

**ANALISIS INOVASI SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN
PENDAPATAN UMKM OLAHAN IKAN DI KABUPATEN
SIDOARJO**

SKRIPSI

Oleh:

WISNU JALU KUSUMO AJI

NIM: 08040122106



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABYA**

2025

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, Wisnu Jalu Kusumo Aji, 08040122106, menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di UIN Sunan Ampel Surabaya, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Di dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar Pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di UIN Sunan Ampel Surabaya.

Surabaya, 30 Desember 2025



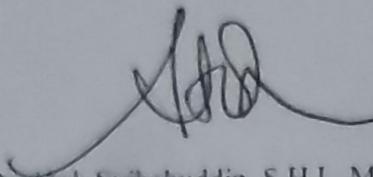
Wisnu Jalu Kusumo Aji

NIM. 08040122106

Surabaya, 30 Desember 2025

Skripsi Telah Selesai dan Siap Untuk diuji

Dosen Pembimbing



Dr. Atok Syihabuddin, S.H.I., M.E.I

NIP. 198905282018012001

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS INOVASI SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PENDAPATAN UMKM OLAHAN IKAN DI KABUPATEN SIDOARJO

oleh

Wisnu Jalu Kusumo Aji

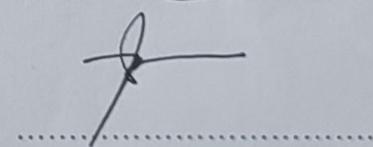
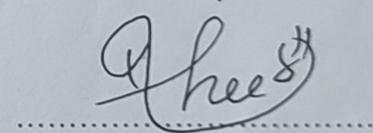
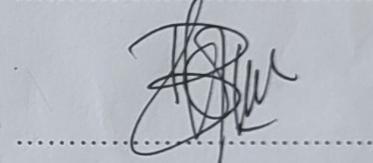
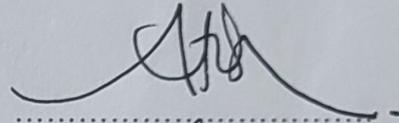
NIM: 08040122106

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada
tanggal 7 Januari 2026 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk
diterima

Susunan Dewan Penguji:

1. Dr. Atok Syihabuddin, S.H.I., M.E.I
NIP. 198905282018012001
(Penguji 1)
2. Betty Silfia Ayu Utami, S.E., M.SE
NIP. 198706102019032019
(Penguji 2)
3. Dr. Maziyah Mazza Basya, S.HI., M.SEI
NIP. 199001092019032014
(Penguji 3)
4. Debby Nindya Istiandari, M.E.
NIP. 199512142022032002
(Penguji 4)

Tanda Tangan:



Surabaya, 07 Januari 2026

Dr. Sirajul Arifin, S.Ag., S.S., M.E.I.
NIP. 197005142000031001



UIN SUNAN AMPEL
SURABAYA

KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpustakaan@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Wisnu Dalu Wusumo Asi
NIM : 02040122106
Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam / Ilmu Ekonomi
E-mail address : wisnu.dalu.wisnudalu@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Skripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Analisis Inovasi sebagai upaya Peningkatan Pendapatan UMKM olahan Ikan di
Kabupaten Sidoarjo

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 16 Januari 2026

Penulis

(Wisnu Dalu Wusumo Asi)
nama terang dan tanda tangan

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan menganalisis bentuk inovasi olahan ikan yang dilakukan UMKM di Kabupaten Sidoarjo, menilai dampaknya terhadap peningkatan pendapatan, serta mengidentifikasi faktor pendorong dan penghambat inovasi. Penelitian menggunakan pendekatan kualitatif studi kasus dengan pengumpulan data melalui observasi, wawancara semiterstruktur, dan dokumentasi.

Penelitian menggunakan pendekatan kualitatif dengan studi kasus. Data dikumpulkan melalui observasi, wawancara semiterstruktur, dan dokumentasi dengan informan pelaku UMKM olahan ikan serta perwakilan instansi terkait (Dinas Perikanan Kabupaten Sidoarjo).

Hasil penelitian menunjukkan inovasi UMKM olahan ikan mencakup inovasi produk, inovasi proses, dan inovasi pemasaran. Implementasi inovasi berkontribusi pada peningkatan omzet/pendapatan melalui diferensiasi produk, peningkatan efisiensi dan konsistensi mutu, serta perluasan kanal pemasaran (terutama digital dan bazar). Namun, dampaknya belum selalu optimal karena keterbatasan kapasitas produksi dan fluktuasi pasokan bahan baku yang dipengaruhi musim/cuaca, disertai kendala lain seperti modal, tenaga kerja, literasi digital, serta perizinan/sertifikasi.

UMKM disarankan menyusun inovasi secara berkelanjutan melalui penguatan SOP produksi, peningkatan teknologi pengemasan dan penyimpanan, pembukuan keuangan yang tertib, serta konsistensi pemasaran digital dan pemenuhan legalitas (mis. PIRT/halal/merek). Pemerintah daerah disarankan memperkuat pendampingan, akses permodalan/peralatan, percepatan layanan perizinan/sertifikasi, dan perluasan akses pasar melalui kemitraan serta kegiatan promosi rutin (misalnya bazar UMKM olahan ikan).

Kata kunci: inovasi produk; inovasi proses; inovasi pemasaran; UMKM olahan ikan; pendapatan; Kabupaten Sidoarjo.

ABSTRACT

This study aims to analyze the forms of fish processing innovation carried out by MSMEs in Sidoarjo Regency, assess their impact on increasing income, and identify factors that drive and inhibit innovation. The study uses a qualitative case study approach with data collection through observation, semi-structured interviews, and documentation.

A qualitative case-study approach was employed. Data were collected through observation, semi-structured interviews, and documentation involving fish-processing MSME actors and relevant stakeholders (including a local fisheries agency representative).

The findings show that MSME innovation includes product innovation, process innovation, and marketing innovation. Innovation implementation contributes to higher income/turnover through product differentiation, improved efficiency and consistent quality, and expanded marketing channels (especially digital platforms and bazaars). However, the impact is not always optimal due to limited production capacity and seasonal/weather-related fluctuations in raw material supply, along with constraints such as limited capital, labor, digital literacy, and licensing/certification requirements.

MSMEs are encouraged to pursue continuous innovation by strengthening production SOPs, upgrading packaging and storage technology, improving financial record-keeping, maintaining consistent digital marketing, and completing required permits and certifications (e.g., home-industry license, halal certification, and trademarks). Local government should enhance technical assistance, improve access to financing/equipment, streamline licensing/certification services, and broaden market access through partnerships and regular promotional programs (e.g., recurring MSME bazaars).

Keywords: Product innovation, process innovation, marketing innovation, fish-processing MSMEs, income, Sidoarjo Regency.

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	iii
DECLARATION OF THESIS ORIGINALITY	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.3. Rumusan Masalah	9
1.4. Tujuan Penelitian.....	10
1.5. Manfaat Penelitian	10
BAB II LANDASAN TEORI.....	12
2.1. Teori Inovasi (Joseph Schumpeter, 1934)	12
2.2. Teori Nilai Tambah.....	15
2.3. Teori Produksi.....	17
2.4. Teori Pendapatan.....	20
2.5. Teori Dampak.....	22
2.6. Penelitian terdahulu.....	23
2.7. Kerangka konseptual.....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1. Jenis penelitian	33
3.2. Lokasi Penelitian.....	33
3.3. Informasi Penelitian	34

3.4.	Sumber Data.....	35
3.5.	Teknik Pengumpulan Data	35
3.6.	Instrumen Penelitian.....	37
3.7.	Teknik Analisis Data	39
BAB IV		41
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		41
4.1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	41
4.2.	Profil Informan Penelitian.....	43
4.2.1.	Profil Informan Bakso Goreng SamLemu	43
4.2.2.	Profil Informan Kedai 3anak.....	45
4.2.3.	Profil Informan Toko Ngikaniki.....	47
4.2.4.	Profil Informan Toko cemalcemil ikan	48
4.2.5.	Profil Informan Toko ibu Wuri.....	50
4.2.6.	Profil Informan Bapak Dika Dinas Perikanan Sidoarjo.....	51
4.3.	Hasil Penelitian	52
4.3.1.	Bentuk Inovasi Olahan Ikan Pada UMKM	52
4.3.2.	Dampak Inovasi Terhadap Pendapatan UMKM	58
4.3.3.	Faktor Pendorong dan Penghambat Inovasi.....	61
4.4.	Pembahasan.....	62
BAB 5		77
KESIMPULAN DAN SARAN.....		77
5.1.	Kesimpulan	77
5.2.	Saran.....	79
DAFTAR PUSTAKA		82
LAMPIRAN.....		86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual	32
Gambar 4. 1 Peta Wilayah Kabupaten Sidoarjo.....	41
Gambar 4. 2 Kios Bakso Goreng Samlemu	43
Gambar 4. 3 Kios Kedai 3anak	45
Gambar 4. 4 Kedai Toko Ngikaniki	47
Gambar 4. 5 Kedai Toko cemalcemil ikan.....	48
Gambar 4. 6 Kedai Toko ibu Wuri	50
Gambar 4. 7 Olahan Kripik Kulit Ikan Kedai 3anak	53
Gambar 4. 8 Kegiatan Bazar UMKM olahan Ikan Sidoarjo.....	56
Gambar 4. 9 Kantor Dinas Perikanan Kabupaten Sidoarjo.....	76



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Perbandingan nilai produksi.....	4
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	23
Tabel 4. 1 Hasil pendapatan setelah melakukan inovasi	59



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. S. A. 2025. "The Impact of E-Commerce on the Growth of MSMEs in Indonesia." In Proceedings of ICAME 2024. Atlantis Press.
- Andriani, Elis, dkk. 2024. "Effect of Salt (NaCl) and Vacuum Packaging on Some of the Quality Attributes of Snakehead Fish." ISEKI Food e-Journal.
- Aris, Aris M. 2020. "Proses Penentuan Harga di Tempat Pelelangan Ikan (TPI) Kecamatan Kotaagung Kabupaten Tanggamus.
- Arikunto, Suharsimi. 2019. *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Edisi Revisi. Jakarta: Rineka Cipta.
- Afreen, M., dkk. 2020. "Fish processing wastes used as feed ingredient for animal feed.
- Badan Pusat Statistik. (2025, January 20). Volume produksi dan nilai produksi perikanan tangkap menurut provinsi dan jenis, 2024. <https://www.bps.go.id>
- Badan Pusat Statistik. (2025, April 14). Produksi perikanan budidaya menurut komoditas utama (Ton). <https://www.bps.go.id>
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. (2024, February 26). Produksi perikanan budidaya menurut kabupaten/kota dan jenis kegiatan di Provinsi Jawa Timur, 2022 (termasuk Sidoarjo = 109.946 ton). <https://jatim.bps.go.id>
- Callegari, Bruno, et al. 2022. "Schumpeterian Theory and Research on Forestry Innovation: A Systematic Review." *Forest Policy and Economics* 138.
- Campbell, D. T., & Stanley, J. C. (1963). *Experimental and quasi-experimental designs for research*. Houghton Mifflin.
- Febriansah, R. E., dkk. 2024. "Digital Branding dan Peningkatan Pengelolaan Keuangan pada UMKM Olahan Ikan Merek Dizan Crispy di Kabupaten Sidoarjo.
- FAO. 2012. *Manual on Food Packaging*. https://www.fao.org/fileadmin/user_upload/sap/docs/Food%20Packaging%20Manual.pdf

- FAO. 2022. The State of World Fisheries and Aquaculture—Section: Utilization and Processing of Fisheries Production. <https://www.fao.org/3/cc0461en/online/sofia/2022/utilization-processing-fisheries-production.html>
- Gertler, P. J., Martinez, S., Premand, P., Rawlings, L. B., & Vermeersch, C. M. J. (2016). *Impact evaluation in practice* (2nd ed.). World Bank.
- Gischa. “Kerangka Konseptual: Pengertian, Tujuan, dan Cara Membuat.” Gramedia Literasi. <https://www.gramedia.com/literasi/kerangka-konseptual/>
- Isharyadi, Febrian, dkk. 2023. “Modified Atmosphere Packaging Technology for Indonesian Food Products: The Latest Developments and Potentials.” *Evergreen* 10 (3): 1616–1632.
- Investopedia. n.d. “Value Chain Analysis.” Website: <https://www.investopedia.com/articles/investing/111014/basics-value-chain-analysis.asp>
- Katadata Databoks. (2025, June 13). Konsumsi ikan di Indonesia konsisten naik selama 2020–2024. <https://databoks.katadata.co.id>
- Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian Republik Indonesia. (2023, August 24). Dorong UMKM naik kelas dan go export, pemerintah siapkan ekosistem pembiayaan yang terintegrasi. <https://www.ekon.go.id>
- Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi. 2022/2023. *Dasar-Dasar Agribisnis Perikanan* (Buku Siswa). <https://static.buku.kemdikbud.go.id/content/pdf/bukuteks/kurikulum21/Dasar-Agribisnis-Perikanan-BS-KLS-X.pdf>
- Kuncoro, B. W., dkk. 2023. “Pendugaan Masa Simpan Produk Perikanan dan Peran Rantai Dingin/Pengemasan.” *Jurnal Aplikasi Teknologi dan Industri Pangan*.
- Keynes, John Maynard. 1936. *The General Theory of Employment, Interest and Money*. London: Macmillan.

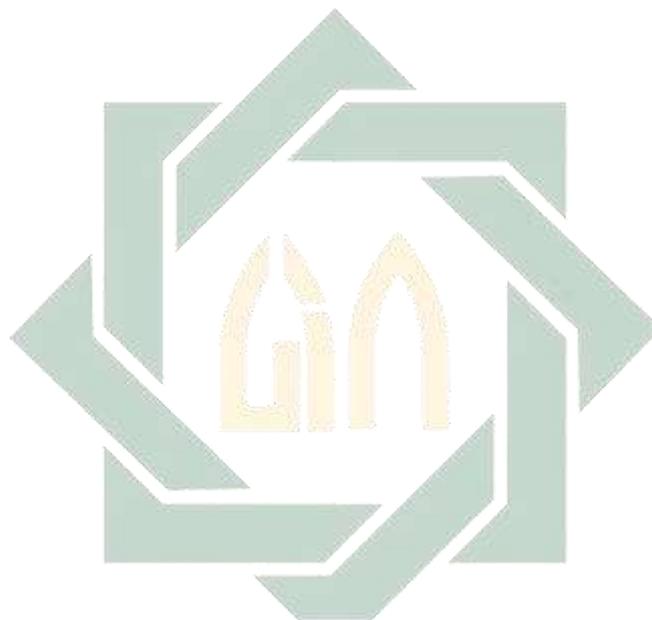
- Mankiw, N. Gregory. 2021. *Principles of Economics*. 9th ed. Boston, MA: Cengage Learning.
- Nopiani, Y., dkk. 2024. "Estimation of Shelf Life for Ready-To-Eat Sardines (RTE)." *BIO Web of Conferences*.
- Nurmalasari, S. (2023). Pengaruh e-commerce, inovasi produk, dan modal usaha terhadap peningkatan pendapatan UMKM di Kabupaten Pasuruan (Skripsi, Universitas Yudharta). <https://repository.yudharta.ac.id/4415/>
- OECD-DAC 2021. *Evaluation Criteria: Definitions and Principles for Use*.
- OECD. 2023. *SME and Entrepreneurship Outlook 2023*. Paris: OECD Publishing.
- OECD. 2024. *Compendium of Productivity Indicators 2024*. Paris: OECD Publishing.
- OECD. 2025. *Compendium of Productivity Indicators 2025* "Productivity in SMEs and large firms." Paris: OECD Publishing.
- Romadia, R., dkk. (2025). Pengaruh inovasi produk terhadap peningkatan daya saing UMKM kuliner di Kota Pangkalpinang. *Jurnal EKSIS*. <https://eksis.unbari.ac.id/index.php/EKSIS/article/download/500/231>
- Samuelson, Paul A., dan William D. Nordhaus. 2009/2010. *Economics*. 19th ed. New York: McGraw-Hill. https://books.google.com/books/about/EBOOK_Economics.html?id=rMovEAAAQBAJ
- Schumpeter, Joseph A. 1934. *The Theory of Economic Development: An Inquiry into Profits, Capital, Credit, Interest, and the Business Cycle*. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta, 2020.
- Varian, Hal R. 2010. *Intermediate Microeconomics: A Modern Approach*. 8th ed. New York: W. W. Norton.

Weiss, C. H. (1997). Theory-based evaluation: Past, present, and future. *New Directions for Evaluation*, 1997(76), 41–55.

W.K. Kellogg Foundation. (2004). *Logic model development guide*.

World Bank. (2025). SMEs Finance—Overview.

<https://www.worldbank.org/en/topic/smefinance>



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A