

ABSTRAK

Muhammad Fathu Roziq, NIM. 126101202133, *Dampak Perbaikan Sarana Irigasi dalam Meningkatkan Penghasilan Petani Padi di Desa Betak Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung Menurut Tinjauan Fikih Muamalah dan Undang-Undang Nomor 19 Tahun 2013*, Program Studi Hukum Ekonomi Syariah, Fakultas Syariah dan Ilmu Hukum, Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, Pembimbing: Dr. Budi Kolistiawan, S.Pd., M.E.I.

Kata Kunci: Irigasi, Penghasilan Petani, Pertanian, Saluran Air

Sektor pertanian memiliki peran strategis dalam menopang perekonomian dan ketahanan pangan di Indonesia. Di Desa Betak, Kecamatan Kalidawir, Kabupaten Tulungagung, mayoritas masyarakat menggantungkan hidup pada pertanian, khususnya budidaya padi. Namun, permasalahan klasik seperti keterbatasan sarana irigasi menjadi salah satu kendala utama yang memengaruhi produktivitas lahan dan pendapatan petani. Sistem irigasi yang tidak optimal menyebabkan distribusi air yang tidak merata, sehingga diupayakan perbaikan sarana irigasi menjadi langkah strategis yang dapat mendukung peningkatan hasil pertanian sekaligus memberikan perlindungan dan pemberdayaan bagi petani.

Rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu: 1) Bagaimana dampak dari sebelum dan sesudah perbaikan irigasi sawah terhadap penghasilan petani padi di Desa Betak Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung?, 2) Bagaimana tinjauan fikih muamalah terhadap akad irigasi sawah dan pengupahan petugas irigasi di Desa Betak Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung?, 3) Bagaimana praktik irigasi di Desa Betak Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung menurut Tinjauan Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2013?

Metode dalam penelitian ini yaitu yuridis empiris, data yang digunakan merupakan data primer dari hasil wawancara, observasi dan dokumentasi petani padi di Desa Betak Kecamatan Kalidawir. Penelitian juga menggunakan data sekunder yaitu hukum Islam atau fikih muamalah terhadap akad irigasi sawah dan pengupahan petugas irigasi dan Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2013.

Hasil penelitian menunjukkan: 1) perbaikan irigasi di Desa Betak Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung memberikan dampak signifikan terhadap peningkatan kesejahteraan petani. Perbaikan saluran irigasi meningkatkan hasil panen dan penghasilan petani, memungkinkan mereka untuk memenuhi kebutuhan hidup dan berinvestasi dalam usaha tani. 2) Dalam tinjauan fikih muamalah, praktik akad irigasi dan pengupahan petugas irigasi dinilai sah karena berdasarkan prinsip keadilan, kerelaan, dan tidak mengandung unsur riba, mencerminkan penerapan nilai-nilai Islam yang harmonis. 3) Menurut Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2013, pengelolaan irigasi oleh HIPPA di desa ini adalah contoh implementasi perlindungan dan pemberdayaan petani yang berhasil, dengan kontribusi komunitas, musyawarah rutin, dan langkah-langkah pengelolaan air yang efisien. Secara keseluruhan, praktik ini menunjukkan kolaborasi yang efektif antara syariah,

komunitas petani, dan kebijakan hukum positif dalam mendukung keberlanjutan sektor pertanian.

ASBTRACT

Muhammad Fathu Roziq, NIM. 126101202133, *The Impact of Irrigation Facilities Improvement in Increasing the Income of Rice Farmers in Betak Village, Kalidawir District, Tulungagung Regency According to the Review of Jurisprudence and Law Number 19 of 2013*, Sharia Economic Law Study Programme, Faculty of Sharia and Legal Sciences, Sayyid Ali Rahmatullah State Islamic University Tulungagung, Supervisor: Dr Budi Kolistiawan, S.Pd., M.E.I.

Keywords: Irrigation, Farmer Income, Agriculture, Waterways

The agricultural sector has a strategic role in sustaining the economy and food security in Indonesia. In Betak Village, Kalidawir District, Tulungagung Regency, the majority of people depend on agriculture, especially rice cultivation. However, classic problems such as limited irrigation facilities are one of the main obstacles that affect land productivity and farmers' income. A non-optimal irrigation system leads to uneven water distribution, which in turn leads to low yields. Improving irrigation facilities is a strategic step that can support increased agricultural yields while providing protection and empowerment for farmers.

The problem formulations in this study are: 1) What is the impact of before and after the improvement of rice field irrigation on the income of rice farmers in Betak Village, Kalidawir District, Tulungagung Regency?, 2) How is the fiqh review of the contract of irrigation of rice fields and the wages of irrigation officers in Betak Village, Kalidawir Subdistrict, Tulungagung Regency?, 3) How is the practice of irrigation in Betak Village, Kalidawir Subdistrict, Tulungagung Regency according to the Review of Law Number 29 of 2013?

The method in this research is empirical juridical, the data used is primary data from interviews, observations and documentation of rice farmers in Betak Village, Kalidawir District. The research also uses secondary data, namely Islamic law or fiqh on the contract of irrigation of rice fields and the wages of irrigation officers and Law Number 29 of 2013.

The results showed that: 1) Irrigation improvements in Betak Village, Kalidawir Subdistrict, Tulungagung Regency had a significant impact on improving farmers' welfare. 2) The improvement of irrigation channels increases farmers' yields and income, enabling them to fulfil their living needs and invest in farming businesses. In the fiqh review, the practice of irrigation contracts and the wages of irrigation officers are considered valid because they are based on the principles of justice, willingness, and do not contain elements of usury, reflecting the harmonious application of Islamic values. 3) According to Law 29 of 2013, irrigation management by HIPPA in this village is an example of successful implementation of farmer protection and empowerment, with community contributions, regular deliberations, and efficient water management measures. Overall, this practice demonstrates an effective collaboration between sharia, farming communities and positive legal policies in supporting the sustainability of the agricultural sector.

ملخص

محمد فتحو روزيق، 126101202133 ، أثر تحسين مرافق الري في زيادة دخل مزارعي الأرز في قرية بيتاك، مقاطعة كاليداوير، محافظة تولونغونغ وفقاً لمراجعة الفقه والقانون رقم 19 لعام 2013، برنامج دراسة القانون الاقتصادي الشرعي، كلية الشريعة والعلوم القانونية، جامعة سيد علي رحمة الله الإسلامية الحكومية تولونغونغ، المشرف: د. بودي كوليسيتاوان، دكتوراه في القانون، ماجستير في القانون الاقتصادي.

الكلمات المفتاحية: الري، دخل المزارعين، الزراعة، الممرات المائية

للقطاع الزراعي دور استراتيجي في دعم الاقتصاد والأمن الغذائي في إندونيسيا. في قرية بيتاك، مقاطعة كاليداوير، محافظة تولونغونغ، يعتمد غالبية السكان على الزراعة، وخاصة زراعة الأرز. ومع ذلك، فإن المشاكل التقليدية مثل محدودية مرافق الري هي إحدى العقبات الرئيسية التي تؤثر على إنتاجية الأراضي ودخل المزارعين. ويؤدي نظام الري غير المحسن إلى توزيع غير متساوٍ للمياه، مما يؤدي بدوره إلى انخفاض الغلة. ويعد تحسين مرافق الري خطوة استراتيجية يمكن أن تدعم زيادة المحاصيل الزراعية مع توفير الحماية والتمكين للمزارعين.

صياغات المشكلة في هذه الدراسة هي: (1) ما هو تأثير ما قبل وبعد تحسين ري حقول الأرز على دخل مزارعي الأرز في قرية بيتاك، مقاطعة كاليداوير، محافظة تولونغونغ، (2) كيف هي المراجعة الفقهية لعقد ري حقول الأرز وأجور موظفي الري في قرية بيتاك، مقاطعة كاليداوير الفرعية، محافظة تولونغونغ؟، (3) كيف تتم ممارسة الري في قرية بيتاك، مقاطعة كاليداوير الفرعية، محافظة تولونغونغ وفقاً لمراجعة القانون رقم 29 لعام 2013؟

المنهج في هذا البحث هو المنهج القانوني التجريبي، والبيانات المستخدمة هي بيانات أولية من المقابلات والملاحظات والتوثيق لمزارعي الأرز في قرية بيتاك بمقاطعة كاليداوير. كما يستخدم البحث بيانات ثانوية، وهي الشريعة الإسلامية أو الفقه الإسلامي بشأن عقد ري حقول الأرز وأجور موظفي الري والقانون رقم 29 لعام 2013.

وأظهرت النتائج أن تحسينات الري في قرية بيتاك في مقاطعة كاليداوير الفرعية في محافظة تولونغونغ كان لها أثر كبير على تحسين رفاه المزارعين. ويؤدي تحسين قنوات الري إلى زيادة غلة المزارعين ودخلهم، مما يمكنهم من تلبية احتياجاتهم المعيشية والاستثمار في الأعمال الزراعية. في المراجعة الفقهية، تعتبر ممارسة عقود الري وأجور موظفي الري صحيحة لأنها تستند إلى مبادئ العدالة والطبقة، ولا تحتوي على عناصر الربا، مما يعكس التطبيق المتناسق للقيم الإسلامية. وبالإضافة إلى ذلك، ووفقاً للقانون 29 لعام 2013، تعتبر إدارة الري من قبل هيئة الري والصرف في هذه القرية مثلاً على التطبيق الناجح لحماية المزارعين وتمكينهم، مع مساهمات المجتمع المحلي، والمداولات المنتظمة، والتدابير الفعالة لإدارة المياه. وعموماً، تُظهر هذه الممارسة تعاوناً فعالاً بين الشريعة والمجتمعات الزراعية والسياسات القانونية الإيجابية في دعم استدامة القطاع الزراعي.