

HALAMAN MOTTO

“Kesalahan adalah batu loncatan menuju kesuksesan.”

Charles E. Popplestone



HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Allah SWT, atas segala rahmat, hidayah, dan kekuatan yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Orang tua tercinta, terima kasih atas doa, kasih sayang, pengorbanan, dan dukungan yang tiada henti selama penulis menempuh pendidikan hingga saat ini.
3. Keluarga besar, yang senantiasa memberikan motivasi, semangat, dan doa dalam setiap langkah penulis.
4. Dosen pembimbing, Ibu Susridar, S.P., M.Si. atas bimbingan, arahan, kesabaran, dan ilmu yang telah diberikan selama proses penyusunan skripsi ini.
5. Sabahat dan Teman-teman, yang selalu memberikan semangat, berbagi ilmu, dan menemani dalam suka dan duka selama perkuliahan.
6. Almamater tercinta, Universitas Putra Bangsa, yang telah menjadi tempat belajar, berkembang, dan membentuk karakter penulis.
7. Para Petani Responden Usahatani Pepaya *California* di Kecamatan Puring
Terima kasih atas waktu dan data yang diberikan. Semoga penelitian ini bermanfaat bagi kemajuan pertanian.
8. Diri sendiri, yang telah berjuang, tidak mudah menyerah, dan terus berusaha menyelesaikan skripsi ini meskipun dalam berbagai keterbatasan.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat, khususnya bagi pengembangan ilmu pertanian dan peningkatan produktivitas usahatani pepaya *California* di Indonesia.



ABSTRAKSI

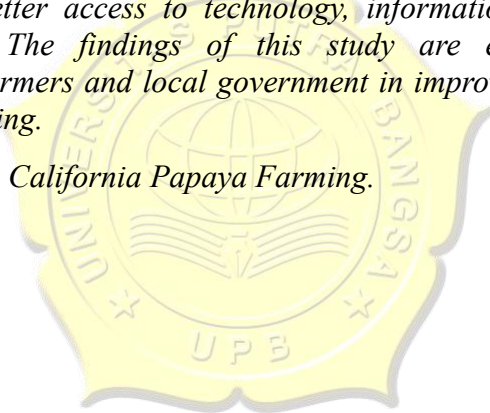
Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas pepaya *California* di Kecamatan Puring Kabupaten Kebumen. Metode analisis yang digunakan adalah fungsi produksi Cobb-Douglas dengan pendekatan regresi linear berganda. Responden yang digunakan berjumlah 70 petani pepaya *California* di Kecamatan Puring. Variabel yang digunakan adalah Umur Petani (LN_X1), Pupuk Kandang (LN_X2), Jumlah pohon produktif (LN_X3), Tingkat Pendidikan (Zscore_X4), Pengalaman Usahatani (Zscore_X5), dan Keanggotaan Kelompok Tani (X6) terhadap Produktivitas Pepaya *California* (LN_Y). Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan keenam variabel berpengaruh signifikan terhadap produktivitas pepaya *California* dengan nilai F hitung 14,757 dan R Square 0,545. Secara parsial, Jumlah Pohon Produktif (LN_X3) dan Keanggotaan Kelompok Tani (X6) berpengaruh positif dan signifikan terhadap produktivitas pepaya *California*. Jumlah pohon produktif memiliki pengaruh positif signifikan, menunjukkan bahwa semakin banyak jumlah pohon produktif, semakin tinggi produktivitas yang dihasilkan. Keanggotaan kelompok tani juga berpengaruh positif signifikan, menunjukkan bahwa petani yang tergabung dalam kelompok tani memiliki akses lebih baik terhadap teknologi, informasi, dan sumber daya yang meningkatkan produktivitas. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi rekomendasi bagi petani dan pemerintah setempat dalam meningkatkan produktivitas usahatani pepaya *California*.

Kata kunci: Produktivitas, Usahatani Pepaya *California*.

ABSTRACT

This study aims to analyze the factors affecting the productivity of California papaya in Puring District, Kebumen Regency. The analytical method used is the Cobb-Douglas production function with a multiple linear regression approach. The respondents consisted of 70 California papaya farmers in Puring District. The variables used were Farmer Age (LN_X1), Manure Fertilizer (LN_X2), Number of Productive Trees (LN_X3), Education Level (Zscore_X4), Farming Experience (Zscore_X5), and Farmer Group Membership (X6) on California Papaya Productivity (LN_Y). The results showed that simultaneously all six variables significantly affected California papaya productivity, with an F-statistic of 14.757 and an R Square of 0.545. Partially, the Number of Productive Trees (LN_X3) and Farmer Group Membership (X6) had a positive and significant effect on California papaya productivity. The number of productive trees had a significant positive effect, indicating that the greater the number of productive trees, the higher the productivity achieved. Farmer group membership also had a significant positive effect, indicating that farmers who are members of farmer groups have better access to technology, information, and resources that enhance productivity. The findings of this study are expected to serve as recommendations for farmers and local government in improving the productivity of California papaya farming.

Keywords: Productivity, California Papaya Farming.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul "Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Usahatani Pepaya *California* di Kecamatan Puring Kabupaten Kebumen".

Penulisan laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) Agribisnis di Universitas Putra Bangsa. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan rasa hormat, penghargaan, dan terima kasih yang tulus kepada :

1. Bapak Dr. Gunarso Wiwoho, S.E., M.M. selaku Rektor Universitas Putra Bangsa Kebumen yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu di Universitas Putra Bangsa
2. Bapak Imade Yoga Prasada, S.P., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Putra Bangsa Kebumen yang telah memberikan dukungan dan arahan selama perkuliahan.
3. Ibu Susridar, SP., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi yang tak henti-hentinya selama proses penyusunan skripsi ini.
4. Seluruh dosen dan staf Teknologi dan Sains, Universitas Putra Bangsa yang telah memberikan ilmu dan bantuan selama perkuliahan.

5. Kedua orang tua dan keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan, doa, semangat, dan motivasi yang tak terhingga.
6. Petani pepaya di lokasi penelitian yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
7. Teman-teman seperjuangan yang telah berjuang bersama, saling mendukung, dan berbagi pengalaman selama proses penyusunan skripsi ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan kontribusi dalam penyelesaian laporan ini.

Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kata sempurna, baik dari segi penulisan maupun isinya. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan penelitian ini.

Akhir kata, semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi pembaca, semoga dapat memberikan kontribusi positif dalam pengembangan ilmu pengetahuan.

Kebumen, 10 Agustus 2026
Penulis,



Fatchur Rochman Al Farizi

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
ABSTRAKSI	ix
ABSTRACT.....	x
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang Masalah.....	1

1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Tujuan Penelitian	8
1.5 Manfaat Penelitian	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	10
2.1 Landasan Teori	10
2.2 Penelitian Terdahulu	18
2.3 Kerangka Pemikiran	22
2.4 Hipotesis Penelitian	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Jenis Penelitian	26
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	26
3.3 Jenis dan Sumber Data	27
3.4 Metode Pengambilan Responden	28
3.5 Teknik Pengambilan Data	29
3.6 Devinisi Operasional variabel	30
3.7 Metode Analisi Data	30
3.7.1 Analisis Deskriptif	30

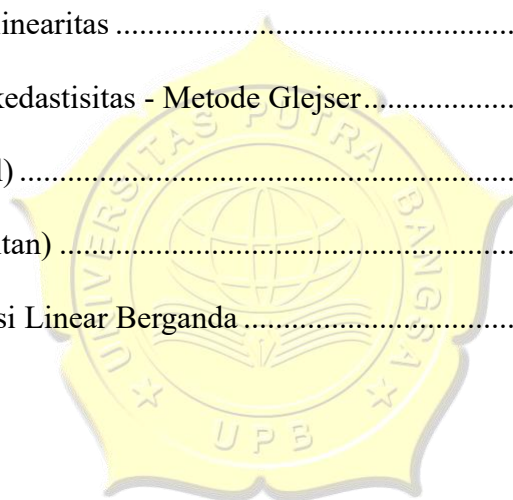
3.7.2 Analisis Produktivitas	31
3.7.3 Analisis Regresi Linier Berganda	32
3.7.4 Uji Asumsi Klasik.....	35
3.7.5 Uji Hipotesis	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
4.1 Analisis Deskriptif.....	38
4.1.1 Kondisi Geografis	38
4.1.2 Kondisi Demografis.....	39
4.1.3 Analisis Karakteristik Responden/Petani.....	41
4.2 Produktivitas Usahatani Pepaya <i>California</i>	43
4.3 Analisis Statistik.....	46
4.3.1 Uji Asumsi Klasik.....	46
4.3.2 Analisis Regresi Linear Berganda	51
4.4 Pembahasan	60
BAB V KESIMPULAN	69
5.1 Kesimpulan.....	69
5.2 Implikasi Penelitian.....	71
5.2.1 Implikasi Teoritis	71

5.2.2 Implikasi Praktis	73
5.3 Keterbatasan Penelitian	75
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN	84



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Laporan Tanaman Pepaya Tahunan Kecamatan Puring	2
Tabel 3.1 Tabel Devinisi Operasional Variabel	30
Tabel 4.1 Karakteristik petani pepaya California di Kecamatan Puring	41
Tabel 4.2 Produktivitas pepaya California	44
Tabel 4.3 Perbandingan Standar Produktivitas Umum	44
Tabel 4.4 Uji Normalitas Kolmogrov-Smirnov	47
Tabel 4.5 Uji Moltikolinearitas	48
Tabel 4.6 Uji Heteroskedastisitas - Metode Glejser.....	50
Tabel 4.7 Uji t (Parsial)	52
Tabel 4.8 Uji F (Simultan)	56
Tabel 4.9 Tabel Regresi Linear Berganda	57



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	23
Gambar 4.2 Uji Heteroskedastisitas – Grafik Scatterplot	49



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	84
Lampiran 2 Kuisisioner	85
Lampiran 3 Kartu Bimbingan	87
Lampiran 4 Kartu Seminar Proposal.....	88
Lampiran 5 Hasil Analisis Data	88
Lampiran 6 Dokumentasi.....	92

