

# **ANALISIS KINERJA SISTEM RESI GUDANG DI INDONESIA**

## **SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian  
Program Studi Agribisnis



Oleh:

DINI SEPTIA AYU MURTI  
NPM : 17024010099

kepada

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR  
SURABAYA  
2022**

# **ANALISIS KINERJA SISTEM RESI GUDANG DI INDONESIA**

## **SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian  
Program Studi Agribisnis



Oleh:

DINI SEPTIA AYU MURTI  
NPM : 17024010099

kepada

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR  
SURABAYA  
2022**

**ANALISIS KINERJA SISTEM RESI GUDANG DI INDONESIA**

Oleh :

**DINI SEPTIA AYU MURTI**

**NPM : 17024010099**

**Telah dipertahankan di hadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi**

**Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur**

**Pada Tanggal 19 Januari 2022**

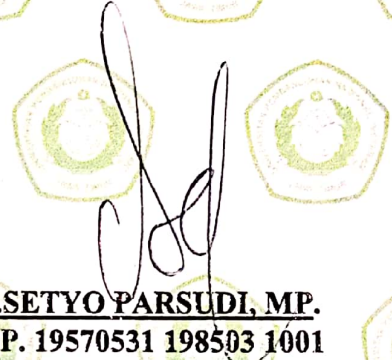
**Menyetujui,**

**Pembimbing Pendamping**

**Pembimbing Utama**



**Prof. Dr. Ir. SYARIF IMAM HIDAYAT, MM**  
**NIP. 19630218 198903 1002**




**Ir. SETYO PARSUDI, MP.**  
**NIP. 19570531 198503 1001**

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Pertanian**

**Sekretaris Jurusan Agribisnis**



**Dr. Ir. NORA AUGUSTIEN K. MP**  
**NIP. 19590824 198703 2001**



**Dr. Ir. NURIAH YULIATI, MP.**  
**NIP. 19620712 199103 2001**

**ANALISIS KINERJA SISTEM RESI GUDANG DI INDONESIA**

Oleh :

**DINI SEPTIA AYU MURTI**

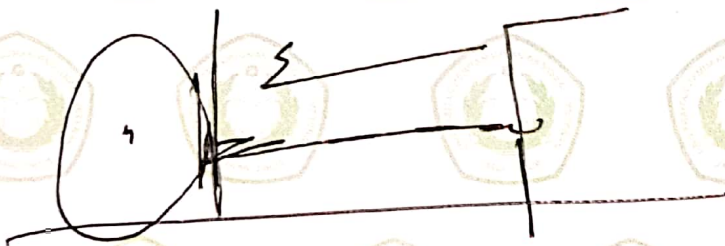
**NPM : 17024010099**

Telah direvisi pada tanggal

14 Februari 2022

Menyetujui,

**Pembimbing Pendamping**



**Prof. Dr. Ir. SYARIF IMAM HIDAYAT, MM**  
**NIP. 19630218 198903 1002**

**Pembimbing Utama**



**Ir. SETYO PARSUDI, MP.**  
**NIP. 19570531 198503 1001**

## **SURAT PERNYATAAN**

Berdasarkan Undang-Undang Nomor 19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta dan Pemendiknas Nomor 17 Tahun 2010, Pasal 1 Ayat 1 tentang plagiarisme.

Maka saya sebagai penulis skripsi dengan judul :

**ANALISIS KINERJA SISTEM RESI GUDANG DI INDONESIA**

menyatakan bahwa skripsi tersebut di atas bebas dari plagiarisme

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya sanggup mempertanggungjawabkan sesuai dengan hukum dan perundangan yang berlaku.

Surabaya, 14 Februari 2022

Yang Membuat Pernyataan



SEPULUH RIBU RUPIAH  
10000  
TEL  
20  
METERAN  
TEMPEL  
65187AJX833181234  
DINI

**DINI SEPTIA AYU MURTI**  
NPM : 17024010099

## ANALISIS KINERJA SISTEM RESI GUDANG DI INDONESIA

**Dini Septia Ayu Murti\*), Setyo Parsudi, Syarif Imam Hidayat**  
Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
Co-author e-mail : [dinsepmurti123@gmail.com](mailto:dinsepmurti123@gmail.com)

### ABSTRAK

Sistem Resi Gudang (SRG) merupakan salah satu solusi dalam manajemen risiko agribisnis. Selain itu SRG hadir di Indonesia bertujuan untuk membantu petani dalam mengatasi permasalahan mengenai pembiayaan usaha tani danantisipasi terhadap harga rendah pada musim panen. SRG telah hadir di Indonesia selama ±12 tahun, dalam pelaksanaannya masih terdapat masalah dan kendala yang ditemui sehingga perlu adanya pembahasan mengenai upaya dan tindakan pemerintah dan para *stakeholders* untuk mengembangkan SRG di Indonesia. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis upaya dan tindakan dalam mengatasi masalah dan kendala Sistem Resi Gudang di Indonesia, serta menganalisis perkembangan resi gudang yang diterbitkan oleh Pusat Registrasi (PT. KBI Persero). Metode pengumpulan data dalam penelitian ini memanfaatkan data atau dokumen yang dihasilkan oleh pihak-pihak lain, dan dianalisis secara deskriptif kualitatif dan analisis trend. Hasil penelitian menunjukkan terdapat 3 masalah dan 6 kendala yang masing-masing memiliki upaya dan tindakan yang dapat dilakukan oleh pemerintah dan para *stakeholders* SRG. Selain itu perkembangan penerbitan resi gudang cenderung meningkat untuk peramalan 10 tahun kedepan dan dapat diasumsikan bahwa pemanfaatan program ini akan terus meningkat. Sistem Resi Gudang merupakan barang baru baru di Indonesia sehingga perlu sinergitas antara pemerintah pusat, daerah, serta lembaga pendukung lainnya agar sistem ini berkembang pesat di Indonesia.

**Kata Kunci** : Sistem Resi Gudang (SRG), masalah dan kendala, perkembangan resi gudang, upaya dan tindakan

## **PERFORMANCE ANALYSIS OF WAREHOUSE RECEIPT SYSTEM IN INDONESIA**

**Dini Septia Ayu Murti\*), Setyo Parsudi, Syarif Imam Hidayat**  
Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
Co-author e-mail : [dinsepmurti123@gmail.com](mailto:dinsepmurti123@gmail.com)

### **ABSTRACT**

*Warehouse Receipt System (WRS) is one solution in agribusiness risk management. In addition, WRS is present in Indonesia with the aim of assisting farmers in overcoming problems regarding farming financing and anticipating low prices during the harvest season. WRS has been present in Indonesia for ±12 years, in its implementation there are still problems and constraints encountered so that it is necessary to discuss the efforts and actions of the government and stakeholders to develop WRS in Indonesia. The purpose of this study is to analyze efforts and actions in overcoming problems and constraints of the Warehouse Receipt System in Indonesia, as well as to analyze the development of warehouse receipt issued by the Registration Center (PT. KBI Persero). The data collection method in this study utilizes data or documents produced by other parties, and is analyzed by qualitative descriptive and trend analysis. The results of the study show that there 3 problems and 6 constraints, each of that has efforts and actions can be taken by the government and WRS stakeholders. In addition, the development of warehouse receipt issuance tends to increase for the next 10 years forecasting and it can be assumed that the utilization of this program will continue to increase. The Warehouse Receipt System is a new product in Indonesia, so it requires synergy between the central government, regional governments, and other supporting institutions so that this system can develop rapidly in Indonesia.*

**Keywords** : *Warehouse Receipt System (WRS), problems and constraints, development of warehouse receipts, efforts and actions.*

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi yang berjudul “ANALISIS KINERJA SISTEM RESI GUDANG DI INDONESIA”. Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan kuliah dan mendapat gelar Sarjana Pertanian Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulisan skripsi yang dilakukan ini bertujuan untuk menilai penguasaan kumulatif mahasiswa atas ilmu pengetahuan yang diperolehnya serta melatih mahasiswa dalam menulis sebuah karya ilmiah secara sistematis, objektif, dan dapat dikontrol kebenarannya sesuai dengan prosedur dalam metode ilmiah.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini segala keberhasilan dan kesuksesan tidak lepas dari bantuan Allah SWT dan juga tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Ir. Setyo Parsudi, MP. selaku dosen pembimbing utama dan Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM selaku dosen pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan pengarahan, motivasi, masukan dan meluangkan waktu serta tenaga dengan penuh kesabaran dan keikhlasan untuk memimbing penulis. Penulis juga menyampaikan terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Ir. RA Nora Augustien K, MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.



2. Dr. Ir. Sudiyarto, MM selaku Ketua Jurusan Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Ir. Sri Widayanti, MP. selaku Koordinator Program Studi Agribisnis S-1, Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Segenap dosen pengajar Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur atas ilmu yang telah diberikan selama penulis menjalani perkuliahan di Jurusan Agribisnis.
5. Diri sendiri, kedua orang tua, adik-adik dan seluruh keluarga besar serta Mbak Audi, Mbak Ega dan Sebong yang telah banyak memberikan dukungan, doa, semangat, serta kasih sayang yang tak terhingga.
6. Teman-teman Agribisnis 2017, MB GWA 26 yang selalu menyemangati dan melewati masa suka duka selama perkuliahan. Tak lupa kakak dan adik tingkat di Fakultas Pertanian maupun UKM MB GWA.
7. Semua pihak yang telah mendukung skripsi ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bila dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saranyang membangun serta sumbangan pemikiran yang konstruktif sangat penulis harapkan.

Surabaya, Januari 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

halaman

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	7
1.4.2 Manfaat Praktis .....	7
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	7
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
2.1 Penelitian Terdahulu.....	8
2.2 Landasan Teori.....	20
2.2.1 Karakteristik Produk-produk Agribisnis .....	20

2.2.2 Manajemen Risiko Agribisnis.....	21
2.2.3 Definisi Kinerja.....	22
2.2.4 Definisi Sistem Resi Gudang .....	23
2.2.5 Sejarah Sistem Resi Gudang .....	28
2.2.6 Kelembagaan Sistem Resi Gudang .....	30
2.2.7 Alur Penerbitan Resi Gudang .....	35
2.2.8 Skema Subsidi Sistem Resi Gudang .....	38
2.2.9 Manfaat Sistem Resi Gudang.....	39
2.3 Kerangka Pemikiran .....	41
2.4 Hipotesis Penelitian .....	43
<b>III.METODE PENELITIAN.....</b>	<b>45</b>
3.1 Jenis dan Objek Penelitian.....	45
3.2 Metode Pengumpulan Data.....	45
3.3 Definisi Operasional Variabel.....	46
3.4 Analisis Data .....	47
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>52</b>
4.1 Mekanisme Pelaksanaan (Masalah dan Kendala) Sert Kinerja Sistem Resi Gudang.....	51
4.1.1 Mekanisme Pelaksanaan Sistem Resi Gudang .....	51
4.1.2 Masalah dan Kendala Sistem Resi Gudang .....	59
4.1.3 Kinerja Sistem Resi Gudang .....	71
4.2 Perkembangan Resi Gudang yang Diterbitkan oleh Pusat Registrasi .....	80

4.3 Upaya dan Tindakan Strategis untuk Mengembangkan Sistem Resi Gudang di Indonesia.....	88
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>105</b>
5.1 Kesimpulan .....	105
5.2 Saran .....	106
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>107</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
2.1	Penelitian Terdahulu .....	15
2.2	Penyimpanan Gudang Sendiri vs Gudang SRG.....	24
2.3	Manfaat Sistem Resi Gudang .....	39
3.1	Contoh Tabel Masalah.....	49
3.2	Contoh Tabel Kendala.....	49
3.3	Contoh Tabel Kinerja Sistem Resi Gudang.....	50
3.4	Skala untuk Data Ganjil.....	52
3.5	Contoh Tabel Ramalan Penerbitan Resi Gudang.....	52
3.6	Contoh Tabel Upaya dan Tindakan Berdasarkan Masalah .....	50
3.7	Contoh Tabel Upaya dan Tindakan Berdasarkan Kendala.....	51
4.1	Analisis Biaya Sistem Resi Gudang Gabah di Indramayu .....	57
4.2	Masalah Sistem Resi Gudang .....	60
4.3	Kendala Sistem Resi Gudang .....	63
4.4	Persebaran Lembaga Penilaian Kesesuaian di Indonesia .....	67
4.5	Kinerja Sistem Resi Gudang.....	71
4.6	Kinerja 5 Wilayah yang Memperoleh Penghargaan dari Kemendag.....	74
4.7	Peramalan Penerbitan Resi Gudang .....	84
4.8	Upaya dan Tindakan untuk Mengembangkan Sistem Resi Gudang di Indonesia Berdasarkan Masalah yang Ada.....	88
4.9	Upaya dan Tindakan untuk Mengembangkan Sistem Resi Gudang di Indonesia Berdasarkan Kendala yang Ada .....	93

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Harga Gabah di Tingkat Petani dan di Tingkat Penggilingan dalam 7 Tahun Terakhir.....	1
1.2	Sebaran Gudang SRG Milik Kementerian Perdagangan.....	5
2.1	Kelembagaan dalam Sistem Resi Gudang .....	31
2.2	Alur Penerbitan Resi Gudang .....	35
2.3	Kerangka Pemikiran Penelitian.....	43
3.1	Contoh <i>Flowchart</i> Mekanisme Pelaksanaan SRG .....	48
3.2	Langkah-langkah dalam Tujuan Pertama .....	51
3.3	Contoh Grafik Hasil Analisis Trend.....	52
3.4	Skema dalam Tujuan Ketiga.....	50
4.1	Mekanisme Pelaksanaan Sistem Resi Gudang .....	52
4.2	Mekanisme Pengelola Gudang Mengkenalkan Sistem Resi Gudang .....	54
4.3	Alur Petani Melakukan Sistem Resi Gudang .....	55
4.4	Persebaran Gudang SRG Milik Kementerian Perdagangan .....	61
4.5	Produk Beras SRG Wonogiri.....	77
4.6	Grafik Penerbitan Jumlah Resi Gudang .....	81
4.7	Grafik Penerbitan Resi Gudang berdasarkan Volume (ton) .....	81
4.8	Grafik Hasil Analisis Trend Resi Gudang berdasarkan Jumlahnya.....	84
4.9	Grafik Hasil Analisis Trend Resi Gudang berdasarkan Volume (ton)....	85
4.10	Sebaran Gudang SRG Milik Kementerian Perdagangan.....	87
4.11	Persebaran Pasar Lelang Komoditas .....	101
4.12	Jumlah Golongan Luas Lahan yang dikuasai Petani.....	103