

## ABSTRAK

Ninda Aprilia Fesfiani, 126103202170, Judul skripsi Pengawasan Limbah Pabrik Gula Perspektif Peraturan Daerah Nomor 2 Tahun 2016 Tentang Pengolaan Sampah Pada Pabrik Gula Desa Jemekan Kecamatan Ringinrejo Kabupaten Kediri Jurusan Syariah, Program Studi Hukum Tata Negara Fakultas Syariah Dan Ilmu Hukum ,Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah, 2024. Dosen Pembimbing: Nurus Shohabah, M.H.I

### **Kata Kunci : Limbah Pabrik, Fiqih Bi'ah, Perda**

Penelitian ini dilatar belakangi oleh produksi dari pabrik gula yang menghasilkan 3 jenis limbah yaitu berupa serat tebu, air limbah sisa olahan sari tebu dan asap pabrik yang di sebabkan oleh proses pemasakan gula tebu. Air limbah sisa olahan sari tebu di buang begitu saja di selokan sekitar area pabrik gula yang hal ini pasti akan menyebabkan timbulnya bau tidak sedap yang sangat menyengat, serta asap pabrik yang dihasilkan berwarna hitam pekat yang kemudian menyebabkan pencemaran udara di lingkungan sekitar pabrik bahkan lantai rumah warga yang berhadapan langsung dengan lokasi pabrik sampai berwarna hitam.

Rumusan masalah: Bagaimana pengawasan dan penanganan limbah pabrik gula di desa Jemekan kecamatan Ringinrejo kabupaten Kediri , Bagaimana pengawasan dan penanganan limbah pabrik gula di desa Jemekan kecamatan Ringinrejo kabupaten Kediri berdasarkan Perda Nomor 2 Tahun 2016, Bagaimana pengawasan dan penanganan limbah pabrik gula di desa Jemekan kecamatan Ringinrejo kabupaten Kediri berdasarkan *Fiqh Bi'ah*.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif dan metode pendekatan yang digunakan adalah pendekatan Yuridis Empiris. Penelitian ini berlokasi di Pabrik Gula Desa Jemekan Kecamatan Ringinrejo Kabupaten Kediri. Sumber data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini berupa wawancara mendalam, observasi dan dokumentasi. Pada teknik analisis data, penulis menggunakan kondensasi data dan analisis data. Sedangkan pengecekan keabsahan data menggunakan cara: Triangulasi; Pengecekan mengenai ketercukupan referensi.

Hasil dari penelitian tersebut berupa: 1. Upaya penanganan limbah pabrik, telah dilaksanakan oleh pengelola dari pabrik, yakni dengan cara menggunakan Kembali limbah yang dihasilkan seperti sisa tebu yang digunakan sebagai bahan bakar dan blotong yang digunakan menjadi pupuk. 2. Hasil temuan peneliti terkait limbah pabrik gula Desa Jemekan dalam pengawasannya telah ditangani secara benar sesuai dengan Pasal 7 Ayat 1 Perda No 2 Tahun 2016 tentang pengolahan sampah dimana sudah ada pembinaan dari Dinas Lingkungan Hidup dengan cara pelaporan rutin 3 bulan sekali oleh PG induk yang menaungi industri – industri kecil di bawahnya serta; 3. pencemaran lingkungan yang terjadi di pabrik gula Desa Jemekan belum sesuai dengan ajaran ilmu Fiqih Bi'ah karena merusak kelestarian lingkungan sama dengan perbuatan durhaka kepada Allah SWT dan adalah perbuatan yang haram bagi yang melakukannya.

## ABSTRACT

Ninda Aprilia Fesfiani, 126103202170, Title of thesis Supervision of Sugar Factory Waste Perspective of Regional Regulation Number 2 of 2016 concerning Waste Management at Sugar Factories in Jemekan Village, Ringinrejo District, Kediri Regency, Sharia Department, Constitutional Law Study Program, Faculty of Sharia and Legal Sciences, Sayyid Ali State Islamic University Rahmatullah, 2024. Supervisor: Nurus Shohabah, M.H.I

Keywords: Factory Waste, Bi'ah Fiqh, Regional Regulations

This research is motivated by the production of sugar factories which produce 3 types of waste, namely sugar cane fiber, waste water left over from processed sugar cane juice and factory smoke caused by the process of cooking cane sugar. The waste water remaining from processed sugar cane juice is simply thrown into the gutter around the sugar factory area, which will definitely cause a very strong unpleasant odor, and the resulting factory smoke will be thick black in color which will then cause air pollution in the environment around the factory and even the floors of houses. Residents who are directly facing the factory location are black.

Problem formulation: 1. How is the supervision and handling of sugar factory waste in Jemekan village, Ringinrejo subdistrict, Kediri district, 2. How is the supervision and handling of sugar factory waste in Jemekan village, Ringinrejo subdistrict, Kediri district based on Regional Regulation Number 2 of 2016, 3. How is the supervision and handling of sugar factory waste in Jemekan village, Kediri district Ringinrejo, Kediri district, is based on Bi'ah Fiqh.

The research method used is a qualitative method and the approach method used is the Empirical Juridical approach. This research was located at the Jemekan Village Sugar Factory, Ringinrejo District, Kediri Regency. The data sources used are primary data and secondary data. The data collection techniques used in this research are in-depth interviews, observation and documentation. In data analysis techniques, the author uses data condensation and data analysis. Meanwhile, checking the validity of the data uses: Triangulation; Checking the adequacy of references.

The results of this research are: 1. Efforts to handle factory waste have been carried out by factory managers, namely by reusing the waste produced, such as sugar cane residue which is used as fuel and filter cake which is used as fertilizer. 2. The results of the researchers' findings regarding waste from the Jemekan Village sugar factory in their supervision have been handled correctly in accordance with Article 7 Paragraph 1 of Regional Regulation No. 2 of 2016 concerning waste processing where there has been guidance from the Environmental Service by means of routine reporting every 3 months by the main PG. shelter the small industries below it and; 3. Environmental pollution that occurs at the Jemekan Village sugar factory is not in accordance with the teachings of Fiqh Bi'ah because destroying environmental sustainability is the same as disobedience to Allah SWT and is an act that is haram for those who do it.

## خلاصة

اللائحة منظور السكر، مصانع نفايات على الإشراف الأطروحة عنوان، 126103202170 فيسفانو، أبريليا نيندا مقاطعة رينجينريجو، منطقة جيمكان، قرية في السكر مصانع في النفايات إدارة بشأن 2016 لعام 2 رقم الإقليمية رحمة علي السيد جامعة العلوم، والقانون الشريعة كلية الدستوري، القانون دراسة برنامج الشريعة، قسم كديري، M.H.I شهابة، نورس: المشرف. 2024 الحكومية، الإسلامية الله

الإقليمية الأنظمة البيع، فقه المصانع، مخلفات: المفاتيح الكلمات

ومياه السكر، قصب ألياف وهي النفايات، من أنواع ثلاثة تنتج التي السكر مصانع إنتاج هو البحث هذا وراء الدافع يتم. السكر قصب طبخ عملية عن الناتج المصانع ودخان المعالج، السكر قصب عصير عن الناتجة الصحي الصرف السكر، مصنع بمنطقة المحيط الحضيض في المعالج السكر قصب عصير من المتبقية الصرف مياه إلقاء ببساطة يتسبب مما اللون أسود كثيفًا الناتج المصنع دخان ويكون للغاية، قوية كريهة رائحة ظهور إلى بالطبع يؤدي مما المصنع لموقع المقابلة السكان منازل أراضي وحتى بالمصنع المحيطة البيئة. المصنع في الهواء تلوث في ذلك بعد اللون سوداء تصبح حتى مباشرة.

صياغة المشكلة: كيف يتم مراقبة نفايات مصنع السكر ومعالجتها في قرية جيمكان، منطقة رينجينريجو الفرعية، منطقة كديري، كيف يتم مراقبة نفايات مصنع السكر والتعامل معها في قرية جيمكان، منطقة رينجينريجو الفرعية منطقة كديري بناءً على اللائحة الإقليمية رقم 2 لعام 2016، كيف يتم السكر مراقبة نفايات المصانع ومعالجتها في

هي المستخدمة البحث طريقة قرية جيمكان، منطقة كديري رينجينريجو، منطقة كديري، تعتمد على فقه بيا سكر مصنع في البحث هذا إجراء تم. المعيار القانوني المنهج هي المستخدمة المنهج وطريقة النوعية الطريقة والبيانات الأولية البيانات هي المستخدمة البيانات مصادر. كديري مقاطعة رينجينريجو، منطقة جيمكان، قرية تقنيات في. والتوثيق والملاحظة المتعمقة المقابلات هي البحث هذا في المستخدمة البيانات جمع تقنيات. الثانوية صحة من التحقق يستخدم نفسه، الوقت وفي. البيانات وتحليل البيانات تكثيف المؤلف يستخدم البيانات، تحليل المراجع كفاية من التحقق الأعضاء؛ فحص التثليل؛ المستمرة؛ المراقبة: البيانات

ومن نتائج هذا البحث ما يلي: 1. تم بذل الجهود من قبل مديري المصانع لمعالجة مخلفات المصانع، وذلك من خلال إعادة استخدام المخلفات الناتجة، مثل بقايا قصب السكر الذي يستخدم كوقود وكعكة الترشيح التي تستخدم كسماد

تم التعامل مع نتائج النتائج التي توصل إليها الباحثون فيما يتعلق بالنفايات الناتجة عن مصنع السكر في قرية 2. جمكان تحت إشرافهم بشكل صحيح وفقاً للمادة 7 الفقرة 1 من اللائحة الإقليمية رقم 2 لعام 2016 بشأن معالجة PG النفايات حيث كانت هناك إرشادات من لجنة البيئة. الخدمة عن طريق التقارير الروتينية كل 3 أشهر من قبل الرئيسي لإيواء الصناعات الصغيرة تحتها و؛ 3. التلوث البيئي الذي يحدث في مصنع سكر قرية جمكان لا يتفق مع تعاليم الفقه البيعة لأن تدمير الاستدامة البيئية هو نفسه معصية الله سبحانه وتعالى وهو عمل محرم على من يفعله.