

KAJIAN LITERATUR: PENGEMBANGAN PRODUK PANGAN TURUNAN SAGU BERBASIS POTENSI DAERAH DI SENTRA IKM KABUPATEN KEPULAUAN YAPEN

ISMA INDRIYANA HANUM



**DEPARTEMEN ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

IPB University



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Kajian Literatur: Pengembangan Produk Pangan Turunan Sagu Berbasis Potensi Daerah di Sentra IKM Kabupaten Kepulauan Yapen” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2025

Isma Indriyana Hanum
F2401211126

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



ABSTRAK

ISMA INDRIYANA HANUM. Kajian Literatur: Pengembangan Produk Pangan Turunan Sagu Berbasis Potensi Daerah di Sentra IKM Kabupaten Kepulauan Yapen. Dibimbing oleh SUGIYONO.

Kabupaten Kepulauan Yapen memiliki potensi sagu yang besar, tetapi industri kecil dan menengah (IKM) setempat belum mampu mengolahnya secara optimal dan terarah. Kajian literatur ini bertujuan mengidentifikasi produk pangan turunan sagu yang paling potensial dan merumuskan strategi pengembangannya. Prosedur kajian diawali dengan inventarisasi literatur dari berbagai sumber ilmiah, yang kemudian diklasifikasikan menjadi dua kategori produk, yaitu tradisional dan inovasi. Selanjutnya dilakukan wawancara dengan narasumber untuk mengidentifikasi produk potensial yang sesuai dengan potensi daerah. Empat produk yang dinilai paling potensial untuk dikembangkan adalah sagu porna, stik sagu, *brownies* sagu, dan kukis sagu. Selanjutnya, dilakukan analisis SWOT untuk menghasilkan strategi pengembangan yang kontekstual dalam tiga tahap, yaitu jangka pendek, menengah, dan panjang, yang mencakup penguatan kapasitas SDM, pemanfaatan teknologi pengolahan, penguatan kelembagaan, serta perluasan akses pasar. Strategi ini diharapkan mampu mendorong keberlanjutan IKM sagu melalui peningkatan mutu, daya saing, dan nilai tambah produk, sekaligus menunjukkan bahwa strategi yang dirumuskan dengan mempertimbangkan kondisi lokal dapat menjadi arah pengembangan pangan sagu yang realistis dan berkelanjutan.

Kata kunci: Analisis SWOT, industri kecil menengah, Kabupaten Kepulauan Yapen, sagu, strategi pengembangan

ABSTRACT

ISMA INDRIYANA HANUM. Literature Review: Development of Sago Derivative Food Products Based on Regional Potential in the SME Center of Yapen Islands Regency. Supervised by SUGIYONO.

The Yapen Islands Regency had great potential for sago, but local small and medium industries (SMEs) were not yet able to process it optimally and in a well-directed manner. This literature review aimed to identify the most potential sago-based food products and to formulate strategies for their development. The procedure began with an inventory of literature from various scientific sources, which was then classified into two product categories, namely traditional and innovative. Interviews with resource persons then conducted to identify products that matched the region's potential. Four products were considered the most potential for development: sago porna, sago sticks, sago brownies, and sago cookies. SWOT analysis was then carried out to produce contextual development strategies in three stages: short, medium, and long term, which included strengthening human resource capacity, utilizing processing technology, strengthening institutional capacity, and expanding market access. These strategies were expected to encourage the sustainability of sago SMEs through improving quality, competitiveness, and product value-added, while also showing that strategies formulated by considering local conditions could serve as a realistic and sustainable direction for sago-based food development.

Keywords: Development strategy, Kepulauan Yapen Regency, sago, SMEs, SWOT analysis



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2025
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.



KAJIAN LITERATUR: PENGEMBANGAN PRODUK PANGAN TURUNAN SAGU BERBASIS POTENSI DAERAH DI SENTRA IKM KABUPATEN KEPULAUAN YAPEN

ISMA INDRIYANA HANUM

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Teknologi Pangan

**DEPARTEMEN ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

1. Dr. Ing. Dase Hunaefi S.T.P., M.Food.St.
2. Dr. Nur Wulandari S.T.P., M.Si.



Judul Skripsi : Kajian Literatur: Pengembangan Produk Pangan Turunan Sagu Berbasis Potensi Daerah di Sentra IKM Kabupaten Kepulauan Yapen

Nama : Isma Indriyana Hanum

NIM : F2401211126

Disetujui oleh

Pembimbing 1:

Prof. Dr. Ir. Sugiyono, M.AppSc.

NIP. 196507291990021002



Diketahui oleh

Ketua Departemen:

Prof. Dr. Eko Hari Purnomo, S.T.P., M.Sc

NIP. 19760412 199903 1 004



Tanggal Ujian:
18 Juli 2025

Tanggal Lulus:

(tanggal penandatanganan oleh Dekan
Fakultas/Sekolah ...)

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Subhanahu wa Ta'ala atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam kajian literatur yang dilaksanakan sejak bulan Desember 2024 sampai bulan Mei 2025 ini ialah pengembangan produk pangan lokal berbasis sumber daya unggulan daerah, dengan judul “Kajian Literatur: Pengembangan Produk Pangan Turunan Sagu Berbasis Potensi Daerah di Sentra IKM Kabupaten Kepulauan Yapen”.

Penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Umroh, Ayah Endro, Mas Zaky, serta keluarga besar Bani Ruslan dan Bani Ahmad Nahari atas doa dan dukungannya. Ucapan terima kasih yang mendalam juga ditujukan kepada Prof. Dr. Ir. Sugiyono, M.App.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dengan penuh kesabaran, memberikan masukan dan arahan yang sangat berharga selama proses penyusunan skripsi ini, serta Dr. Ing. Dase Hunaefi, S.T.P., M.Food.St. dan Dr. Nur Wulandari, S.T.P., M.Si. selaku dosen penguji atas bimbingan dan masukan yang berharga.

Penghargaan penulis sampaikan kepada seluruh dosen dan staf Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan IPB University, yang telah membekali penulis dengan ilmu pengetahuan selama masa studi. Terima kasih penulis sampaikan kepada pihak yang telah berperan besar dalam penulisan tugas akhir ini, khususnya Ibu Deasy Mirino (Kepala Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kab. Kep. Yapen), Kak Mila dan Pak Luqman dari Levner Consulting.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada sahabat-sahabat terdekat yang selalu ada di setiap proses: Della, Aida, Ardhana, Hanin, Ninda, Disya, Arul, dan Adristi. Terima kasih kepada BPH Himitepa Kabinet Reka Morfosa (Abrar, Rey, Zaki, Andra, Aida, Safira, Nowil, Ristya), Sembaluna (Fadlan, Syivana, Tyara, Aura, Kartika, Fathur, Edrin, Aksan), Cabai (Fio, Naura, Vaura, Frea, Dinda, Putri, Lian, Bella, Diva), ksmbr (Evana, Leli, Nila, Naura, Bunga, Nisa, Charisa, Marsha, Diva, Salma, Dian, dan Rya), serta teman SMA (Adel, Ajeng, Yusti, Agis, Ken, Elmira, Fadhilah, dan Lintang) atas semangat dan kehadiran mereka sebagai sahabat.

Tak lupa, penulis berterima kasih kepada teman-teman K1 dan ITP 58 (Foodturistic) atas kebersamaan, semangat, dan bantuannya selama masa perkuliahan hingga terselesaikannya skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian karya ilmiah ini, yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Semoga karya ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan serta dapat berkontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang pangan lokal dan pengembangan potensi wilayah.

Bogor, Agustus 2025

Isma Indriyana Hanum



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
I PENDAHULUAN	11
1.1 Latar Belakang	11
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan	12
1.4 Manfaat	13
II METODE	14
2.1 Jenis Penelitian	14
2.2 Pembatasan Masalah	14
2.3 Teknik Pengumpulan Data	14
2.4 Prosedur Kerja	15
III HASIL DAN PEMBAHASAN	17
3.1 Gambaran Umum Kabupaten Kepulauan Yapen	17
3.2 Sagu sebagai Komoditas Kabupaten Kepulauan Yapen	18
3.3 Temuan Literatur Produk Pangan Turunan Sagu	20
3.4 Identifikasi Produk Potensial	22
3.5 Analisis SWOT Produk Pangan Turunan Sagu	26
IV SIMPULAN DAN SARAN	36
4.1 Simpulan	36
4.2 Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	42
RIWAYAT HIDUP	45