



## **STRATEGI PENDAMPINGAN PENGURUSAN SERTIFIKAT PRODUKSI PIRT PADA UMK PANGAN DI KECAMATAN CIOMAS, KABUPATEN BOGOR**

**SYAHLA SANDRINA**



**SUPERVISOR JAMINAN MUTU PANGAN  
SEKOLAH VOKASI  
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 mengulik 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 LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul “Strategi Pendampingan Pengurusan Sertifikat Produksi PIRT pada UMK Pangan di Kecamatan Ciomas, Kabupaten Bogor” 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 laporan proyek akhir ini.

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

Bogor, Agustus 2025

Syahla Sandrina  
J0305211077

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 mengulik kepentingan yang wajar IPB University.

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



SYAHLA SANDRINA. Strategi Pendampingan Pengurusan Sertifikat Produksi PIRT pada UMK Pangan di Kecamatan Ciomas, Kabupaten Bogor. Dibimbing oleh CAECILLIA CHRISMIE NURWITRI.

Sertifikat Produksi PIRT (SPP-IRT) menjadi kebutuhan penting bagi UMK pangan sebagai jaminan keamanan produk dan untuk meningkatkan daya saing. Penelitian ini bertujuan menganalisis tahapan strategi pendampingan dalam pengurusan SPP-IRT, mengevaluasi penerapan CPPB-IRT dan pendampingan perbaikan penerapan CPPB-IRT pada UMK Dapoer Ceu Yani dan Kanayakayra di Kecamatan Ciomas, Kabupaten Bogor. Metode yang digunakan adalah observasi, wawancara, dan pendampingan langsung pada kedua UMK dengan penilaian aspek CPPB-IRT serta dokumentasi perbaikan yang dilakukan. Sebelum pendampingan, tingkat penerapan CPPB-IRT di UMK Dapoer Ceu Yani sebesar 83,76%, sedangkan pada UMK Kanayakayra sebesar 66,67%. Setelah pendampingan perbaikan penerapan CPPB-IRT, tingkat penerapan di UMK Dapoer Ceu Yani mencapai 100%, sedangkan pada UMK Kanayakayra mencapai 93,16%. Kedua UMK telah berhasil memperoleh SPP-IRT yang diharapkan meningkatkan daya saing, memperluas akses pasar, dan meningkatkan keamanan pangan.

Kata kunci: CPPB-IRT, SPP-IRT, UMK

## ABSTRACT

SYAHLA SANDRINA. Assistance Strategy for PIRT Production Certificate Management for Food MSEs in Ciomas District, Bogor Regency. Supervised by CAECILLIA CHRISMIE NURWITRI.

PIRT Production Certificate (SPP-IRT) is an important requirement for food MSEs as a guarantee of product safety and to increase competitiveness. This study aims to analyze the stages of the assistance strategy in managing SPP-IRT, evaluating the application of CPPB-IRT and assistance in improving the application of CPPB-IRT at Dapoer Ceu Yani and Kanayakayra MSEs in Ciomas District, Bogor Regency. The methods used are observation, interviews, and direct assistance to both MSEs with the assessment of CPPB-IRT aspects and documentation of improvements made. Before the assistance, the level of application of CPPB-IRT at Dapoer Ceu Yani MSEs was 83.76%, while at Kanayakayra MSEs it was 66.67%. After assistance in improving the application of CPPB-IRT, the level of application at Dapoer Ceu Yani MSEs reached 100%, while at Kanayakayra MSEs it reached 93.16%. Both MSEs have successfully obtained SPP-IRT which is expected to increase competitiveness, expand market access, and improve food safety.

Keywords: CPPB-IRT, MSEs, SPP-IRT



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

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

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- Pengutipan tidak mengurangi 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.*



## **STRATEGI PENDAMPINGAN PENGURUSAN SERTIFIKAT PIRT PADA UMK PANGAN DI KECAMATAN CIOMAS, KABUPATEN BOGOR**

**SYAHLA SANDRINA**

Laporan Proyek Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan pada  
Program Studi Supervisor Jaminan Mutu Pangan

**SUPERVISOR JAMINAN MUTU PANGAN  
SEKOLAH VOKASI  
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 mengulik 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

Penguji pada ujian Laporan Proyek Akhir: Mrr. Lukie Trianawati, S.T.P., M.Si.

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



Judul Proyek Akhir : Strategi Pendampingan Pengurusan Sertifikat Produksi PIRT pada UMK Pangan di Kecamatan Ciomas, Kabupaten Bogor  
Nama : Syahla Sandrina  
NIM : J0305211077

Disetujui oleh

Pembimbing:  
Ir. Caecillia Chrismie Nurwitri, D.A.A.

Diketahui oleh



Ketua Program Studi:  
Dr. Andi Early Febrinda, S.T.P., M.P.  
NIP 197102262002122001

Dekan Sekolah Vokasi:  
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.  
NIP 196607171992031003

Tanggal Ujian: 17 Juli 2025

Tanggal Lulus:

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 mengulik kepentingan yang wajar IPB University.

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



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga laporan akhir ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Februari sampai bulan Mei 2025 ini ialah pendampingan UMK, dengan judul “Strategi Pendampingan Pengurusan Sertifikat Produksi PIRT pada UMK Pangan di Kecamatan Ciomas, Kabupaten Bogor”. Laporan Proyek Akhir merupakan salah satu syarat kelulusan mahasiswa di Program Studi Supervisor Jaminan Mutu Pangan, Sekolah Vokasi, Institut Pertanian Bogor.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan dan doa dari berbagai pihak, laporan akhir ini tidak akan dapat diselesaikan. Terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan seluruh rahmat, hidayah, dan nikmat sehatnya dari awal sampai akhir perkuliahan.
2. Kedua orang tua, Bapak Ir. Andri Aguswanto dan Ibu Ir. Erliana Nasution, serta kakak dan adik penulis, Echa Anugrah Tandira dan Khanza Nailah yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya.
3. Ibu Ir. Caecillia Chrismie Nurwitri, D.A.A., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, mengarahkan, dan banyak memberi saran selama pelaksanaan proyek akhir ini.
4. Ibu Dr. Andi Early Febrinda, S.T.P., M.P., selaku Ketua Program Studi Supervisor Jaminan Mutu Pangan.
5. Ibu Mrr. Lukie Trianawati, S.T.P., M. Si., selaku dosen penguji pada ujian proyek akhir yang banyak memberikan saran kepada penulis.
6. Ibu Yani Risyani dan Ibu Fidyas Tuti Nilawati, selaku pemilik UMK Dapoer Ceu Yani dan UMK Kanayakayra yang sudah bersedia membantu dan menjadi tempat pelaksanaan kegiatan proyek akhir sehingga penulis dapat menyelesaikan proyek akhir ini.
7. Seluruh dosen Program Studi Supervisor Jaminan Mutu Pangan yang telah memberikan ilmu dan bimbingan kepada penulis.
8. Muhammad Daffa Dzikra Martanegara dan seluruh rekan mahasiswa Supervisor Jaminan Mutu Pangan angkatan 58 atas dukungannya.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penyusunan laporan proyek ini. Kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat diharapkan untuk menyempurnakan laporan proyek akhir ini. Penulis berharap semoga laporan proyek akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca serta menambah ilmu pengetahuan bagi penulis.

Bogor, Agustus 2025

Syahla Sandrina



DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM)	3
2.2 Sertifikat Produksi Pangan Industri Rumah Tangga (SPP-IRT)	4
2.3 Cara Produksi Pangan yang Baik (CPPB)	4
2.4 Profil UMK	7
III METODE	8
3.1 Lokasi dan Waktu	8
3.2 Teknik Pengumpulan Data	8
3.3 Prosedur Kerja	8
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	11
4.1 UMK Dapoer Ceu Yani dan UMK Kanayakayra	11
4.2 Evaluasi Penerapan CPPB-IRT	11
4.3 Perbaikan Penerapan CPPB-IRT	23
4.4 Pendaftaran SPP-IRT	30
V SIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Simpulan	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	35
RIWAYAT HIDUP	47

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



## DAFTAR TABEL

Kriteria level pada IRTP	9
Penilaian penerapan CPPB-IRT di UMK Dapoer Ceu Yani	12
Peringkat sarana UMK Dapoer Ceu Yani sebelum perbaikan	12
Penilaian penerapan CPPB-IRT di UMK Kanayakayra	17
Peringkat sarana UMK Kanayakayra sebelum perbaikan	18
Perbaikan penerapan CPPB-IRT di UMK Dapoer Ceu Yani	24
Perbaikan penerapan CPPB-IRT di UMK Kanayakayra	26
Temuan ketidaksesuaian dan rekomendasi perbaikan	30

## DAFTAR LAMPIRAN

Formulir pemeriksaan sarana produksi Pangan Industri Rumah Tangga (PIRT)	37
Dokumentasi pendampingan di UMK Dapoer Ceu Yani	41
Dokumentasi pendampingan di UMK Kanayakayra	43
SPP-IRT produk-produk UMK Dapoer Ceu Yani	45
SPP-IRT produk-produk UMK Kanayakayra	46

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 mengulik kepentingan yang wajar IPB University.

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