

**EFEKTIVITAS IMPLEMENTASI KEBIJAKAN KARTU TANI PADA  
USAHATANI PADI (*Oryza Sativa L.*) di DESA BANGSA KECAMATAN  
KEBASEN KABUPATEN BANYUMAS**



**SKRIPSI**

Oleh:

Gina Aiz Rahmawati

2004010051

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN DAN PERIKANAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

**2024**

**EFEKTIVITAS IMPLEMENTASI KEBIJAKAN KARTU TANI PADA  
USAHATANI PADI (*Oryza Sativa L.*) di DESA BANGSA KECAMATAN  
KEBASEN KABUPATEN BANYUMAS**



**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Pertanian

Oleh:

Gina Aiz Rahmawati

2004010051

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN DAN PERIKANAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

EFEKTIVITAS IMPLEMENTASI KEBIJAKAN KARTU TANI PADA  
USAHA TANI PADJ (*Oryza Sativa L.*) di DESA BANGSA KECAMATAN  
KEBASEN KABUPATEN BANYUMAS

Oleh:

Gina Aiz Rahmawati

2004010051

Diperiksa dan disetujui  
Pada tanggal: 8 Juli 2024

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Watemin, S.P., M.P.  
NIP/NIK. 2160242

Prof.Dr.Ir. Dumasari, M.Si  
NIP/NIK. 2160151

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Pertanian dan Perikanan



Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P.  
NIP/NIK. 2160174

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

EFEKTIVITAS IMPLEMENTASI KEBIJAKAN KARTU TANI PADA USAHATANI PADI (*Oryza Sativa L.*) di DESA BANGSA KECAMATAN KEBASEN KABUPATEN BANYUMAS

Oleh:

GINA AIZ RAHMAWATI

2004010051

Telah dipertahankan di depan panitia ujian skripsi

Pada hari Senin tanggal 8 Juli 2024


Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

SUSUNAN PANITIA

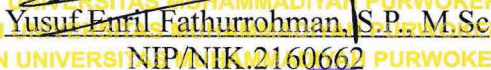
Ketua,

  
Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P.  
NIP/NIK.2160174

Penguji I,

  
Watemin, S.P., M.P.  
NIP/NIK.2160242

Penguji III,

  
Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc  
NIP/NIK.2160662

Sekretaris,



Pujiati Utami, S.P., M.P.  
NIP/NIK.2160241

Penguji II,

  
Prof. Dr. Ir. Dumasari, M.Si  
NIP/NIK.2160151

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian dan Perikanan

  
Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P.  
NIP/NIK.2160174

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Gina Aiz Rahmawati

NIM : 2004010051

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian dan Perikanan

Universitas : Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat, dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 8 Juli 2024  
Yang menyatakan,



Gina Aiz Rahmawati  
2004010051

## HALAMAN MOTTO

*Siapa yang menghendaki kehidupan dunia, maka harus disertai dengan ilmu. Dan siapa yang menghendaki kehidupan akhirat, juga harus dengan ilmu*

*(Imam Syafi'i)*

*Menuntut ilmu adalah taqwa. Menyampaikan ilmu adalah ibadah. Mengulang-ulang ilmu adalah zikir. Mencari ilmu adalah jihad*

*(Imam Al-Ghazali)*

*Keberhasilan bukanlah milik orang yang pintar. Keberhasilan adalah kepunyaan mereka yang senantiasa berusaha*

*(B.J Habibie)*

*Tidak ada perjuangan yang sia-sia, jika kita sungguh-sungguh dalam menjalaninya*

*(Boy Candra)*

*Ayo semangat 😊*

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah rabbil'alamin,

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan karunia serta hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita dari zaman kegelapan menuju zaman yang terang benderang.

Dengan ini saya persembahkan skripsi ini untuk:

1. Kedua orang tua tercinta Bapak Suyatno dan Ibu Nurhalimah, yang selalu mendukung dan memberikan banyak kasih sayang. Penulis mengucapkan terima kasih atas do'a yang dipanjatkan yang tidak pernah berhenti sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, dan dapat menyelesaikan pendidikan dengan semestinya. Terimakasih untuk keluarga besar penulis yang selalu memberikan dukungan kepada penulis. Untuk mba Rosita terima kasih atas dukungan yang telah diberikan.
2. Dosen pembimbing, Bapak Watemin S.P., M.P. dan Ibu Prof.Dr.Ir. Dumasari, M.Si serta dosen pengarah Bapak Yusuf Enril Fathurrohman S.P., M.Sc yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran. Terima kasih atas bimbingan, arahan dan masukan yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Dosen Fakultas Pertanian dan Perikanan, penulis ucapkan terima kasih atas ilmu dan pengalaman yang diberikan kepada penulis selama perkuliahan.

4. Sahabat yang selalu memberikan dukungan yaitu Triwindarti, Intan Wahyu Oktaviani dan Eka Imroatun Khasanah. Penulis mengucapkan terima kasih telah memberikan do'a dan dukungannya.
5. Teman-teman Program Studi Agribisnis 2020. Penulis mengucapkan terima kasih sudah kebersamai penulis dimasa perkuliahan dan memberikan kenangan tersendiri bagi peneliti yang tak terlupakan.



Gina Aiz Rahmawati (2024). **Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani Pada Usahatani Padi (*Oryza Sativa L.*) di Desa Bangsa Kecamatan Kebasen Kabupaten Banyumas.** Dibawah bimbingan Watemin, S.P., M.P. dan Prof.Dr.Ir.Dumasari, M.Si.

---

## RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik sosial ekonomi petani pemilik dan pengguna kartu tani, faktor penghambat dan pendukung implementasi kebijakan kartu tani dan efektivitas implementasi kebijakan kartu tani pada usahatani padi di Desa Bangsa Kecamatan Kebasen Kabupaten Banyumas. Metode yang digunakan adalah studi kasus tipe deskriptif dengan pendekatan kualitatif dan kuantitatif menggunakan skala likert dan skor interval.

Faktor penghambat dalam implementasi kartu tani terdiri dari faktor internal dan eksternal diantaranya yaitu pada faktor internal ada pendidikan rendah, petani lansia, luas garapan sempit, petani tidak mengikuti pertemuan. Faktor eksternal yaitu jatah pupuk dibawah 50 kg dan kurangnya informasi dari penyuluh pertanian. Pada faktor pendukung implementasi kartu tani terdiri dari peran penyuluh sebagai *agent of change*, ketua kelompok tani sebagai Lembaga yang menaungi petani dan petani yang banyak mendaftar pembuatan kartu tani sebagai alat transaksi pembelian pupuk bersubsidi. keberhasilan program mendapat perolehan total nilai 542 yang termasuk dalam kategori efektif. keberhasilan sasaran dengan total nilai 1728 dengan kategori efektif dan kepuasan terhadap program mendapat total nilai 1149 dengan kategori efektif. Jadi keseluruhan efektivitas implementasi kebijakan kartu tani di Desa Bangsa yaitu efektif dengan jumlah total nilai yaitu 3419 dengan kategori efektif.

**Kata Kunci :** Efektivitas, Implementasi, Kartu Tani.

Gina Aiz Rahmawati (2024). *The Effectiveness of the Farmer Card Policy Implementation on Rice Farming (Oryza Sativa L.) in Bangsa Village, Kebasen District, Banyumas Regency. Under the guidance of Watemin, S.P., M.P. and Prof.Dr.Ir.Dumasari, M.Si.*

---

### **SUMMARY**

*This research aims to identify the socio-economic characteristics of farmers who own and use the farmer card, the factors that hinder and support the implementation of the farmer card policy, and the effectiveness of the farmer card policy implementation on rice farming in Bangsa Village, Kebasen District, Banyumas Regency. This descriptive case study used a qualitative and quantitative approach using a Likert scale and interval scores.*

*The factors hindering the implementation of the farmer card include internal and external factors, such as low education levels, elderly farmers, small cultivated areas, and farmers not attending meetings. External factors include fertilizer quotas below 50 kg and lack of information from agricultural extension officers. Supporting factors for implementing the farmer card include the role of extension officers as agents of change, farmer group leaders as institutions supporting farmers, and many farmers registering for the farmer card as a tool for purchasing subsidized fertilizer. The program's success achieved a total score of 542, categorized as effective. The success of the target achieved a total score of 1728, categorized as effective, and satisfaction with the program achieved a total score of 1149, categorized as effective. Overall, implementing the farmer card policy in Bangsa Village is effective, with a total score of 3419 categorized as effective.*

**Keywords:** *Effectiveness, Implementation, Farmer Card*

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur khadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat membuat serta menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani Pada Usahatani Padi (*Oryza Sativa L.*) di Desa Bangsa Kecamatan Kebasen Kabupaten Banyumas” untuk memenuhi salah satu syarat guna mendapatkan gelar Sarjana Pertanian (S1) Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian dan Perikanan, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada seluruh pihak yang telah membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Perikanan, Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Atas izin yang diberikan untuk melaksanakan penelitian di Desa Bangsa, Kecamatan Kebasen, Kabupaten Banyumas.
2. Ibu Pujiati Utami S.P., M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian dan Perikanan, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
3. Bapak Watemin S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing I, atas arahan, masukan serta nasihat yang telah diberikan kepada penulis dalam penyusunan skripsi.

4. Ibu Prof.Dr.Ir. Dumasari, M.Si selaku Dosen Pembimbing II, atas arahan, bimbingan serta nasihat yang telah diberikan kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
5. Bapak Giri S.TrP selaku Pengelola Balai Penyuluh Pertanian Kecamatan Kebasen Kabupaten Banyumas yang telah memberikan informasi dan kebutuhan data dalam penyusunan skripsi serta perizinan untuk pelaksanaan penelitian.
6. Bapak Suyatno selaku pemilik Kios Pupuk Lengkap di Desa Bangsa yang telah memberikan informasi dan kebutuhan data dalam penyusunan skripsi ini.
7. Ketua dan anggota kelompok tani Kamal, Tani Makmur, Sri Mulyo dan Sri Rejeki yang telah bersedia untuk diwawancarai pada proses pengambilan data.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik, saran dan masukan dari pembaca untuk memperbaiki skripsi ini agar dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Purwokerto, 8 Juli 2024  
Yang menyatakan,



Gina Aiz Rahmawati  
NIM: 2004010051

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

---

Sebagai sivitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Gina Aiz Rahmawati  
NIM : 2004010051  
Program Studi : Agribisnis  
Fakultas : Pertanian dan Perikanan  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto  
Jenis Karya : Skripsi

Menyetujui dan memberikan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) kepada Universitas Muhammadiyah Purwokerto atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani Pada Usahatani Padi (*Oryza Sativa L.*) di Desa Bangsa Kecamatan Kebasen Kabupaten Banyumas.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalihmedia/mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Purwokerto  
Pada Tanggal : 8 Juli 2024

Yang menyatakan,



(Gina Aiz Rahmawati)

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>viii</b>
<b><i>SUMMARY</i>.....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>x</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Pembatasan Masalah .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
A. Kelompok Tani.....	10
B. Karakteristik Petani.....	11
C. Usahatani.....	12
D. Padi.....	13
E. Kebijakan Kartu Tani.....	14
F. Efektivitas Kebijakan .....	15
G. Penelitian Terdahulu .....	16
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	20

B. Metode Penelitian.....	20
C. Jenis Data .....	21
D. Pengumpulan Data .....	21
E. Pengambilan Sampel.....	22
F. Definisi Operasional Variabel.....	24
G. Analisis Data .....	25
<b>BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
A. Kondisi Geografis Desa Bangsa.....	32
B. Keadaan Penduduk.....	32
C. Kelembagaan Pertanian.....	35
D. Pembuatan Kartu Tani dan <i>Update</i> Kartu Tani.....	36
E. Kondisi Pertanian.....	38
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
A. Karakteristik Sosial Ekonomi .....	39
B. Faktor Penghambat Dan Pendukung Implementasi Kebijakan Kartu Tani di Desa Bangsa .....	49
C. Efektivitas Implementasi Kartu Tani Pada Usahatani Padi di Desa Bangsa .....	55
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>61</b>
A. Kesimpulan .....	61
B. Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jumlah Produksi Padi Sawah di Kecamatan Kebasen Kabupaten Banyumas Tahun 2022 .....	5
Tabel 2. Jumlah Kelompok Tani Padi Pemilik Kartu Tani dan Penerima Alokasi Pupuk Bersubsidi Desa Bangsa Tahun 2023.....	6
Tabel 3. Penelitian Terdahulu.....	16
Tabel 4. Skoring Skala Linkert.....	27
Tabel 5. Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani .....	28
Tabel 6. Interval Keberhasilan Program.....	30
Tabel 7. Interval Keberhasilan Sasaran .....	30
Tabel 8. Interval Kepuasan Terhadap Program .....	31
Tabel 9. Jumlah Penduduk di Desa Bangsa Menurut Jenis Kelamin.....	33
Tabel 10. Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur di Desa Bangsa .....	33
Tabel 11. Jumlah Penduduk di Desa Bangsa Berdasarkan Tingkat Pendidikan ...	34
Tabel 12. Jumlah Penduduk Desa Bangsa Berdasarkan Jenis Mata Pencaharian .	35
Tabel 13. Kelembagaan Kelompok Tani di Desa Bangsa .....	36
Tabel 14. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	39
Tabel 15. Klasifikasi Responden Berdasarkan Umur .....	40
Tabel 16. Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	41
Tabel 17. Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga..	42
Tabel 18. Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Usahatani .....	42
Tabel 19. Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan Utama.....	43
Tabel 20. Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan Sampingan .....	44
Tabel 21. Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan Yang Dimiliki.....	45
Tabel 22. Karakteristik Responden Berdasarkan Status Kepemilikan Lahan.....	46
Tabel 23. Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Menggunakan Kartu Tani .....	46
Tabel 24. Karakteristik Responden Berdasarkan Pengeluaran Pupuk Per Musim Tanam (Urea).....	47
Tabel 25. Karakteristik Responden Berdasarkan Pengeluaran Pupuk Per Musim Tanam (NPK).....	48
Tabel 26. Identitas Informan Kunci .....	49
Tabel 27. Faktor Penghambat Implementasi Kartu Tani Di Desa Bangsa .....	50
Tabel 28. Faktor Pendukung Implementasi Kartu Tani Di Desa Bangsa.....	54
Tabel 29. Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani Berdasarkan Indikator Keberhasilan Program .....	55
Tabel 30. Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani Berdasarkan Indikator Keberhasilan Sasaran.....	57
Tabel 31. Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani Berdasarkan Indikator Kepuasan Terhadap Program.....	58
Tabel 32. Efektivitas Implementasi Kebijakan Kartu Tani .....	59

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Proses Pembuatan Kartu Tani.....	37
Gambar 2. Wawancara Dengan Responden Kelompok Tani Sri Rejeki .....	99
Gambar 3. Wawancara Dengan Responden Kelompok Tani Sri Rejeki .....	99
Gambar 4. Wawancara Dengan Responden Kelompok Tani Sri Mulyo .....	99
Gambar 5. Wawancara Dengan Responden Kelompok Tani Sri Mulyo .....	99
Gambar 6. Wawancara Dengan Responden Kelompok Tani Kamal.....	100
Gambar 7. Wawancara Dengan Kelompok Tani Kamal .....	100
Gambar 8. Wawancara Dengan Responden Kelompok Tani Tani Makmur.....	100
Gambar 9. Wawancara Dengan Responden Kelompok Tani Tani Makmur.....	100
Gambar 10. Wawancara Dengan Ketua BPP Kecamatan Kebasen.....	101
Gambar 11. Wawancara Dengan Pemilik KPL Di Desa Bangsa .....	101



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Identitas Responden.....	68
Lampiran 2. Faktor Penghambat Implementasi Kebijakan Kartu Tani.....	79
Lampiran 3. Efektivitas Implementasi .....	89
Lampiran 4. Faktor Penghambat Implementasi Kartu Tani Di Desa Bangsa .....	98
Lampiran 5. Gambar Dokumentasi Wawancara .....	99
Lampiran 6. Surat Keterangan Bebas Plagiasi .....	102
Lampiran 7. Hasil Cek Turnitin .....	1023

