

BAB V KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan mengenai implementasi *halal supply chain* pada usaha kue Nadya Saiyo di Nagari Bukik Sileh, Kecamatan Lembang Jaya, Kabupaten Solok, penelitian ini menjawab kedua rumusan masalah yang diajukan sebagai berikut.

Pertama, implementasi *halal supply chain* pada usaha kue Nadya Saiyo telah diterapkan pada hampir seluruh tahapan rantai pasok, meskipun ketiga narasumber belum familiar dengan istilah teknis *halal supply chain*. Pada tahap pengadaan bahan baku, kehalalan dijaga melalui pembelian bahan berlabel halal resmi dan sikap kehati-hatian terhadap bahan yang diragukan kehalalannya. Pada tahap penyimpanan, bahan baku dan produk jadi ditempatkan pada kondisi yang bersih dan terpisah dari sumber pencemaran, dengan perlakuan khusus bagi bahan yang mudah rusak. Pada tahap produksi, kebersihan proses dan peralatan menjadi perhatian utama, sedangkan pada tahap pengemasan dan distribusi, produk dijaga agar tetap bersih dan terlindungi hingga sampai kepada konsumen. Dengan demikian, tujuan penelitian pertama, yaitu untuk mengetahui implementasi *halal supply chain* pada usaha kue di Nagari Bukik Sileh, telah tercapai.

Kedua, kendala yang dihadapi dalam implementasi *halal supply chain* pada usaha kue Nadya Saiyo meliputi kenaikan harga bahan baku berlabel halal resmi, keterbatasan variasi bahan bergaransi halal di pasar lokal, fluktuasi pasokan bahan baku, serta ruang penyimpanan dan produksi yang masih

terbatas mengingat skala usaha yang tergolong mikro. Kendala lain ditemukan pada tahap distribusi berupa cuaca buruk yang memengaruhi proses pengiriman serta kebersihan wadah angkut apabila menggunakan jasa pihak ketiga. Bagian yang dinilai paling sulit dijaga kehalalannya adalah konsistensi kehalalan bahan baku dari pemasok luar, kebersihan peralatan dan suhu penyimpanan, serta integritas kemasan selama proses transportasi. Dengan demikian, tujuan penelitian kedua, yaitu untuk mengetahui kendala yang dihadapi dalam implementasi *halal supply chain* pada usaha kue di Nagari Bukik Sileh, juga telah tercapai.

Secara keseluruhan, dapat disimpulkan bahwa implementasi *halal supply chain* pada usaha kue Nadya Saiyo telah berjalan cukup baik meskipun dilakukan secara sederhana dan tanpa dukungan sistem manajemen formal. Kesadaran menjaga kehalalan yang tumbuh dari pengalaman dan kebiasaan sehari-hari terbukti mampu menggerakkan pelaku usaha untuk memperhatikan hampir seluruh tahapan rantai pasok. Di sisi lain, kesenjangan antara pemahaman istilah teknis *halal supply chain* dengan praktik yang telah dijalankan menunjukkan bahwa pengetahuan pelaku usaha mikro pangan terhadap konsep tersebut masih perlu diperkuat, khususnya agar praktik baik yang selama ini berjalan secara alami dapat dikembangkan lebih terstruktur, termasuk melalui pengurusan sertifikasi halal resmi.

B. Keterbatasan dan Rekomendasi Penelitian Lanjutan

Penelitian ini memiliki beberapa keterbatasan yang perlu disampaikan agar hasil penelitian dapat dipahami secara proporsional, sekaligus menjadi dasar rekomendasi bagi penelitian selanjutnya.

Pertama, penelitian ini hanya difokuskan pada satu objek usaha, yaitu usaha kue Nadya Saiyo di Nagari Bukik Sileh, sehingga temuan mengenai implementasi *halal supply chain* yang diperoleh belum dapat digeneralisasikan pada usaha kue lain di wilayah yang sama maupun di daerah lain. Oleh karena itu, penelitian selanjutnya disarankan untuk memperluas objek penelitian pada beberapa usaha kue lain di Nagari Bukik Sileh maupun daerah sekitarnya, agar diperoleh gambaran implementasi *halal supply chain* pada usaha mikro pangan yang lebih komprehensif.

Kedua, data penelitian bersumber dari tiga orang narasumber yang dipilih secara purposive dan memiliki keterlibatan yang saling tumpang tindih pada berbagai tahapan usaha, sehingga jawaban yang diperoleh cenderung mencerminkan sudut pandang pelaku usaha secara umum, bukan berdasarkan tanggung jawab pada bagian tertentu secara terpisah. Untuk itu, penelitian selanjutnya disarankan menambah jumlah dan variasi informan agar diperoleh sudut pandang yang lebih beragam pada setiap tahapan rantai pasok.

Ketiga, sebagaimana telah dikemukakan pada batasan masalah, penelitian ini tidak membahas aspek administrasi sertifikasi halal maupun analisis kelayakan usaha secara finansial secara mendalam, sehingga belum menggambarkan implementasi *halal supply chain* dari sisi legal-formal maupun kelayakan ekonomi usaha. Kesenjangan pemahaman istilah teknis *halal supply chain* yang ditemukan pada narasumber, meskipun praktiknya telah dijalankan, juga menunjukkan perlunya kajian lanjutan mengenai proses sertifikasi halal pada usaha mikro pangan. Oleh karena itu, penelitian selanjutnya disarankan untuk menambahkan aspek sertifikasi halal dan

analisis kelayakan usaha sebagai tindak lanjut atas keterbatasan yang dihadapi pada penelitian ini.

C. Saran

Berdasarkan kesimpulan tersebut, penelitian ini mengajukan beberapa saran sebagai berikut.

1. Bagi Pelaku Usaha

Pelaku usaha kue Nadya Saiyo disarankan untuk terus meningkatkan konsistensi penerapan *halal supply chain*, khususnya pada aspek yang masih menjadi kendala, seperti pencarian alternatif pemasok bahan baku bergaransi halal serta menindaklanjuti proses sertifikasi halal secara resmi agar jaminan kehalalan produk dapat diakui secara legal dan meningkatkan kepercayaan konsumen.

2. Bagi Pemerintah Nagari dan BPJPH

Pemerintah nagari bersama instansi terkait, khususnya Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (BPJPH), disarankan untuk memberikan pendampingan dan sosialisasi mengenai konsep *halal supply chain* serta prosedur sertifikasi halal kepada pelaku usaha mikro pangan di Nagari Bukik Sileh, mengingat pemahaman narasumber terhadap istilah tersebut masih terbatas meskipun praktiknya telah dijalankan.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Peneliti selanjutnya disarankan untuk memperluas objek penelitian pada beberapa usaha kue lain di Nagari Bukik Sileh maupun daerah sekitarnya dengan jumlah dan variasi informan yang lebih luas, serta menambahkan aspek sertifikasi halal dan analisis kelayakan usaha secara lebih mendalam,

sebagai tindak lanjut atas keterbatasan yang dihadapi pada penelitian ini, sehingga diperoleh gambaran implementasi *halal supply chain* pada usaha mikro pangan yang lebih komprehensif.



DAFTAR PUSTAKA

- Administrator. “Nagari Selayo Tanang B. Sileh Kecamatan Lembang Jaya, Kabupaten Solok Provinsi Sumatera Barat,” 2025. <https://salayotanangbukitsileh.solokkab.go.id/>.
- Agustina, Dwi, and Andi Cakravastia. “Cleaner Logistics and Supply Chain A Review of Halal Supply Chain Research : Sustainability and Operations Research Perspective.” *CLSCN* 6, no. July 2022 (2023): 100096. <https://doi.org/10.1016/j.clscn.2023.100096>.
- Aliyanti, Fitri Eka, Luthfiana Kariim, Yudha Mauluddin, and Universitas Islam Indonesia. “Journal of Islamic Economics Lariba” 8 (2022): 15–32.
- Amsal Qori Dalimunthe, Wahyudin Nur Nasution, Salim. “The Development Strategy Of The Sharia Tourism Park Through Islamic Education As A Center For Islamic Literacy And Education In Telagah Pamah Simelir Village Langkat Regency 1 Universitas Medan Area , Medan , Indonesia 2 , 3 Universitas Islam Negeri Sumat” 5, no. Abidin 1998 (2026): 344–65.
- Antriksh Mutha et al., Antriksh Mutha et al.,. “Supply Chain Management, A Review.” *International Journal of Industrial Engineering & Technology* 7, no. 2 (2017): 1–4. <https://doi.org/10.24247/ijietoct20171>.

Ardiantono, Dewie Saktia, Imam Baihaqi, Mushonnifun Faiz Sugihartanto, Arman Hakim Nasution, Gde Dharma Ardyansyah, and Muhammad Ubaidillah Al. “Literature Analysis of Halal Supply Chain Management in Micro , Small and Medium Enterprises (MSMEs)” 202, no. Iconbmt (2021): 316–21.

Ardiantono, Dewie Saktia, Imam Baihaqi, Mushonnifun Faiz Sugihartanto, Arman Hakim Nasution, Gde Dharma Ardyansyah, Muhammad Ubaidillah Al, Tribowo Rachmat Fauzan, et al. “Halal Control Activities and Assurance Activities in Halal Food Logistics.” *International Journal of Retail and Distribution Management* 121, no. September 2012 (2021): 44–57.
<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.01.1107>.

Ashari, Reza. “Pengembangan Sistem Logistik Produk Halal Di Indonesia” 1 (2021): 8–19.

ATIKAH RAMADHANI. *Implementasi Kewajiban Sertifikasi Halal Pada Produk Makanan Dan Minuman UMKM Di Kecamatan Beji Depok Studi Implementasi Undang-Undang Nomor 33 Tahun 2014 Tentang Jaminan Produk Halal*, 2022.

BPK RI. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 42 Tahun 2024 Tentang Penyelenggaraan Bidang Jaminan Produk Halal (2024).

“CULTURE-ORIENTED IN EFL CURRICULUM FOR SECONDARY SCHOOLS IN INDONESIA By: Mardiana *,” n.d., 115–28.

Darlin Rizki, Moh. Hamzah, Zakiyatul Fakhroh, Darwin Hendri. “Best Practice Halal Integrity Management In The Logistic Chain Scheme: Analysis Of Opportunities And Challenges” 6, no. 1 (2023): 13–29.

- Di, Karakter, Kelas Iv, and Sekolah Dasar. "Jurnal Basicedu" 3, no. 2 (2019): 264–70.
- Doğaner, Bükra, and Yahya Fidan. "Halal Logistics as the Basis of Halal and Healthy Food and Its Potential Contribution to the Economy" 11, no. 1 (2023): 1–14. <https://doi.org/10.24191/jeeir.v11i1.19504>.
- ERAL, MINDYA. "Analisis Rantai Pasok (Supply Chain) Pabrikresiprene 35 Pt. Industri Karet Nusantara Medan," 2020, 1–117.
- Fadli, Muhammad Rijal. "Memahami Desain Metode Penelitian Kualitatif" 21, no. 1 (2021): 33–54. <https://doi.org/10.21831/hum.v21i1>.
- Fitriya, Nurul Laili. "Halal Logistics in Focus : A Bibliometric Analysis and Strategic Review of Indonesia ' s Global Competitiveness," 2024, 139–47.
- Foci, N A, and E Kurnia. "Penguatan Daya Saing UMKM Kuliner Melalui Pendampingan Sertifikasi Halal: Studi Kasus Pada Usaha Kue Di Kota Padang." *Jurnal Lintas Karsa* 2, no. 1 (2025): 1–10. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/lintaskarsa/article/view/73180><https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/lintaskarsa/article/download/73180/53014>.
- Gunardi, Setiawan, Universiti Sains, Bandar Baru Nilai, and Negeri Sembilan. "The Role of Shari'ah Principles in Guaranteeing Halal Logistics: A Review Setiawan," 2023, 40–46.
- Hasibuan, Syahrial, Iesyah Rodliyah, Sitti Zuhaerah Thalhah, Paskalina Widiastuti Ratnaningsih, and Andi Aris Mattunruang S E. *Tahta Media Group*, n.d.
- Karia, Noorliza. "Halal Logistics : Practices , Integration and Performance of Logistics Service Providers," 2019. <https://doi.org/10.1108/JIMA-08-2018->

0132.

Maemunah, Siti, Muhammad Rafi, Casey Susanto, and Siber Asia. “Jurnal Studi Islam Indonesia (JSII)” 1, no. 2 (2023): 367–74.

Management, Halal Logistics, Fatana Suastrini, Universitas Islam, and Negeri Mataram. “Manajemen Logistik Halal” 2, no. 9 (2023): 260–68.

Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia. “UU No.33 Tahun 2014 Tentang Jaminan Produk Halal (2014).” *UU No.33 Tahun 2014*, no. 1 (2014).
<https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/38709/uu-no-33-tahun-2014>.

Miles, Matthew B., A. Michael Huberman, and hlm. 11–12 Miles, Huberman, dan Saldaña, Qualitative Data Analysis. “Qualitative Data Analysis: A Methods Sourcebook,” 2014. <https://books.google.co.id/books?id=p0wXBAAAQBAJ>.

Negara, Kementerian, Pendayagunaan Aparatur Negara, and Republik Indonesia. Permenpan Nomor 03 Tahun 2008 (2008).

Nirwana. “Implementasi Undang-Undang Jaminan Produk Halal Terhadap Labelisasi Halal Pada Warung Makan Di Kabupaten Kolaka Utara (Analisis Maqasid Al-Syariah)” 2 (2022): 84–85.

Saidah, Faridatus, And Yuliani Dwi Lestari. “Halal Logistics Practices : Logistics Service Provider” 09, no. 33 (2021): 1–17.

Saribanon, Euis, and Agus Setiawan. “Tantangan Implementasi Logistik Halal Di Indonesia” 9, no. 2 (2023): 74–81.

Sidiq, Umar, Miftachul Choiri, and Anwar Mujahidin. *Metode Penelitian Kualitatif Di Bidang Pendidikan*, n.d.

- 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>.
- Utama, Dana Marsetiya, and Ardi Agustia Bahtiar. "Fuzzy Analytic Hierarchy Process for Analysis of Barriers to Halal Supply Chain Adoption in Indonesia" 14, no. 1 (2025): 268–75. <https://doi.org/10.11591/ijaas.v14.i1.pp268-275>.
- Ziegler, Yvonne, Vincenzo Uli, and Mahmoud Tatari. "Implementing Halal Logistics in a Non-Muslim-Dominant Environment : A Proposal for Reengineering the Business Processes in Two Stages," no. July (2026). <https://doi.org/10.1108/BPMJ-12-2020-0593>.
- Zulfakar, Mohd Hafiz, Marhani Mohamed Anuar, and Mohamed Syazwan Ab Talib. "Conceptual Framework on Halal Food Supply Chain Integrity Enhancement." *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 121 (2014): 58–67. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.01.1108>.