

**Penulis:**  
Riyanto Adji

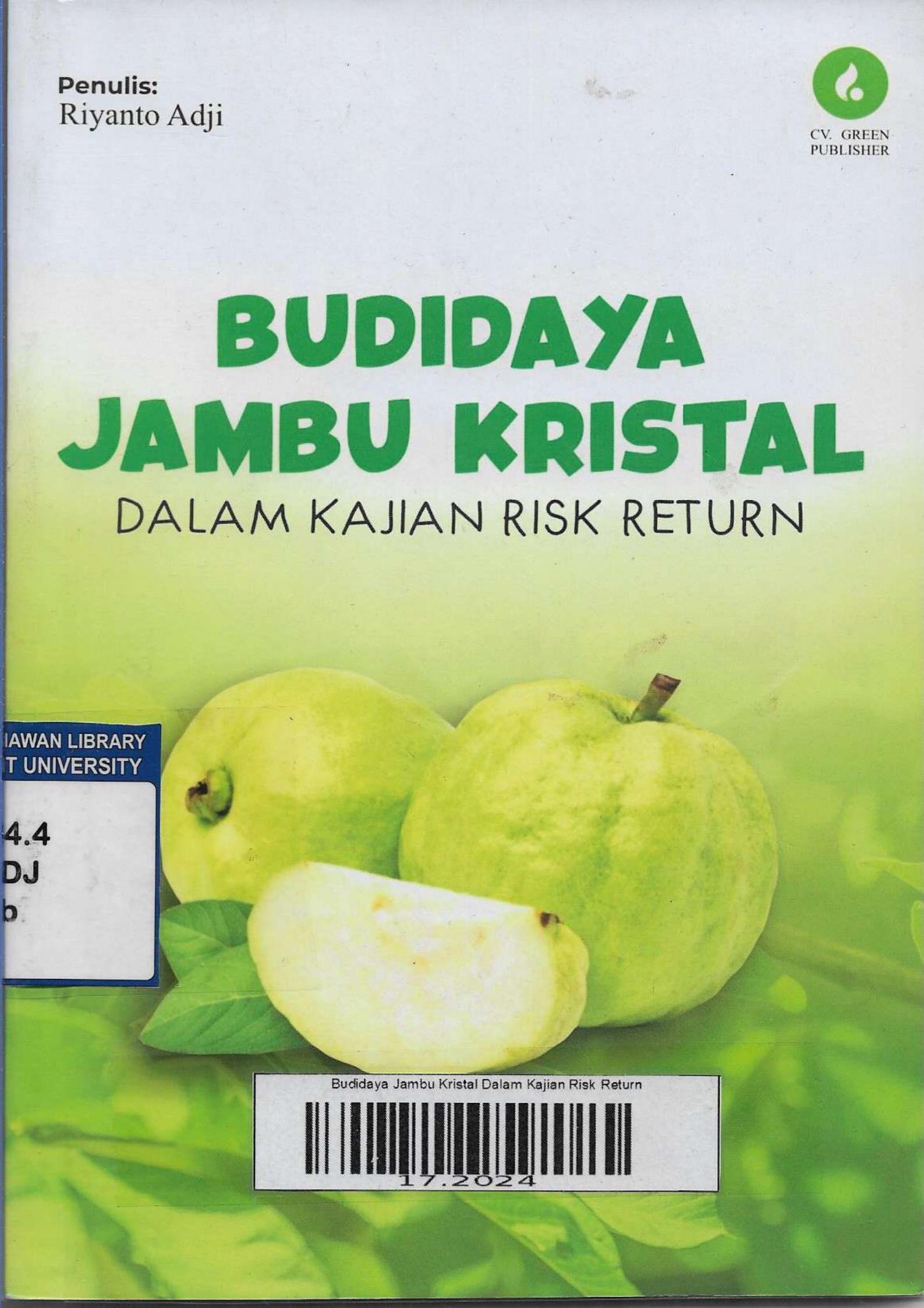


# **BUDIDAYA JAMBU KRISTAL**

## DALAM KAJIAN RISK RETURN

IAWAN LIBRARY  
T UNIVERSITY

4.4  
DJ  
b.

A large, vibrant green guava fruit is the central focus of the book cover, surrounded by several whole guavas and some green leaves. A slice of guava is also visible in the foreground.

Budidaya Jambu Kristal Dalam Kajian Risk Return



17.2024

ID: 17.2024

634.4

Subjek : Budidaya buah

ADJ

b

# **BUDIDAYA JAMBU KRISTAL DALAM KAJIAN RISK RETURN**

**Riyanto Adji**

Budidaya Jambu Kristal Dalam Kajian Risk Return



17.2024

**BUDIDAYA JAMBU KRISTAL DALAM KAJIAN RISK  
RETURN  
© 2023**

**Penulis**  
Riyanto Adji

**Editor**  
Komarudin

**Desain Cover:**  
Tedi Herdianto

**Ukuran:**  
15.5 x 23 cm,

**ISBN:**  
978-623-8254-62-0

**Terbitan :**  
21 Agustus 2023

Hak Cipta 2023, Pada Penulis  
Copyright © 2023 by CV. Green Publisher Indonesia  
All Right Reserved

Hak cipta dilindungi undang-undang  
Dilarang keras menerjemahkan,  
memfotokopi, atau memperbanyak  
sebagian atau seluruh isi buku ini  
tanpa izin tertulis dari Penerbit

**Penerbit:**  
**CV. Green Publisher Indonesia**

# **DAFTAR ISI**

<b>PERSEMBAHAN</b>	iv
<b>PRAKATA</b>	vii
<b>DAFTAR ISI</b>	ix
<b>BAB I. INDONESIA DAN HORTIKULTURA</b>	1
<b>BAB II. KABUPATEN BEKASI DAN PERKEMBANGANNYA</b>	5
2.1. <b>Kabupaten Bekasi dan Pekembangan Wilayahnya</b>	5
2.2. <b>Dampak Pengembangan Kawasan Industri Jababeka</b>	
8	
2.3. <b>Pemanfaatan Lahan Tidur</b>	9
2.4. <b>Identifikasi Sumber-Sumber Risiko</b>	11
<b>BAB III. HORTIKULTURA DAN PELUANG BISNISNYA</b>	16
3.1. <b>Mengenal Apa Itu Hortikultura</b>	16
3.2. <b>Manfaat Tanaman Hortikultura</b>	19
3.2.1. <b>Fungsi Kesehatan</b>	19
3.3. <b>Jenis Tanaman Hortikultura</b>	20
3.3.1. <b>Tanaman Hortikultura Sayuran (Olericultura)</b>	20
3.3.2. <b>Tanaman Hortikultura Obat (Biofarmaka)</b>	22
3.3.3. <b>Tanaman Hortikultura Buah (Frutikultura)</b>	22
3.3.4. <b>Tanaman Hortikultura Bunga (Florikultura)</b>	23
3.4. <b>Karakteristik Tanaman Hortikultura</b>	24
3.5. <b>Metode/Cara Budidaya Tanaman Hortikultura</b>	24
<b>BAB IV. JAMBU BIJI DAN JENIS-JENISNYA</b>	27
4.1. <b>Tanaman Jambu Biji dan Macamnya</b>	27
4.1.1. <b>Jambu Kristal</b>	27

4.1.2.	<b>Jambu Tanjung Barat</b>	28
4.1.3.	<b>Jambu Getas Merah</b>	29
4.1.4.	<b>Jambu Australia</b>	30
4.1.5.	<b>Jambu Sukun</b>	31
4.1.6.	<b>Jambu Bangkok</b>	32
4.2.	<b>Jambu Kristal dan Cara Budidayanya</b>	33
4.2.1.	<b>Metode Budidaya Jambu Kristal</b>	33
4.2.2.	<b>Hama Tanaman Jambu Kristal</b>	34
4.2.3.	<b>Penyakit Tanaman Jambu Kristal</b>	37
<b>BAB V. ASPEK BUDIDAYA TANAMAN</b>		40
5.1.	<b>Media Tanam</b>	40
5.2.	<b>Jenis-Jenis Tanah</b>	41
5.2.1.	<b>Tanah Aluvial</b>	41
5.2.2.	<b>Tanah Andosol</b>	43
5.2.3.	<b>Tanah Humus</b>	44
5.2.4.	<b>Tanah Laterit</b>	46
5.2.5.	<b>Tanah Gambut</b>	47
5.2.6.	<b>Tanah Grumusol</b>	48
5.2.7.	<b>Tanah Podzol</b>	49
5.2.8.	<b>Tanah Latosol (Insepticol)</b>	50
5.3.	<b>Jenis Tanah di Lahan Budidaya Jambu Kristal</b>	51
<b>BAB VI. JARINGAN IRIGASI</b>		54
6.1.	<b>Jenis-Jenis Irigasi</b>	55
6.2.	<b>Sistem Irigasi Yang Digunakan Pada Lahan Budidaya Jambu Kristal</b>	60
<b>BAB VII. RISIKO AGRIBISNIS BUDIDAYA JAMBU KRISTAL</b>		64
7.1.	<b>Pengertian Risiko</b>	64

<b>7.2. Jenis Jenis Risiko Agribisnis</b>	<b>65</b>
<b>7.3. Risiko Agribisnis Jambu Kristal</b>	<b>77</b>
<b>BAB VIII. BUDIDAYA JAMBU KRISTAL DALAM KAJIAN RISK RETURN</b>	<b>79</b>
<b>8.1. Jenis Tanaman Hortikultura Yang Dibudidayakan di Desa Mekarmukti</b>	<b>79</b>
<b>8.2. Kajian Risk Return</b>	<b>80</b>
<b>8.3. Analisa Risiko Budidaya Jambu Kristal Desa Mekarmukti</b>	<b>87</b>
<b>KESIMPULAN</b>	<b>103</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>106</b>
<b>PROFIL PENULIS</b>	<b>109</b>

# BUDIDAYA JAMBU KRISTAL

## DALAM KAJIAN RISK RETURN

**Sinopsis:** Dalam buku "Kristal Keuntungan: Budidaya Jamu Kristal dalam Kajian Risiko dan Keuntungan", pembaca diajak untuk menjelajahi dunia menarik budidaya jambu kristal melalui lensa analisis yang berfokus pada aspek risiko dan keuntungan. Buku ini merupakan panduan komprehensif bagi para petani, hobiis pertanian, dan profesional agrikultur yang tertarik dalam mengembangkan usaha budidaya jambu kristal dengan pendekatan yang berimbang dan cerdas.

Kisah dimulai dengan pemaparan tentang potensi pasar global untuk jambu kristal dan bagaimana permintaan terus tumbuh karena kepopuleran buah ini sebagai sumber nutrisi dan kesehatan. Namun, pembaca juga diperkenalkan pada tantangan-tantangan yang mungkin dihadapi dalam budidaya jambu kristal, seperti faktor cuaca ekstrem, penyakit tanaman, dan fluktuasi pasar.

Panduan ini memberikan wawasan mendalam tentang berbagai aspek risiko dalam budidaya jambu kristal, termasuk faktor lingkungan, kebijakan pemerintah, dan volatilitas pasar. Dengan menggunakan analisis risk-return yang cermat, pembaca diajak untuk mengidentifikasi dan mengukur risiko-risiko potensial yang mungkin timbul selama proses budidaya, mulai dari tahap persiapan lahan hingga panen.

Buku ini tidak hanya membahas risiko, tetapi juga menjelaskan bagaimana para petani dan pengusaha pertanian dapat mengelola dan mengurangi risiko-risiko tersebut. Pembaca akan mendapatkan wawasan tentang strategi mitigasi risiko seperti diversifikasi tanaman, penggunaan teknologi pertanian terbaru, dan manajemen keuangan yang bijaksana.

Selain itu, buku ini menyoroti pentingnya menghitung potensi keuntungan dalam budidaya jambu kristal. Pembaca akan dipandu melalui analisis rinci mengenai faktor-faktor yang dapat memengaruhi pendapatan dan biaya dalam proses budidaya, termasuk pemilihan varietas unggul, penggunaan pupuk dan pestisida, serta pengelolaan pasca panen.

"Kristal Keuntungan: Budidaya Jamu Kristal dalam Kajian Risiko dan Keuntungan" adalah panduan praktis yang menggabungkan pengetahuan tentang budidaya tanaman dengan prinsip-prinsip ekonomi dan keuangan. Buku ini memberikan wawasan yang berharga bagi siapa saja yang tertarik dalam mengembangkan usaha budidaya jambu kristal yang sukses dan berkelanjutan, sambil tetap memahami dan mengelola risiko dengan bijak.

ADAM  
PRES

Penerbit  
CV. Green Publisher Indonesia  
Greenland Sendang Residence, Blok F2  
Jl. Pangeran Cakrabuana  
Cirebon 45611

[www.greenpublisher.id](http://www.greenpublisher.id)

ISBN 978-623-8254-62-0

