

## **Pemberdayaan Masyarakat Kampung Tidar Menuju Kampung Asri Dan Lestari Dimasa Pandemi Covid-19**

### ***Empowerment of The Community of Kampung Tidar Towards a Beautiful and Sustainable Village During the Covid-19 Pandemic***

**Windarto<sup>1\*</sup>, Martini<sup>2</sup>, Samsinar<sup>3</sup>**

<sup>1,3</sup>Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Budi Luhur

<sup>2</sup>Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Budi Luhur

E-mail : <sup>1\*</sup>windarto@budiluhur.ac.id, <sup>2</sup>martini@budiluhur.ac.id, <sup>3</sup>samsinar@budiluhur.ac.id

(\* corresponding author)

---

#### **Abstract**

*Community service activities are a form of implementation of one of the Tri Dharma of Higher Education. This program will be implemented in August 2021 which is located in East Sudimara Village, Ciledug District, Tangerang. The theme that will be implemented is the theme of Environmental Conservation in Kampung Tidar. With the targets and programs that have been designed, it is hoped that it will be able to build the interest of the local community to continue to be aware of the environment and be able to develop and maximize their potential.*

**Keywords** : Tidar Village, Environmental Preservation, Covid-19, Asri

#### **Abstrak**

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat merupakan bentuk implementasi dari salah satu Tri Dharma Perguruan Tinggi. Program ini dilaksanakan pada bulan Agustus 2021 yang bertempat di Kelurahan Sudimara Timur, Kecamatan Ciledug, Tangerang. Adapun tema yang akan dilaksanakan yaitu tema Pelestarian Lingkungan di Kampung Tidar. Dengan sasaran serta program-program yang telah dirancang, diharapkan mampu membangun minat masyarakat setempat untuk terus sadar akan lingkungan dan dapat mengembangkan serta memaksimalkan potensi dirinya.

**Kata Kunci** : Kampung Tidar, Pelestarian Lingkungan, Covid-19, Asri

---

## **1. PENDAHULUAN**

Kampung tematik adalah program pemerintah Kota Tangerang dalam membenahi semua wilayah secara masif dan tepat sasaran. Warga yang secara mandiri dan bersama-sama menata wilayahnya menjadi hunian yang layak dihuni sekaligus dikunjungi seperti halnya Kampung Tidar [1]. Kampung Tidar merupakan kampung yang berada di kelurahan Sudimara Timur, Kecamatan Ciledug, Kota Tangerang Banten. Kami akan melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat di Kampung Tidar Gotong Royong RT.02/RW.04 Sudimara Timur, Kecamatan Ciledug, Kota Tangerang.

Kampung Tidar memiliki warga yang bisa dibilang sangat padat. Wilayah ini terdapat sebuah lapangan di dalamnya, dimana lapangan ini dijadikan tempat kegiatan apa saja oleh masyarakat setempat seperti senam ibu-ibu setiap minggunya, sebagai tempat bermain anak-anak dan kegiatan yang lainnya. Kampung Tidar merupakan kampung tematik dan hijau, dikarenakan memiliki banyak sekali tumbuhan baik tumbuhan hias maupun tumbuhan yang bisa dikonsumsi. Sehingga kami mengusungkan tanaman dengan media Aquaponik yang belum

ada di Kampung Tidar. Di Kampung Tidar ini memiliki kurang lebih 100 KK (Kepala Keluarga). Jika dilihat dari pandangan ekonomi, wilayah tersebut terbilang sudah mencukupi karena warganya telah memiliki penghasilan yang cukup, dan sebagian bekerja membuka usaha sendiri. Di wilayah ini memiliki banyak anak-anak dari yang berumur belum sekolah sampai yang sedang bersekolah. Berikut adalah peta lokasi kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat : [2]



Gambar 1. Peta Lokasi Kegiatan

## 2. PROGRAM KEGIATAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini memiliki 2 program kegiatan yang akan dilaksanakan di lokasi kegiatan Kampung Tidar, yaitu :

### a) Membuat Tanaman Aquaponik

Kegiatan ini kami lakukan guna meningkatkan perekonomian masyarakat sekitar. Karena dengan memanfaatkan teknik penanaman aquaponik masyarakat bisa membudidayakan tumbuhan atau tanaman konsumsi meskipun dengan lahan yang sempit sekaligus membudidayakan ikan dari kolam yang ada di tanaman aquaponik seperti ikan lele [3][5][6]. Setelah masyarakat membudidayakan tanaman tersebut kami harapkan masyarakat dapat mengolah hasil panen dari tanaman aquaponik dan ikan tersebut, serta dapat memasarkan hasil tersebut sebagai mata pencarian /penghasilan tambahan bagi masyarakat setempat. Yang dimana program ini akan terus berlangsung dan dikelola oleh warga masyarakat di Kampung Tidar.

### b) Membuat Sarana dan Prasarana

Dengan adanya pandemi *Covid-19* dibutuhkan kebersihan bagi masyarakat salah satu contohnya yaitu menjaga kebersihan tangan. Karena melalui tangan penyebaran virus menjadi lebih pesat dengan memegang atau menggenggam barang atau makanan. Di masa seperti sekarang kita ketahui betapa pentingnya mengikuti anjuran yang ada untuk selalu melaksanakan 3M yaitu mencuci tangan, menggunakan masker, dan menjaga jarak. Karena anjuran tersebutlah maka kami mengadakan beberapa kegiatan tambahan yaitu berupa pembagian masker kepada masyarakat sekitar yang diharapkan masyarakat dapat mengikuti anjuran

kesehatan dan menjaga diri saat beraktifitas diluar rumah. Kami juga melaksanakan program kerja bakti bersama masyarakat sekitar dan melakukan penyemprotan desinfektan yang diharapkan dapat menjadi kebersihan wilayah sekitar dan menghindarkan dari adanya kemungkinan terjangkitnya virus.

### **3. METODE PELAKSANAAN**

Metode pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dilakukan di Kampung Tidar ini terdiri dari beberapa tahapan, yaitu :

- a) Melakukan pengamatan langsung di lokasi
- b) Melakukan silaturahmi kepada warga setempat.
- c) Merancang dan menyesuaikan program – program yang akan dilaksanakan.
- d) Berperan dan ikut serta dalam setiap kegiatan.

### **4. INDIKATOR KEBERHASILAN**

Lokasi Kampung Tidar sendiri yang mengusung penghijauan, kami melanjutkan penghijauan yang sudah dilakukan oleh warga/masyarakat setempat. Kami membuat terobosan baru yang belum ada di kampung Tidar tersebut yaitu tanaman Aquaponik yang bisa dimanfaatkan dan diberdayakan oleh masyarakat setempat. Hal ini tentunya juga dapat menambah penghasilan masyarakat Kampong Tidar ditengah pandemi *Covid-19* ini. Selain itu, dalam kegiatan pengabdian ini juga membuat sarana yang dapat diupayakan dalam membantu pemerintah mengurangi penyebaran *Covid-19* di masyarakat [4].

### **5. HASIL DAN PEMBAHASAN**

Dari kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan di Kampung Tidar, Sudimara Timur, Ciledug ini telah dilakukan dan diperoleh hasil sebagai berikut :

#### **a) Pembuatan Tanaman Aquaponik**

Pada program penanaman Aquaponik ini kami harapkan agar tanaman ini kelak jika sudah besar dapat di panen dan menjadi mata pencaharian warga sekitar atau dapat menjadi tanaman konsumsi untuk masyarakat sekitar [5].

#### **b) Membuat Sarana dan Prasarana**

Pembuatan sarana dan Prasarana dalam kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dilakukan beberapa kegiatan, yaitu :

- 1) Dimasa pandemi Covid-19 seperti sekarang ini, kita semua tahu dan sadar bahwa betapa pentingnya mengikuti anjuran yang ada untuk selalu melaksanakan 3M yaitu mencuci tangan, menggunakan masker, dan menjaga jarak, karena anjuran tersebutlah maka kami mengadakan kegiatan yaitu berupa pembagian masker kepada masyarakat sekitar yang di harapkan masyarakat dapat mengikuti anjuran kesehatan dan menjaga diri saat beraktifitas diluar rumah.
- 2) Kami juga melaksanakan program kerja bakti bersama masyarakat sekitar dan melakukan penyemprotan desinfektan yang diharapkan dapat menjadi kebersihan wilayah sekitar dan menghindarkan dari adanya kemungkinan terjangkitnya virus.



*Gambar 2. Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Kampung Tidar*

Selama kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini berlangsung, kami menemukan beberapa kondisi yang hal ini bisa dianggap sebagai faktor-faktor yang dapat mendukung maupun menghambat pelaksanaan kegiatan ini. Faktor tersebut adalah :

### **1) Faktor Pendukung**

Faktor pendukung dalam setiap kegiatan yang kami lakukan tentunya tidak luput dari peran serta dan keaktifan masyarakat dalam berpartisipasi disetiap kegiatan yang kami lakukan. Dalam pelaksanaannya kami disambut ramah oleh para warga dan perwakilan warga pun membantu kami dengan baik sehingga kegiatan berjalan dengan lancar.

### **2) Faktor Penghambat**

Dalam pembuatan Aquaponik kami memiliki sedikit kendala diantaranya adalah terjadi kesalahan dalam mengukur kayu karena dalam hal ini pertama kali nya kami membuat Aquaponik secara langsung. Kami juga beberapa kali diajari oleh warga setempat seperti dalam pemotongan kayu atau bambu. Ternyata dalam pembuatan Aquaponik ini kami mengalami kendala yaitu dalam pembuatan saluran airnya. Dimana air tidak dapat mengalir dengan baik. Tanaman yang kami tanam juga mati karena kami salah dalam metode penanaman bibitnya. Sehingga kami melakukan penanaman kembali dengan cara yang lebih baik. Kami berhasil mengatasi masalah-masalah yang menghambat kami sebelumnya. Saluran airnya pun kami rancang kembali sehingga lebih baik.

## **6. KESIMPULAN DAN SARAN**

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini telah dilaksanakan dalam kurun waktu satu bulan (01 Agustus – 22 Agustus 2021) yang bertempat di Kelurahan Sudimara Timur, Ciledug,

Tangerang. Adapun tema kami yang dilaksanakan yaitu Tema Pelestarian Lingkungan di Kampung Tidar

Dalam kegiatan ini kami menyadari bahwa banyaknya kekurangan serta kesalahan – kesalahan yang telah kami lakukan, maka dari itu kami memohon maaf dan berharap agar kami dapat melakukan hal yang lebih baik dan lebih maksimal di lain kesempatan. Saran yang kami sampaikan terkait kepada masyarakat Kampung Tidar, Sudimara Timur, Tangerang, Banten kami berharap agar tali silaturahmi dan rasa persaudaraan yang telah tertanam selama pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini berlangsung agar berjalan dengan baik.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1]. <https://www.kompasiana.com/dinaloren/5e87608371d6967850546992/kampung-tidar-di-kota-tangerang>, diakses tgl 28 Oktober 2021.
- [2]. <https://goo.gl/maps/2ZbHE8tGEGFaGCff9>
- [3]. <https://lifestyle.kontan.co.id/news/mengenal-aquaponik-dan-cara-membuatnyahttps://kompaspedia.kompas.id/baca/paparan-topik/upaya-dan-kebijakan-pemerintah-indonesia-menangani-pandemi-covid-19>, diakses tgl 10 Oktober 2021.
- [4]. <http://ppm.budiluhur.ac.id/abdimas>, diakses tgl 2 november 2021.
- [5]. Jamiati, K. N., G. I. Baskoro, & N. Khairunnisa, “Penerapan Budidaya Ikan dalam Ember “Budikdamber” pada Lahan Sempit dengan Aquaponik di Yayasan Al-Ikhlas Cinere”, Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat LPPM UMJ, Oktober 2020.
- [6]. Ragnheidur, Thorarinsdottir, “*Aquaponic Guidelines*,” University of Iceland, 2015. [https://www.researchgate.net/publication/282732809\\_Aquaponics\\_Guidelines](https://www.researchgate.net/publication/282732809_Aquaponics_Guidelines), diakses tgl 28 Oktober 2021.