

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pendayagunaan Kartu Tani dalam penyaluran pupuk bersubsidi di Desa Muara Bangun, dapat dirumuskan kesimpulan sebagai berikut:

1. Pendayagunaan Kartu Tani dalam penyaluran pupuk bersubsidi menunjukkan bahwa distribusi pupuk di Desa Muara Bangun telah dilakukan melalui pendataan petani, pendaftaran dalam e-RDKK, dan penebusan pupuk menggunakan Kartu Tani di kios resmi. Sistem ini telah mendukung penyaluran pupuk yang lebih tertib dan terarah, meskipun masih terdapat kendala berupa keterbatasan pemahaman petani, prosedur penebusan yang dianggap rumit, serta hambatan teknis dalam penggunaan kartu.
2. Efektivitas penggunaan Kartu Tani dalam menjamin ketepatan sasaran, waktu, dan jumlah penyaluran pupuk menunjukkan bahwa sistem ini telah meningkatkan ketepatan sasaran karena pupuk disalurkan kepada petani yang terdaftar dan aktif bertani. Alokasi pupuk yang diterima sebagian besar petani telah membantu memenuhi kebutuhan usaha tani, meskipun belum sepenuhnya sesuai dengan kebutuhan lahan, serta masih ditemukan keterlambatan ketersediaan pupuk akibat keterbatasan stok.

3. Dampak pendayagunaan Kartu Tani terhadap peningkatan hasil produksi pertanian menunjukkan bahwa penggunaan pupuk bersubsidi melalui Kartu Tani telah membantu meningkatkan hasil panen, mengurangi biaya produksi, dan meringankan pengeluaran petani sehingga mendukung keberlanjutan usaha tani, meskipun peningkatan produksi yang diperoleh sebagian petani belum terlalu signifikan.

## **B. Saran**

1. Bagi Perangkat desa

Berdasarkan hasil penelitian, pemerintah desa diharapkan dapat meningkatkan peran koordinatif dalam proses pendataan dan pemutakhiran data petani secara berkelanjutan, khususnya terkait luas lahan dan komoditas yang diusahakan.

2. Dinas Pertanian

Disarankan untuk melakukan evaluasi secara berkala terhadap perencanaan dan pelaksanaan distribusi pupuk bersubsidi, terutama dalam penyesuaian kuota pupuk dengan kebutuhan musim tanam. Selain itu, penguatan koordinasi dengan distributor dan kios pupuk resmi perlu dilakukan guna menjamin ketersediaan pupuk secara tepat waktu dan meminimalkan keterlambatan distribusi di tingkat lapangan.

3. Bagi distributor / kios

Pihak distributor dan kios pupuk resmi diharapkan dapat meningkatkan

pengelolaan stok serta ketepatan distribusi pupuk bersubsidi sesuai dengan alokasi yang telah ditetapkan. Pengelolaan distribusi yang lebih terencana dan sistematis diperlukan agar penyaluran pupuk kepada petani dapat berlangsung secara optimal, baik dari segi waktu maupun jumlah.

4. Bagi petani yang menggunakan kartu tani

Petani juga diharapkan berperan aktif dalam menyampaikan kebutuhan pupuk serta kendala yang dihadapi dalam pemanfaatan pupuk bersubsidi kepada penyuluh pertanian dan pemerintah desa. Partisipasi aktif petani penting sebagai bahan evaluasi dan perbaikan perencanaan kebijakan penyaluran pupuk bersubsidi di tingkat lokal.

5. Bagi peneliti selanjutnya

Penelitian selanjutnya disarankan untuk mengkaji pendayagunaan Kartu Tani dengan pendekatan yang lebih komprehensif, khususnya terkait efektivitas rantai distribusi pupuk bersubsidi dan dampaknya terhadap produktivitas pertanian secara kuantitatif, sehingga dapat melengkapi temuan penelitian ini.

## DAFTAR PUSTAKA

- Anisa, Fatma, and M Fachri Adnan. "Evaluasi Program Penyaluran Pupuk Bersubsidi Melalui Kartu Tani Di Kecamatan Padang Sago, Kabupaten Padang Pariaman." *JISIP (Jurnal Ilmu Sosial Dan Pendidikan)* 5, no. 4 (2021). <https://doi.org/10.58258/jisip.v5i4.2496>.
- Chakim, Muhammad Lutfil, Amzul Rifin, and Bunasor Sanim. "The Effect of Farmer Card Implementation on The Effectiveness of Distribution of Subsidized Fertilizers in Kendal Regency, Central Java." *Jurnal Pangan* 28, no. 3 (2019). <http://jurnalpangan.com/index.php/pangan/article/view/444>.
- Daris Saputra, Fahri Ramadhan, Muhammad Rifki. "Evaluasi Ditribusi Pupuk Subsidi Upaya Peningkatan Pelayanan Publik Di Sektor Pertanian," no. January (2024)
- Deo Jeremy Sinaga, Joko Sutrisno, Rr. Aulia Qonita, and Program. "Analisis Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Menggunakan Kartu Tani Di Kabupaten Karanganyar." *Universitas Sebelas Maret* 10 (2022). <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/autism-spectrum-disorders>.
- Dimianus. "Efektivitas Pelaksanaan Program Nasional." *E-Jurnal* 2, no. 2 (2014)
- Grestiana, Gian, Iwan Setiawan, Sudrajat, sudrajat. "Analisis Efektivitas Program Kartu Tani ( Suatu Kasus Di Desa Karangjaya Kecamatan Karangjaya Kabupaten Tasikmalaya ) Analysis Of The Effectiveness Of The Farmer Card Program ( A Case In Karangjaya Village , Karangjaya District , Tasikmalaya Regency ) 1 M." *Jurnal*

*Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh* 10, no. 3 (2023)

Jorgi, Ryan Satya, Siwi Gayatri, and Tutik Dalmiyatun. "Hubungan Tingkat Pengetahuan Petani Dengan Efektivitas Pelaksanaan Program Kartu Tani Di Kabupaten Semarang." *AGRARIS: Journal of Agribusiness and Rural Development Research* 5, no. 2 (2019). <https://doi.org/10.18196/agr.5278>.

Juanda Dwi Yogo, Afandi1, Kuswanta Futas Hidayat, Sri Yusnaini. "Pengaruh Teknik Konservasi Tanah Dan Pemupukan Terhadap Produksi Singkong (Manihot Esculenta Crantz) Di Lahan Berlereng" 1, no. 2 (2025)

Kautsar, M. Radinal, Sofyan, and T. Makmur. "Analisis Kelangkaan Pupuk Bersubsidi Dan Pengaruhnya Terhadap Produktivitas Padi (Oryza Sativa) Di Kecamatan Montasik Kabupaten Aceh Besar." *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 5, no. 1 (2020)

Lamidja, Enrico. M, Wardis Girsang, and Jeter D Siwalette. "Pengaruh Efektifitas Penerapan Kartu Tani Terhadap Penyaluran Pupuk Bersubsidi (Studi Kasus Di Kabupaten Kepulauan Aru)." *Ideas: Jurnal Pendidikan, Sosial, Dan Budaya* 9, no. 3 (2023). <https://doi.org/10.32884/ideas.v9i3.1411>.

Maldhini, Jihan Laras. "Efektivitas Penggunaan Kartu Tani Di Kecamatan Indihiang Kota Tasikmalaya." *Revista CENIC. Ciencias Biológicas* 152, no. 3 (2021). <http://repositori.unsil.ac.id/id/eprint/6284%0Ahttp://repositori.unsil.ac.id/6284/7/1>

Marlina, Lia, Bersubsidi Di, Dalam Meningkatkan, Kesejahteraan Petani, Ditinjau Dari,

Ekonomi Islam, and L I A Marliana. "Distribusi Pupuk Bersubsidi Didalam Meningkatkan Kesejahteraan Petani Di Tinjau Menurut Ekonomi Islam," 2017.

Moonik, Friska Erika, Rine Kaunang, and Tommy Fredy Lolowang. "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Padi Sawah Di Desa Tumani Kecamatan Maesaan." *Agri-Sosioekonomi* 16, no. 1 (2020). <https://doi.org/10.35791/agrsosek.16.1.2020.27073>.

Nurjanah, Rohana Solihatun. "Efektivitas Penggunaan Kartu Tani Untuk Pembelian Pupuk Bersubsidi Dan Pengaruhnya Terhadap Pendapatan Petani Di Kecamatan Karanglewas Kabupaten Banyumas," 2019. <http://repository.unsoed.ac.id/4414/>.

Pardi, Pardi, Sitti Rahbiah Busaeri, and Rasmeidah Rasyid. "Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Jagung Di Desa Salajangki, Kabupaten Gowa." *Wiratani: Jurnal Ilmiah Agribisnis* 4, no. 2 (2023). <https://doi.org/10.33096/wiratani.v4i2.152>.

Rafi', Mu'nan. "Potensi Zakat (Dari Konsumtif-Karitatif Ke Produktif-Berdayaguna)" 9, no. April (2011).

Ragimun, Makmun dan Sigit Setiawan. "Strategi Penyaluran Pupuk Bersubsidi Di Indonesia." *Jurnal Ilmiah M-Progress* 10, no. 1 (2020). <https://doi.org/10.35968/m-pu.v10i1.369>.

Raharjo, Joko. “Implementasi Kebijakan Program Kartu Tani Di Kelompok Tani Sedyo Utomo Padukuhan Widoro Kalurahan Bangunharjo Kapanewon Sewon Kabupaten Bantul.” *Journal of Indonesian Rural and Regional Government* 6, no. 1 (2022).

Rini astuti, S.Pt., MM, Aldi Andrian, Andi Maulidia, Astried Ariesta, Inta Natalia, and Siti Mariam Islaniati. “Optimalisasi Produktivitas Pertanian Melalui Analisis Kesuburan Tanah Menggunakan Perangkat Uji Tanah Kering (Putk) Di Pasir Haur, Sukawening, Ciwidey.” *Jurnal Pengambilan Kepada Masyarakat* 4, no. 2 (2024).

Rosalina, Iga. “Efektivitas Program Nasional Pemberdayaan Masyarakat Mandiri Perkotaan Pada Kelompok Pinjaman Begulir Di Desa Mantren Kec. Karangerejo Kabupaten Madetan’. Jurnal Efektivitas Pemberdayaan Masyarakat, Vol.01 No 01 ( 1 Februari 2019), h.3.” *Journal of Chemical Information and Modeling* 53, no. 9 (2019).

Rosmawan, Lalu. “Analisis Faktor Lingkungan Dan Perubahan Iklim Terhadap Ekofisiologi Tanaman Jagung,” no. January (2024).  
<https://doi.org/10.13140/RG.2.2.26277.31206>.

Sandhiyana, Alifkha Bagus, and Lolita Endang Susilowati. “Optimalisasi Pengelolaan Air Pada Lahan Kering Untuk Meningkatkan Produktivitas Pertanian Berkelanjutan : Pendekatan Prinsip Agroekologi Water Management Optimization in Dryland Agriculture to Enhance Sustainable Agricultural Productivity : Agroecological” 6, no. 4 (2025).

Setiawan Rifqi, Didik hariyano. "Pengaruh Beberapa Unsur Iklim ( Curah Hujan , Suhu Udara , Dan Kelembaban Udara ) Terhadap Produktivitas Tanaman Jahe ( Zingiber Officinale ) The Effect Of Several Climate Factors ( Rainfall , Air Temperature , and Air Humidity ) on The Productivity Of Gi" 10, no. 12 (2022).

Suhamah, Emay, and Kosasih Sumantri. "Implementasi Program Kartu Tani Dalam Distribusi (Pupuk Implementation Of The Farmer Card Program In Subsidized Fertilizer Distribution)." *Journal of Sustainable Agribusiness* 3, no. 1 (2024).

Sutrisno, J., & Haryanto, B. "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Usaha Tani Dan Implikasinya Terhadap Pendapatan Petani." *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana* 6, no. 5 (2017).

Yassi, Amir, A Rusdayani Amin, and Nuniek Widiyani. "Potensi Produksi Berbagai Varietas Padi Sawah Pada Lahan Bertekstur Pasir Dengan Model Pengelolaan Air Dan Sistem Tanam Di Musim Tanam Rendengan Model Development of Planting Sri ( System of Rice Intensification ) and Planting Season Rendengan Legowo on V" 12, no. 1 (2021)

Yuriyah, Siti, Oky Dwi Purwanto, Higa Afza, Ahmad Dadang, Agus Masyuri, Rina Siti Galurina, and Wikan Utami. "Evaluasi Mutu Fisikokimia Beras Hasil Persilangan Antara Empat Padi Varietas Unggul Dan Padi Liar ( Oryza Glaberrima Dan O . Rufipogon ) ( Physicochemical Quality Evaluation of Rice Derived from Crossbreeding between Four Superior Rice Varieties and Wild " 29, no. 3 (2024): <https://doi.org/10.18343/jipi.29.3.397>.