, "Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif," *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D* (bandung: Alfabeta, 2014).hal 25

وتستخدم هذه البيانات الثانوية لاستكمال المعلومات المستقاة من المصادر الأولية وتوفير الإطار النظري والتاريخي يتعلق بممارسة تحريم النهر وتطبيقها في منظور فقه الشريعة. بالإضافة إلى ذلك، سيستفيد هذا البحث أيضاً من الوثائق العرفية والسجلات التاريخية للقرى واللوائح المحلية المتعلقة بإدارة النهر، بالإضافة إلى نتائج الأبحاث السابقة ذات الصلة. وبالتالي، تلعب مصادر البيانات الثانوية دوراً داعماً في فهم السياق الاجتماعي والثقافي والبيئي لممارسة تحريم النهر.

٤. طريقة جمع البيانات

من أجل الحصول على بيانات دقيقة في موقع البحث، استخدم الباحث قنيات جمع البيانات التالية

١. الملاحظة

وفقاً للبروفيسور هيرو، فإن الملاحظة هي ملاحظة دراسة حالة أو تعلم يتم إجراؤها بشكل

متعمد وهادف ومتسلسل ووفقاً للغرض. ويسمى تسجيل أنشطة الملاحظة بنتائج الملاحظة. ويتم

وصف نتائج هذه الملاحظات بشكل مفصل ودقيق وشامل وموضوعي ومفيد.^{١٨} وتكون الملاحظات

¹⁸ Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*, hal 154

التي يتم إجراؤها غير تشاركية أي أن الباحثين يقومون بالمراقبة فقط دون المشاركة المباشرة في أنشطة

المجتمع.^{١٩}

تشمل الجوانب التي لوحظت في هذه الدراسة ما يلي:

١. تنفيذ قواعد تحريم النهر ، أي كيفية امتثال المجتمع المحلي للقواعد التي تم وضعها.
٢. إدارة الموارد الطبيعية، بما في ذلك كيفية استخدام المجتمع المحلي للنهر وتأثيره على الاستدامة البيئية.
٣. التأثيرات الاجتماعية والاقتصادية، مثل الفوائد الاقتصادية والاجتماعية لتطبيق نظام تحريم النهر على المجتمع المحيط.

٢. المقابلة

المقابلة هي طريقة مفيدة لجمع بيانات البحث. المقابلة هي تفاعل بين القائم بإجراء المقابلة والشخص الذي تجرى معه المقابلة من خلال التواصل المباشر. وهي عبارة عن محادثة وجهاً لوجه بين القائم بالمقابلة ومصدر المعلومات، حيث يسأل القائم بالمقابلة مباشرة عن موضوع البحث المخطط

له في هذه الدراسة، سيجري الباحث مقابلات مع الزعماء التقليديين، وهم *ninik mamak*، ولجنة

إدارة تحريم النهر، والمجتمع المحلي حول تحريم النهر.^{٢٠}

أُجريت المقابلات لاكتساب فهم أعمق لآلية تطبيق تحريم النهر وصلتها بمبادئ فقه الشريعة.

يستخدم هذا البحث طريقة المقابلات شبه المنظمة، والتي تسمح بالمرونة في تطوير الأسئلة بناءً على

إجابات من أجريت معهم المقابلات.

٣. التوثيق

يشير هذا المصطلح في القاموس الإندونيسي الكبير إلى عملية جمع المعلومات واختيارها

ومعالجتها وتخزينها في مختلف مجالات المعرفة. ويشمل أيضًا عملية توفير أو جمع الأدلة والمعلومات مثل

الصور والاقتباسات والأخبار وغيرها من المصادر المرجعية. وهو أسلوب لجمع البيانات يقوم بجمع

وتحليل الوثائق، سواء كانت مكتوبة أو مصورة أو إلكترونية^{٢١}

التوثيق هو أسلوب لجمع البيانات من خلال الأدلة المكتوبة والمرئية والإلكترونية التي تدعم

نتائج البحث. تشمل أنواع الوثائق التي تم جمعها في هذه الدراسة ما يلي:

²⁰ Arikunto, hal 120

²¹ Haris Herdiansyah, *Wawancara, Observasi, Dan Fokus Group*, (jakarta: rajawali pers, 2013).hlm 30

١. الوثائق المكتوبة، مثل اللوائح العرفية المتعلقة بتحريم النهر ، والسجلات التاريخية للقرية،

والوثائق الإدارية المتعلقة بإدارة النهر.

٢. الصور وتسجيلات الفيديو التي توثق تنفيذ القواعد والأنشطة المجتمعية حول تحريم النهر.

٣. البيانات الإحصائية، التي تتضمن معلومات عن الآثار الاقتصادية والبيئية لممارسات تحريم النهر.

يهدف هذا التوثيق إلى استكمال البيانات المستقاة من الملاحظات والمقابلات، وضمان دقة المعلومات التي تم الحصول عليها في البحث.

٥. طريقة تحليل البيانات

تحليل البيانات هو عملية بحث وتجميع البيانات بشكل منهجي ومن ثم استنتاج البيانات وعرضها بحيث يسهل فهمها. بعد جمع البيانات، الخطوة التالية هي تحليل البيانات واستخلاص الاستنتاجات من البيانات التي تم الحصول عليها أو جمعها. عند كتابة هذه البيانات، سيكتب الباحث بأساليب وصفية.

UNIVERSITAS DARUSSALAM GONTOR

البحث الوصفي هو البحث الذي يهدف إلى وصف أو تقديم وصف لوقائع أو علاقات

الظواهر التي تم بحثها ثم تحليلها. وأسلوب التحليل المستخدم هو جمع البيانات ثم الخطوة التالية هي

تحليل البيانات واستخلاص النتائج من البيانات التي تم الحصول عليها أو جمعها^{٢٢}

سيوضح الباحث في هذا البحث كيفية ممارسة تحريم النهر في هذا المجال وأثرها على المجتمع من النواحي

البيئية والاجتماعية والاقتصادية وكذلك من منظور فقه البيئة.

بعد جمع البيانات، تتمثل الخطوة الأولى في تدوين نتائج المقابلات والملاحظات. بعد ذلك،

سيتم تحليل البيانات باستخدام منهج وصفي نوعي لوصف استعراض فقه البيئة لممارسة تحريم النهر

في قرية كايو جاو.

و. تنظيم كتابة البحث

الباب الأول: : يعرض الباحث في الجزء الرئيسي عملية البحث بأكملها وتحليلها والتي تم

ترتيبها في أربعة فصول. ويتكون كل فصل من عدة فصول فرعية منها: الفصل الأول: يحتوي على لمحة

عامة كمدخل شامل لمناقشة هذا البحث يتضمن خلفية المشكلة، تحديد المسألة، وأهداف البحث

وفوائده، ومراجعة الأدبيات والإطار النظري، ومنهجية البحث والمناقشة المنهجية.

الباب الثاني: الإطار النظري، يشرح هذا الفصل الإطار النظري الذي يشرح المفاهيم الأساسية

لفقه البيئة ومفاهيم الحمى والحريم والمقاصد الشرعية.

الباب الثالث: النتائج والمناقشة، يشرح هذا الفصل وصف موضوع البحث وموضوعه ونتائج

تحليل البحث.

الباب الرابع: الخاتمة: ويتكون من الاستنتاجات المستخلصة من هذا البحث، وكذلك

الاقتراحات الخاصة بهذا البحث، والبيبلوغرافيا، والمرفقات.