

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Penelitian ini menganalisis cara mengelola sistem logistik halal di usaha rendang gadih di kota payakumbuh melalui empat aspek utama, yaitu pengelolaan pengadaan bahan baku, mengoperasikan transportasi bahan baku, pemantauan distribusi, pengelolaan penyimpanan bahan baku. Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh melalui wawancara, pencatatan, observasi, dokumentasi, dan dianalisis menggunakan perangkat lunak NVivo 14, dapat disimpulkan bahwa usaha rendang Gadih sudah menerapkan pengelolaan sistem logistik halal secara terintegrasi di setiap tahapan aktivitas logistik.

Pada proses pengadaan bahan baku, rendang gadih melakukan seleksi kepada pemasok secara ketat dengan fokus pada kualitas, kesegaran, serta adanya sertifikasi halal. Setiap bahan baku yang diterima diuji secara organoleptik dan dicatat sebagai bagian dari sistem pelacakan. Selanjutnya, dalam tahap pengangkutan, menggunakan kendaraan yang bersih dan khusus untuk mengangkut bahan baku, serta menggunakan wadah yang tepat agar mengurangi kemungkinan kerusakan atau kontaminasi selama proses pengiriman. Selama tahap distribusi, ada pemeriksaan terhadap kondisi bahan baku setelah barang sampai. Pada tahap penyimpanan, rendang gadih menggunakan freezer dengan suhu antara -18°C hingga -

20°C untuk mengendalikan suhu. Penyimpanan bahan baku dipisahkan berdasarkan jenisnya, dan diterapkan sistem *first in first out* (FIFO) agar kualitas bahan baku tetap terjaga sebelum diproses.

B. Keterbatasan dan Rekomendasi Penelitian Lanjutan

Penelitian ini menjelaskan cara pengelolaan sistem logistik untuk produk halal di usaha rendang gadih yang berada di Kota Payakumbuh. Namun, penelitian ini masih memiliki beberapa keterbatasan yang perlu diperhatikan saat memahami hasilnya. Pertama, penelitian ini hanya dilakukan pada satu objek yaitu usaha rendang gadih, sehingga hasil yang diperoleh belum bisa diterapkan atau digunakan untuk semua usaha rendang maupun industri makanan halal lainnya di Kota Payakumbuh atau daerah lainnya. Setiap pengusaha memiliki karakteristik, skala usaha, sistem manajemen, serta tingkat penerapan logistik halal yang berbeda, sehingga bisa menghasilkan perbedaan jika penelitian dilakukan pada objek yang lebih luas. Kedua, penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan cara wawancara, pencatatan, observasi, dan dokumentasi, sehingga hasil penelitian sangat bergantung pada informasi yang diberikan oleh informan serta kondisi yang terjadi selama penelitian berlangsung. Keterbatasan juga ditemukan dalam proses penelusuran pemasok bahan baku, karena pihak usaha rendang gadih tidak dapat memberikan informasi mengenai identitas pemasok yang digunakan, karena alasan kerahasiaan. Kondisi tersebut membuat peneliti tidak bisa mengobservasi dan memverifikasi langsung pemasok, termasuk melakukan pengecekan lebih lanjut mengenai sertifikasi

halal yang dimiliki pemasok. Ketiga, penelitian ini menganalisis cara mengelola sistem logistik halal dari beberapa hal, yaitu pengadaan bahan baku, transportasi, pendistribusian, serta penyimpanan bahan baku.

Berdasarkan keterbatasan tersebut, penelitian selanjutnya disarankan memperluas cakupan penelitiannya dengan melibatkan lebih banyak pengusaha rendang atau industri makanan halal lainnya, agar bisa mendapatkan pemahaman yang lebih lengkap mengenai penerapan sistem logistik halal di berbagai jenis usaha. Penelitian berikutnya juga disarankan dalam pemilihan objek penelitian yang lebih bersedia memberikan informasi yang jelas dan terbuka mengenai sumber bahan baku yang digunakan. Dengan demikian, peneliti bisa menggali lebih dalam mengenai para pemasok, meliputi mengamati cara memilih pemasok, memastikan sertifikasi halal bahan baku sudah benar, serta mengevaluasi sejauh mana pemasok cocok dengan aturan sistem logistik halal. Selain itu, penelitian selanjutnya bisa menggunakan *mixed methods* atau pendekatan kuantitatif untuk menilai seberapa tinggi sistem logistik halal diterapkan, serta menganalisis hubungan antara penerapan logistik halal dengan kualitas produk, kepuasan pelanggan, kepercayaan pelanggan, dan keberlanjutan usaha

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, Laiba. "Halal Certification Builds Legal Confidence and Market Trust Says BPJPH." *The Halal Times*, global halal, islamic finance news at your fingertips, 2025. <https://www.halaltimes.com/halal-certification-builds-legal-confidence-and-market-trust-says-bpjph/>.
- Ajidin, Zilal Afwa, and Asep Ajidin. "Halal Industry Development Strategies Based on Small and Medium- Sized Enterprises for Rendang Entrepreneurs in Payakumbuh." *Journal of Islamic Economics, Management, and Finance*, no. 2015 (2024): 49–58.
- Amelia, Rissa. "Penyimpanan Bahn Baku." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Anggito, Albi, and Johan Setiawan. *Metodelogi Penelitian Kualitatif*. Edited by ella deffi Lestari. CV Jejak, 2018. <https://books.google.co.id/books?id=59V8DwAAQBAJ&lpg=PP1&ots=5IgtuybwKm&dq=metode kualitatif&lr&hl=id&pg=PA7#v=onepage&q=metode kualitatif&f=true>.
- Ashari, Reza. "Pengembangan Sistem Logistik Produk Halal Di Indonesia." *Halal Research*, no. 1 (2021): 8–19.
- badan penyelenggara jaminan produk halal. "BPJPH Tegaskan Rantai Pasok Produk Makanan Harus Penuhi Standar Halal," 2025. <https://bpjph.halal.go.id/detail/bpjph-tegaskan-rantai-pasok-produk-makanan-harus-penuhi-standar-halal>.
- Bungin, Burhan. *Penelitian Kualitatif: Komunikasi, Ekonomi, Kebijakan Publik, Dan Ilmu Sosial Lainnya*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group., 2009.
- Daruhadi, Gagah, and Pia Sopiati. "Metode Pengumpulan Data Penelitian." *Jurnal Cendekia Ilmiah* 3, no. 5 (2024): 5423–43.
- Diana, Erika Ergi, and Imam Sopingi. "Internalisasi Nilai-Nilai Shiddiq, Amanah, Tabligh, Dan Fathonah Dalam Praktik Akuntansi Berbasis Etika Islam." *Jurnal Akuntansi Dan Ekonomi Bisnis* 14 (2025): 1–10.
- Eldinata, Feri. "Implementasi Kebijakan Pembangunan Sanitasi Pedesaan Di Kecamatan Serasan Timur Kabupaten Natuna." *Syntax Literate ; Jurnal Ilmiah Indonesia* 7, no. 9 (2022): 15662–79. <https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v7i9.13687>.
- Fadel, Muhammad. "Distribusi." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Fadli, Muhammad Rijal. "Memahami Desain Metode Penelitian Kualitatif." *Medan, Restu Printing Indonesia, Hal.57* 21, no. 1 (2021): 33–54. <https://doi.org/10.21831/hum.v21i1>.
- Faizulhaq, Arkan M. "Logistik Dan Rantai Pasok Halal." Artikel Supply Chain,

2025. <https://supplychainindonesia.com/logistik-dan-rantai-pasok-halal/>.
- Farid Madani. "Penyelenggaraan Logistik Halal Berdasarkan Tafsir Surah Al-Baqarah 168 Dan UU No. 33 Tahun 2014." *Jurnal Tana Mana* 4, no. 3 (2024).
- Febrianti, Yosi. "Pengadaan Bahan Baku." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Firmansyah. "Operasional Transportasi." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Food Catalogue ISEF. Ekonomi Syariah*, 2024.
- Gadiah, P T, and Minang Anugerah. "Rendang Gadiah :," n.d.
- Hamdi, Farid. "Operasional Transportasi." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Hardani, Grad.Cert.Biotech Nur Hikmatul Auliya, M.Si Helmina Andriani, M.Pd Roushandy Asri Fardani S.Si., M.Si Jumari Ustiawaty S.Si., Apt Evi Fatmi Utami M.Farm., M.Sc Dhika Juliana Sukmana S.Si., and M.I.Kom Ria Rahmatul Istiqomah. *Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif. Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. Vol. 58, 2020.
- Hartono, Jose Da Silva, Francisco Da Costa, Donny Melianto, and Made Suparta. "Implementasi Metode Analisis Menggunakan NVivo Dalam Penelitian Kualitatif." *Journal of Management and Creative Business* 3, no. 2 (2025): 191–98. <https://doi.org/10.30640/jmcbus.v3i2.4652>.
- Haryono, Haryono, and Dwi Iryaning Handayani. "Pemodelan Sistem Traceability Halal Supply Chain Dalam Menjaga Integritas Produk Makanan Halal Dengan Pendekatan Interpretive Structural Modeling (ISM)." *PROZIMA (Productivity, Optimization and Manufacturing System Engineering)* 2, no. 2 (2018): 70–79. <https://doi.org/10.21070/prozima.v2i2.2196>.
- Iranmanesh, Mohammad, Suhaiza Zailani, Kanagi Kanapathy, and Tieman Marco. "Drivers of Halal Orinetation Strategy among Halal Food Firms." *British Food Journal*, no. Unit 07 (2015): 1–5.
- Irfany, Mohammad Iqbal, Aviyu Nekha, Marco Tieman, and Daffa Aqomal Haq. "Halal Procurement Strategy for the Halal Pharmaceutical Industry in Indonesia." *Journal of Islamic Marketing* 16, no. 4 (2025): 1073–94. <https://doi.org/10.1108/JIMA-09-2023-0274>.
- Jaafar, Harlina Suzana, Intan Rohani, Nasruddin, Faisol, and Emi Normalina. "Munich Personal RePEc Archive Innovation in Logistics Services – Halal Logistics." *Proceedings of the 16th International Symposium on Logistics (ISL)*, no. 34665 (2011): 844–55.
- Karia, Noorliza. "Halal Logistics: Practices, Integration and Performance of Logistics Service Providers." *Journal of Islamic Marketing* 13, no. 1 (2022): 100–118. <https://doi.org/10.1108/JIMA-08-2018-0132>.
- Khairullah, Rahim Arif. "Penyimpanan Bahan Baku." Wawancara, Payakumbuh, 2026.

- Kompas.com. "Sejarah Dan Asal-Usul Makanan Rendang, Kuliner Khas Minangkabau Yang Mendunia," 2024. <https://buku.kompas.com/read/4753/sejarah-dan-asal-usul-makanan-rendang-kuliner-khas-minangkabau-yang-mendunia>.
- Kusuma, Sufianto Mahardhika Handi. "Penyimpanan Bahan Baku." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Lestari, Indah Ayu. "Pengadaan Bahan Baku." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Maemunah, Siti, Muhammad Rafi, Casey Susanto, and Siber Asia. "Ekosistem Halal Logistik Meningkatkan Kinerja Usaha Mikro Kecil Dan Menengah." *Jurnal Studi Islam Indonesia (JSII)* 1, no. 2 (2023): 367–74.
- Manotar. "Metode Penelitian Metode Penelitian." *Metode Penelitian Kualitatif* 3, no. 17 (2023): 43. [http://repository.unpas.ac.id/30547/5/BAB III.pdf](http://repository.unpas.ac.id/30547/5/BAB%20III.pdf).
- Maulana, Chaidir Iqbal, Kariaman Sianaga, and Siswati Saragi. "Pengaruh Motivasi Kepemimpinan Terhadap Kualitas Kinerja Karyawan Pt. Charoen Pokphand Indonesia Tbk. Kim Ii Medan." *Jurnal Publik Reform* 11, no. 2 (2024).
- Maulida, Novita, and Siti Femilivia Aisyah. "Etika Bisnis Islam: Implementasi Prinsip Keadilan Dan Tanggung Jawab Dalam Ekonomi Syariah." *Jurnal Hukum Ekonomi Syariah* 6 (2024): 49–61.
- Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia. "UU No.33 Tahun 2014 (2014)." *UU No.33 Tahun 2014*, no. 1 (2014). <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/38709/uu-no-33-tahun-2014>.
- Mihmidati, Nur Wachda. "How Is the Development of Halal Logistics in Indonesia and Its Problems?" *TransTRACK*, 2025. <https://blog.transtrack.co/en/operational-strategies/halal-logistics/>.
- Mohammad Zuhurul Fuad, and Emma Atmawati. "Peluang Dan Penerapan Logistik Halal Di Indonesia Dalam Rantai Pasok Makanan." *Takaful: Jurnal Ekonomi Dan Perbankan Syariah* 1, no. 1 (2025): 1–15.
- Muhammad Lutfi Siregar, Afuan Zahradika. "Halal Traceability System (Hts) Untuk Integrasi Halal Meat Supply Chain (Hmsc) Terhadap Proses Industri Daging Ayam Pada Rumah Potong Hewan." *Agroindustrial Technology Journal* 7, No.1 (2022): 74–87.
- Muharahmi. "Pengawas Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal." *Wawancara, Padang*, 2026.
- Muhtarotun Nafiah. "BAB III Metode Penelitian" 5, no. 3 (2020): 34–47.
- Murhadi, Werner R. *Metode Penelitian: Pendekatan Kuantitatif Dan Kualitatif*. Edited by Lilis Saidah Napisah. kota bandung, jawa barat: Ekuities Publisher, 2025.
- Noviana, Evi. "Pengadaan Bahan Baku." Wawancara, Payakumbuh, 2026.

- PT Kompas Media Nusantara. "Sejarah Rendang: Asal-Usul Makanan Legendaris Khas Minang," 2024. <https://klasika.kompas.id/baca/sejarah-rendang-asal-usul-makanan-legendaris-khas-minang/>.
- Putri, Hafizah Ayunda. "Penyimpanan Bahan Baku." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Rahayuningsih, Eka, and M. Lathoif Ghazali. "Halal Product Certification from the Perspective of Mashlahah Mursalah." *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam* 7, no. 1 (2021): 135.
- Rahmadi, S.Ag., M.Pd.I. *Pengantar Metodologi Penelitian. Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical*. Vol. 44, 2011. [https://idr.uin-antasari.ac.id/10670/1/Pengantar Metodologi Penelitian.pdf](https://idr.uin-antasari.ac.id/10670/1/Pengantar%20Metodologi%20Penelitian.pdf).
- Rahman, Fadly. "Tracing the Origins of Rendang and Its Development." *Journal of Ethnic Foods* 7, no. 1 (2020): 1–11. <https://doi.org/10.1186/s42779-020-00065-1>.
- Ramadhan, Muhammad Irfan. "Operasional Transportasi." Wawancara, Payakumbuh, 2026.
- Rizki, Darlin, Moh. Hamzah, Zakiyatul Fakhroh, and Darwin Hendri. "Best Practice Halal Integrity Management In The Logistic Chain Scheme: Analysis Of Opportunities And Challenges." *Journal of Islamic Economic Laws* 6, no. 1 (2023): 13–29. <https://doi.org/10.23917/jisel.v6i1.19867>.
- Salehuddin. "Penerapan Etika Bisnis Islam Dalam Lingkungan Organisasi Bisnis Pada Era Globalisasi." *Jurnal Ekonomi, Akutansi Dan Organisasi* 3, no. 2 (2025): 168–74.
- Santoso, Aprih, Emaya Kurniawat1, and Ali Umar Dhani. "Kajian Pelaksanaan Verval DTKS Di Kota Semarang" 17, no. 1 (2023): 79–94. <http://ripteck.semarangkota.go.id>.
- Santoso, Seger, Eri Kusnanto, and M. Reza Saputra. "Perbandingan Metode Pengumpulan Data Dalam Penelitian Kualitatif Dan Kuantitatif Serta Aplikasinya Dalam Penelitian Akuntansi Interpretatif." *Jurnal Ekonomi Dan Manajemen* 2, no. 3 (2022). https://www.researchgate.net/profile/M-Saputra-6/publication/393149201_Perbandingan_Metode_Pengumpulan_Data_dalam_Penelitian_Kualitatif_dan_Kuantitatif_Serta_Aplikasinya_dalam_Penelitian_Akuntansi_Interpretatif/links/6862117792697d42903bd842/Perbandingan-
- Saribanon, Euis, Okin Purba, and Lira Agushinta. "Efektifitas Pelaksanaan Logistik Halal." *Jurnal Manajemen Bisnis Transportasi Dan Logistik (JMBTL)* 5, no. 3 (2019): 319–30. <https://journal.itltrisakti.ac.id/index.php/jmbtl/article/view/809%0Ahttps://journal.itltrisakti.ac.id/index.php/jmbtl/article/download/809/400>.
- Shahrudin, Mohamad Irfan, Nor'azzah Kamri, and Suhaili Sarif. "Kebolehhesanan Halal Dalam Industri Logistik Di Malaysia: Tinjauan

- Literatur Sistematis Halal Traceability in the Logistics Industry in Malaysia: A Systematic Literature Review.” *Online Jurnal of Islamic Management and Finance* 15, no. 1 (2025): 29–44. <https://doi.org/10.22452/ojimf.vol5no1.3>.
- Sophia, Ikka Ade, and Roni Afrizal. “Analisis Strategi Pemasaran Rendang Gadih Melalui Platform Shopee Untuk Meningkatkan Penjualan 1.” *Jurnal Lentera Bisnis* 14 (2025): 1446–57. <https://doi.org/10.34127/jrlab.v14i2.1475>.
- Stevens, G. “A Quick Guide to Using NVivo for Qualitative Analysis.” AW&R, n.d. <https://academic-writing.uk/guide-nvivo-qualitative/>.
- Suastrini, Fatana. “Manajemen Logistik Halal.” *Nusantara Hasana Journal* 2, no. 9 (2023): 260–68.
- Subakti, Hani, Roberta Uron Hurit, Genoveva Dua Eni, Marianus Yufrinalis, Sonya Kristiani Maria, Rabiatur Adwiah, Ahmad Syamil, et al. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Edited By Syaiful Bahri. Cv. Media Sains Indonesia, 2023.
- Sugiyono, Prof. Dr. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D. Alvabeta. CV, 2013. https://www.academia.edu/118903676/Metode_Penelitian_Kuantitatif_Kualitatif_dan_R_and_D_Prof_Sugiono.
- Sulaiman, Vira Lharse. “Pengawas Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal.” *Wawancara, Padang*, 2026.
- Syafitra, Ilham. “Pengawas Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal.” *Wawancara, Padang*, 2026.
- Tieman, Marco. “Establishing The Principles In Halal Logistics.” *Journal of Emerging Economies and Islamic Research* 1, no. 1 (2013): 19. <https://doi.org/10.24191/jeeir.v1i1.9115>.
- . “The Application of Halalin Supply Chain Management: In-Depth Interviews.” *Journal of Islamic Marketing* 2, no. 2 (2011): 186–95.
- Tieman, Marco, and Maznah Che Ghazali. “Halal Control Activities and Assurance Activities in Halal Food Logistics.” *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 121, no. September 2012 (2014): 44–57. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.01.1107>.
- Ulfa, Misbahuddin, and Nur Taufiq Sanusi. “Prinsip Etika Bisnis Dalam Islam.” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Jurusan Hukum Ekonomi Syariah* 6, no. 2714–6917 (2025): 285–94.
- Undari Sulung, Mohamad Muspawi. “Memahami Sumber Data Penelitian : Primer, Sekunder, Dan Tersier.” *Jurnal Edu Research : Indonesian Institute For Corporate Learning And Studies (IICLS)* 5, no. 3 (2024): 113.
- Yusuf, Riziq Maulana, and Effy Zalfiana Rusfian. “Dampak Manajemen Rantai Pasok Halal Terhadap Kinerja Rantai Pasok: Tinjauan Literatur Sistematis.”

Jurnal EMT KITA 10, no. 2 (2026): 1059–70.
<https://doi.org/10.35870/emt.v10i2.6170>.

Zailani, Suhaiza, Mohammad Iranmanesh, Azmin Azliza Aziz, and Kanagi Kanapathy. “Halal Logistics Opportunities and Challenges.” *Journal of Islamic Marketing* 8, no. 1 (2017): 63–83.

