



**ARUNA
FARM**

**SANDINATION
ACADEMY**

**YAYASAN
INDONESIA
SETARA**

PAKET KEMITRAAN ARUNA FARM 2025

PT. ARUNA WIDYA BERSINERGI

Daftar Isi

03 Profil Perusahaan

04 Produk Aruna Farm

05 Paket Kemitraan

10 Bisnis Support

11 Kontak

Profile Perusahaan

Aruna Farm berawal dari **konsep ketahanan rumah tangga/dapur hidup**. Seiring berjalannya waktu, bermula dari hidroponik menjadi budidaya ikan nila. Menggunakan sistem *Recirculating Aquaculture System (RAS)* untuk mengatasi tantangan ketahanan pangan di wilayah perkotaan (Daerah Istimewa Yogyakarta) **yang padat dan memiliki keterbatasan lahan**.

Usaha ini **tidak hanya** berfokus pada produksi pangan, tetapi juga **sebagai gerakan edukatif dan lingkungan** yang bertujuan mengajak masyarakat kota untuk peduli dan ingat terkait alam. Semangat **"Tumbuh Bersinergi"**, Aruna Farm ingin berkontribusi dalam pertumbuhan berkelanjutan dan membangun dampak positif bagi masyarakat dan lingkungan.

Vision

Menjadi akuakultur urban yang berkelanjutan (sustainable), edukatif, dan inovatif, yang memberdayakan masyarakat serta mendukung ketahanan pangan melalui teknologi ramah lingkungan.

Mision

1. Mengembangkan sistem budidaya yang efisien, ramah lingkungan, dan pemanfaatan energi terbarukan.
2. Menyediakan produk ikan yang sehat, berkualitas, dan berdaya saing tinggi untuk masyarakat.
3. Menjadi wadah edukasi dan pelatihan bagi pelajar, petani kota, dan masyarakat umum.
4. Membangun kolaborasi untuk mendukung ketahanan pangan dan pemberdayaan masyarakat.

Motto

Tumbuh Bersinergi

Produk Aruna Farm



Nila Marinasi



Nila Original



Olahan Nila



**Pembangunan Kolam &
Pendampingan Budidaya**



Instalasi Panel Surya



E-Course Pelatihan

PAKET BUDIDAYA IKAN NILA RUMAHAN DENGAN EMBER (BUDIKDAMBER)

dengan sistem Recirculating Aquaculture System (RAS)



Isi Paket Budidaya Ember :

- ✓ **4 Ember** Budidaya Ikan 100 L
5 Chamber Filtrasi
- ✓ **Peralatan Budidaya :**
Pompa, Aerator, dan Uniring
- ✓ **Media Filter lengkap standar**
(Brush Filter, Jaring Nelayan, Kaldness, Karang Jahe, dan Lampu UV)
- ✓ **Pendampingan Budidaya** Intens
sampai bisa panen 1 siklus
- ✓ **Penggunaan Listrik** sekitar
45 watt saja!
- ✓ **SOP** Instalasi perakitan dan
Budidaya Ikan Nila

Dissscount!
~~**Rp4.500.000**~~

Rp3.999.999

Proyeksi Keuangan

Modal Pembuatan

Budikdamber (100 ekor nila)

Rencana 4 siklus (3 bulan/siklus panen)

Rp4.000.000

1 Siklus Panen

100 ekor ikan nila = 25 kg harga jual @Rp40.000*
(Asumsi 4 ekor ikan/kg)

Rp1.000.000

Biaya Operasional

Rp515.000

- Listrik 45 watt/3 bulan @1447/kwh*
- Pakan 30 kg @10.850*
- Bibit Nila 100 ekor @Rp400*

Rp150.000

Rp325.000

Rp40.000

Omset Bersih

Rp485.000

Keuntungan Margin Bersih **48.5%**

Proyeksi Selama 1 Tahun

- Omset penjualan 100 kg @40.000
- Biaya Operasional 1 tahun

Rp4.000.000

Rp2.060.000

Keuntungan Bersih

Rp1.940.000

Payback Period

± 2,1 tahun

Catatan :

1. Biaya harga jual menyesuaikan kondisi pasar dari setiap wilayah.
2. Biaya listrik & bibit ikan menyesuaikan kondisi pasar dari setiap wilayah.
3. Pakan 30 kg (1 sak) dengan protein 28%.
4. Gambaran diatas jika kondisi ikan sehat 100% sesuai proyeksi.

PAKET BUDIDAYA IKAN NILA RUMAHAN DENGAN TERPAL

dengan sistem Recirculating Aquaculture System (RAS)



Isi Paket Budidaya Terpal :

- ✓ **1 Kolam Terpal** ukuran 4 x 1 x 1m
8 Chamber Filtrasi
- ✓ **Peralatan Budidaya :**
Pompa, Aerator, dan Uniring
- ✓ **Media Filter lengkap standar**
(Brush Filter, Jaring Nelayan, Kaldness,
Karang Jahe, dan Lampu UV)

- ✓ **Pendampingan Budidaya Intens**
sampai bisa panen 1 siklus
- ✓ **Penggunaan Listrik sekitar**
100 watt saja!
- ✓ **SOP Instalasi perakitan dan**
Budidaya Ikan Nila

Discount!

~~**Rp12.500.000**~~

Rp9.999.999

Proyeksi Keuangan

Modal Pembuatan

Kolam Terpal (600 ekor nila)

Rencana 4 siklus (3 bulan/siklus panen)

Rp10.000.000

1 Siklus Panen

600 ekor ikan nila = 150 kg harga jual @Rp40.000*
(Asumsi 4 ekor ikan/kg)

Rp6.000.000

Biaya Operasional

Rp2.180.000

- Listrik 100 watt/3 bulan @1447/kwh*
- Pakan 5 sak, per 30kg @325.000
- Bibit Nila 600 ekor @Rp400*

Rp315.000

Rp1.625.000

Rp240.000

Omset Bersih

Rp3.820.000

Keuntungan Margin Bersih **63,67%**

Proyeksi Selama 1 Tahun

- Omset penjualan 600 kg @40.000
- Biaya Operasional 1 tahun

Rp24.000.000

Rp8.720.000

Keuntungan Bersih

Rp15.280.000

Payback Period

± 7,9 bulan

Catatan :

1. Biaya harga jual menyesuaikan kondisi pasar dari setiap wilayah.
2. Biaya listrik & bibit ikan menyesuaikan kondisi pasar dari setiap wilayah.
3. Pakan 30 kg (1 sak) dengan protein 28%.
4. Gambaran diatas jika kondisi ikan sehat 100% sesuai proyeksi.



**ARUNA
FARM**

**SANDINATION
ACADEMY**

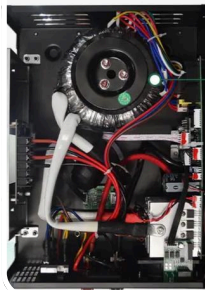
**YAYASAN
INDONESIA
SETARA**

PAKET SYSTEM BACKUP LISTRIK INVERTER HYBRID 12V 1000 WATT

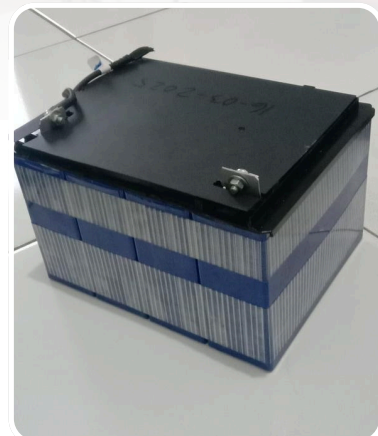
*Bisa charging menggunakan sumber PLN & Panel Surya**



Low frequency toroidal transformer
with lower no-load loss



Transformer



Isi Paket Backup Inverter Hybrid :



**Inverter Hybrid 12v 1000W
Low Frequency (Toroid)**



**Build in MPPT 40A
(Maks. 12V = 560Wp & Voc max 120V)**



**Bisa charging menggunakan **Battery/
PLN dan bisa auto switch (ATS)****



**Free instalasi, kabel 10mm 1 mtr.
dan kabel output 2x2.5mm 15 mtr.**



**Battery Lifepo4 12v 100ah Bisa
bertahan **5-6 Jam (100 watt)****



**Cocok digunakan backup listrik,
kolam ikan, atau internet (wifi)**

Discount!

~~**Rp5.500.000**~~

Rp5.299.999

**Tidak termasuk Panel Surya*

Bisnis Support

Spesial Support dari Aruna Farm, bagi kamu yang akan **memulai belajar Budidaya!**

Pendampingan Budidaya

Aruna Farm akan **mendampingi para mitra hingga berhasil pada siklus pertama (mentoring)**. Akan ada grup komunikasi WA untuk memudahkan forum tanya jawab baik seputar budidaya, pembangunan kolam ikan, hingga pemanfaatan tenaga surya sebagai cadangan listrik!



Digitalisasi Sosial Media

Tidak sekedar berhasil dalam berbudidaya, Aruna memberikan fasilitas **pendampingan sosial media untuk mempublikasikan setiap proses promosi baik** sebagai branding, penjualan, hingga nilai edukasi untuk masyarakat. Bekerjasama dengan **Adiraka Multimedia** sebagai Mitra dari Aruna terkait pendampingan digitalisasi*

Partner Mitra Digitalisasi



Profile Adiraka Multimedia

🌐 adiraka.com

Layanan Instalasi

Apabila tidak ingin kesulitan untuk mendapatkan Instalasi secara professional. Aruna Farm dapat membantu melakukan proses pembuatan kolam dari awal sampai jadi (kolam terpal hingga beton), hingga pembuatan Panel BOX PLTS sebagai tenaga listrik dari pemanfaatan tenaga surya.*



**Syarat dan ketentuan berlaku*

Melangkah bersama untuk **bertumbuh.**

Membawa **Mimpi besar**, memberi **manfaat.**

Aruna, Tumbuh Bersinergi!



Kontak Kami

-  **Aruna Farm - Budidaya Ikan Nila**
Jl. Kaliurang km. 5 Gg. Gayamsari I no. 23A/E-5
Sleman - Daerah Istimewa Yogyakarta 55281
-  +62 859-3912-1805 (WA/TELP)

-  arunafarmbersinergi@gmail.com
-  @arunabersinergi
-  @arunabersinergi
-  arunafarm.my.id