
**PEMANFAATAN LAHAN PERSAWAHAN UNTUK BUDIDAYA IKAN
(MINA PADI) GUNA MENINGKATKAN HASIL PENJUALAN
PERTANIAN BAGI PEMUDA ANSOR DI KECAMATAN PAGEDANGAN
KABUPATEN TANGERANG-BANTEN**

Iriana Kusuma Dewi¹, Didi Sunardi², Selvy Dwi Widiyanti³

Universitas Pamulang

Email: dosen01729@unpam.ac.id

ABSTRACT

The agricultural sector has many benefits for the people of Indonesia because the majority of Indonesian people make a living as farmers. Agricultural commodities affect the nutritional status and health of the population, especially through the production of the food they consume. In other words, agricultural commodities are a source of food for humans that will provide nutrients that are beneficial for growth and public health. In general, each paddy field in Indonesia can only be cultivated once or twice a year. The time required from seed nursery to harvest is about 4 to 5 months. Food is a strategic commodity and has always been the main need of the community. Adequacy of food must always be guaranteed, the agricultural sector plays an important role in providing national food and makes a major contribution in strengthening food security which is directed at business independence. One of the forms of independence in agriculture is being able to innovate in increasing the productivity of the land owned, one of which is by doing mina padi business.

Keywords: Land Use; Minapadi; Agriculture.

ABSTRAK

Sektor pertanian banyak memiliki manfaat bagi masyarakat Indonesia karena mayoritas masyarakat Indonesia bermata pencaharian sebagai petani. Komoditas pertanian berpengaruh terhadap status gizi dan kesehatan penduduk terutama melalui produksi pangan yang dikonsumsi. Dengan kata lain komoditas pertanian merupakan sumber pangan bagi manusia yang akan memberikan zat gizi yang bermanfaat bagi pertumbuhan dan kesehatan masyarakat. Pada umumnya setiap lahan padi sawah di Indonesia hanya bisa digarap satu sampai dua kali setahun. Waktu yang dibutuhkan dari persemaian benih hingga panen sekitar 4 sampai 5 bulan. Pangan merupakan komoditas strategis dan selalu menjadi kebutuhan utama masyarakat. Ketersediaan pangan harus selalu terjamin kecukupannya, peran penting sektor pertanian dalam menyediakan pangan nasional dan memberikan kontribusi yang utama dalam memperkuat ketahanan pangan yang diarahkan pada kemandirian berusaha. Bentuk kemandirian dalam usaha pertanian salah satunya adalah mampu melakukan inovasi dalam

meningkatkan produktivitas lahan yang dimiliki, salah satunya dengan melakukan usaha mina padi.

Kata Kunci: Pemanfaatan Lahan; Minapadi; Pertanian.

A. PENDAHULUAN

Sektor pertanian banyak memiliki manfaat bagi masyarakat Indonesia karena mayoritas masyarakat Indonesia bermata pencaharian sebagai petani, komoditas pertanian berpengaruh terhadap status gizi dan kesehatan penduduk terutama melalui produksi pangan yang dikonsumsinya. Pangan yang dimaksud meliputi nabati (dari tumbuhan) dan hewani. Dengan kata lain komoditas pertanian merupakan sumber pangan bagi manusia yang akan memberikan zat gizi yang bermanfaat bagi pertumbuhan dan kesehatan masyarakat. Pada umumnya setiap lahan padi sawah di Indonesia hanya bisa digarap satu sampai dua kali setahun. Waktu yang dibutuhkan dari persemaian benih hingga panen sekitar 4 sampai 5 bulan.

Pangan merupakan komoditas strategis dan selalu menjadi kebutuhan utama masyarakat. Ketersediaan pangan harus selalu terjamin kecukupannya, peran penting sektor pertanian dalam menyediakan pangan nasional dan memberikan kontribusi yang utama dalam memperkuat ketahanan pangan yang diarahkan pada kemandirian berusaha. Bentuk kemandirian dalam usaha pertanian salah satunya adalah mampu melakukan inovasi dalam meningkatkan produktivitas lahan yang dimiliki, salah satunya dengan melakukan usaha mina padi (Ilham Ahmadian, 2021).

Mina padi merupakan cara pemeliharaan ikan di sela-sela tanaman padi, sebagai penyelang diantara dua musim tanam padi atau pemeliharaan ikan sebagai pengganti palawija di persawahan dengan sistem irigasi yang baik misalnya irigasi teknis. Pemeliharaan ikan pada usaha tani terpadu antara lain menambah pendapatan, perkembangan ekonomi masyarakat, memperkaya media tanam dengan pupuk organik dan meningkatkan produksi plankton yang menjadi sumber makanan bagi ikan (Eni Sumiarsih, 2019).

1. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, maka fokus pengabdian masyarakat dibatasi pada bagaimana cara memanfaatkan waktu tunggu dari persemaian benih hingga panen terhadap hasil produksi pertanian. Adapun kegiatannya adalah dengan memberikan edukasi secara visual dan verbal kepada masyarakat khususnya para pemuda Ansor agar mereka dapat membantu petani dalam memanfaatkan waktu tunggu proses penanaman benih padi sehingga hasil yang diperoleh lebih bisa dua kali lipat.

2. Tujuan Pelaksanaan

- a. Memberikan edukasi dan pemahaman mengenai mina padi yang dapat meningkatkan hasil produksi pertanian selain padi.
- b. Membantu para pemuda Ansor agar lebih memahami kegunaan mina padi.
- c. Membantu petani agar memperoleh pendapatan lebih besar dari sebelumnya.

B. METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan kegiatan ini dilakukan dalam 3 (tiga) rangkaian tahapan, yaitu; Pertama tahapan Pendahuluan, Kedua tahapan Sosialisasi dan Ketiga adalah tahapan

Pelaksanaan. Tahapan pendahuluan meliputi kegiatan survei lapangan dan hubungan dengan objek lokasi pengabdian serta penyusunan rancangan kegiatan dan keluaran dari kegiatan tersebut. Tahapan Sosialisasi; dalam tahapan ini tim yang sudah menyusun dan membentuk rancangan acara kemudian menyampaikan kepada pihak Kepala Desa Cicalengka, Tangerang - Banten serta pelaksanaan beserta keluaran yang ditentukan. Dan terakhir adalah Tahapan pelaksanaan; tahapan ini merupakan pelaksanaan dari rancangan kegiatan yang telah ditetapkan.

C. HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil pelaksanaan PKM yang dilakukan pada tanggal 05-06 Maret 2022 dengan peserta adalah para pemuda Ansor di Kecamatan Pagedangan Kabupaten Tangerang-Banten, bahwa :

1. Kegiatan yang dilaksanakan untuk para pemuda Ansor di Kec. Pagedangan adalah kegiatan pengarahan mengenai kegiatan pemanfaatan lahan persawahan untuk budidaya mina padi.
2. Para pemuda Ansor mendapatkan wawasan dengan materi yang di peroleh dari dosen-dosen manajemen Universitas Pamulang mengenai pemanfaatan lahan persawahan untuk budidaya mina padi.
3. Respon dari para Pemuda Ansor Kec. Pagedangan Kab. Tangerang-Banten sangat baik mereka sangat terbantu dengan adanya PKM dari para Dosen Manajemen Universitas Pamulang, dimana dapat menambah pengetahuan dan memotivasi masyarakat terhadap pemanfaatan lahan persawahan untuk budidaya mina padi.
4. Semakin bertambahnya penduduk maka kebutuhan akan pangan juga semakin meningkat akan tetapi dengan keterbatasan lahan maka dapat mengakibatkan berkurangnya pemenuhan pangan, sehingga dengan adanya pengarahan mengenai pemanfaatan lahan persawahan untuk budidaya mina padi dapat membantu masyarakat dalam pemenuhan pangan.



Gambar 1. Penyampaian materi



Gambar 2. Foto bersama

D. KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

PKM dengan judul **Pemanfaatan Lahan Persawahan Untuk Budidaya Ikan (Mina Padi) Guna Meningkatkan Hasil Penjualan Pertanian Bagi Pemuda Ansor Di Kecamatan Pagedangan, Kabupaten Tangerang-Banten** merupakan PKM yang bertujuan untuk memperkenalkan dan memberikan pengetahuan serta pemahaman kepada masyarakat maupun Pemuda Ansor di Kec. Pagedangan Kab. Tangerang-Banten mengenai peluang dalam memanfaatkan lahan pertanian untuk budidaya minapadi dan juga merupakan wahana bagi dosen untuk mengabdikan keilmuannya.

2. Saran

Pelaksanaan kegiatan PKM ini diharapkan dapat berkembang lebih luas lagi khususnya dalam bidang pengolahan hasil produksi serta penjualan sehingga para masyarakat dapat lebih bisa memanfaatkan hasil pertanian.

3. Ucapan Terima Kasih

Kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung serta saran, masukan, dan bantuan yang telah diberikan. Semoga penelitian ini bisa bermanfaat bagi semua pihak.

DAFTAR PUSTAKA

Afifah, F. (2020). *theAsianparent*. Dipetik September 02, 2021, dari <https://id.theasianparent.com/manfaat-ubi-ungu>

Anonymous. (t.thn.). Dipetik September 02, 2021, dari 123dok: <https://text-id.123dok.com/document/wye8vv5ry-definisi-es-krim-es-krim.html>

- Dewi, I.K. 2020. Penyuluhan Pemanfaatan Limbah Buah Menjadi Pupuk Cair Organik Untuk Memenuhi Kebutuhan Petani Buah Palawija dan Sayuran Dalam Meningkatkan Pendapatan Keluarga di Desa Karang Dadap Kecamatan Kalibagor, Banyumas-Jawa Tengah. *Journal of Society Engagement*. 1(1): 65-76.
- Dewi, I., Sudarso, A., Ahyani, A., Sunardi, D., & Sudaryana, Y. (2022). Pelatihan Pembuatan Ice Cream Sebagai Peluang Usaha Bagi Ibu Rumah Tangga Di Desa Cicalengka, Tangerang-Banten. *DEDIKASI PKM*, 3(1), 121-125.
doi:<http://dx.doi.org/10.32493/dedikasipkm.v3i1.15365>
- Dewi, I.K. 2020. Pemanfaatan Kain Perca sebagai Aksesoris Motif Hiasan pada Pakaian dan Tas Sebagai Bentuk Peluang Usaha. *Jurnal Lokobmas Kreatif*. 1(1): 1-6
- Dewi, I.K. 2020. Pengelolaan Hasil Pertanian dalam Meningkatkan Harga Jual pada Petani di Desa Cicalengka Kecamatan Pagedangan Kab. Tangerang-Banten. *Jurnal Dedikasi PKM Unpam*. 1(3): 109-113.
- Dewi, I., Sudarso, A., Rachmawan, A., Sunardi, D., & Faisal, F. (2021). Meningkatkan Penjualan Hasil Pertanian Dengan Memanfaatkan Sosial Media Di Desa Cicalengka Kecamatan Pagedangan Kabupaten Tangerang – Banten. *DEDIKASI PKM*, 2(3), 366-370.
doi:<http://dx.doi.org/10.32493/dedikasipkm.v2i3.10998>.
- Hardoko, L. H. (2010). Pemanfaatan Ubi Jalar Ungu sebagai Pengganti Tepung Terigu dan Sumber Antioksidan pada Roti Tawar. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan, Vol XXI No. 1*, 25-32.
- Luckman Adi P, Y. P. (2014). Pembuatan Es Krim Ekstrak Ubi Jalar Ungu dengan Variasi Jumlah Penambahan Susu Full Cream dan Karagenan. *Jurnal Berkala Ilmiah Pertanian, Vol. 1 No. 1*, 1-5.
- Nuryanti. (2021, Juli 14). *Trinumnews.com*. Dipetik September 1, 2021, dari Indonesia Peringkat ke-15 Kasus Corona Dunia per 14 Juli 2021 dengan Total 2.670.046 Kasus Positif: <https://www.tribunnews.com/corona/2021/07/14/indonesia-peringkat-ke-15-kasus-corona-dunia-per-14-juli-2021-dengan-total-2670046-kasus-positif>
- Prastiwi, D. (2021, Agustus 31). *Liputan6.com*. Dipetik September 1, 2021, dari Update Covid-19 Selasa 31 Agustus 2021: Positif 4.089.801, Sembuh 3.760.497, Meninggal 133.023: <https://www.liputan6.com/news/read/4645857/update-covid-19-selasa-31-agustus-2021-positif-4089801-semuh-3760497-meninggal-133023>
- Solihin, D., Eka, P., Suwanto, S., Kurniawan, P., & Susanto, N. (2021). Pelatihan Penyusunan Program Pemasaran Sebagai Sarana Pengembangan Usaha Bagi Warga Desa Cicalengka. *DEDIKASI PKM*, 3(1), 101-105.
doi:<http://dx.doi.org/10.32493/dedikasipkm.v3i1.14614>
- Yuwono, S. S. (2015, November 23). Dipetik September 02, 2021, dari <http://darsatop.lecture.ub.ac.id/2015/11/es-krim/>