

Company Profile



FISTX

PT. ADITYA INOVASI MAKMUR

**Providing Innovation
for Sustainable Aquaculture**

On A Mission to Developing Sustainable Aquaculture for
People, Profit, and Planet from Innovation Technology

Table Of Content

01

Tentang
FisTx

02

Visi & Misi

03

Milestone

04

Peta Distribusi
Produk & Jasa

05

Produk & Jasa
FisTx

06

Testimoni

07

Customer,
Partnership,
& Media Coverage

01

Tentang FisTx



Lingkungan merupakan **prioritas utama** dalam industri akuakultur.

Menyadari hal tersebut, **FisTx Indonesia** berupaya menciptakan lingkungan yang berkelanjutan bagi para pembudidaya di Indonesia melalui **teknologi inovatif** yang meningkatkan produktivitas sekaligus menjaga ekosistem.



FisTx berkomitmen untuk mengatasi kesenjangan dalam industri akuakultur. Kami memulai dengan mendukung petambak udang melalui teknologi inovatif dan berencana memperluas layanan ke budidaya komoditas ikan potensial lainnya.

02

Visi & Misi

Didirikan pada tanggal 9 November 2020, FisTx adalah perusahaan rintisan berbasis teknologi dan gen perikanan yang berfokus pada pengembangan solusi teknologi inovatif untuk mendukung produktivitas dan keberlanjutan akuakultur.

VISI FISTX

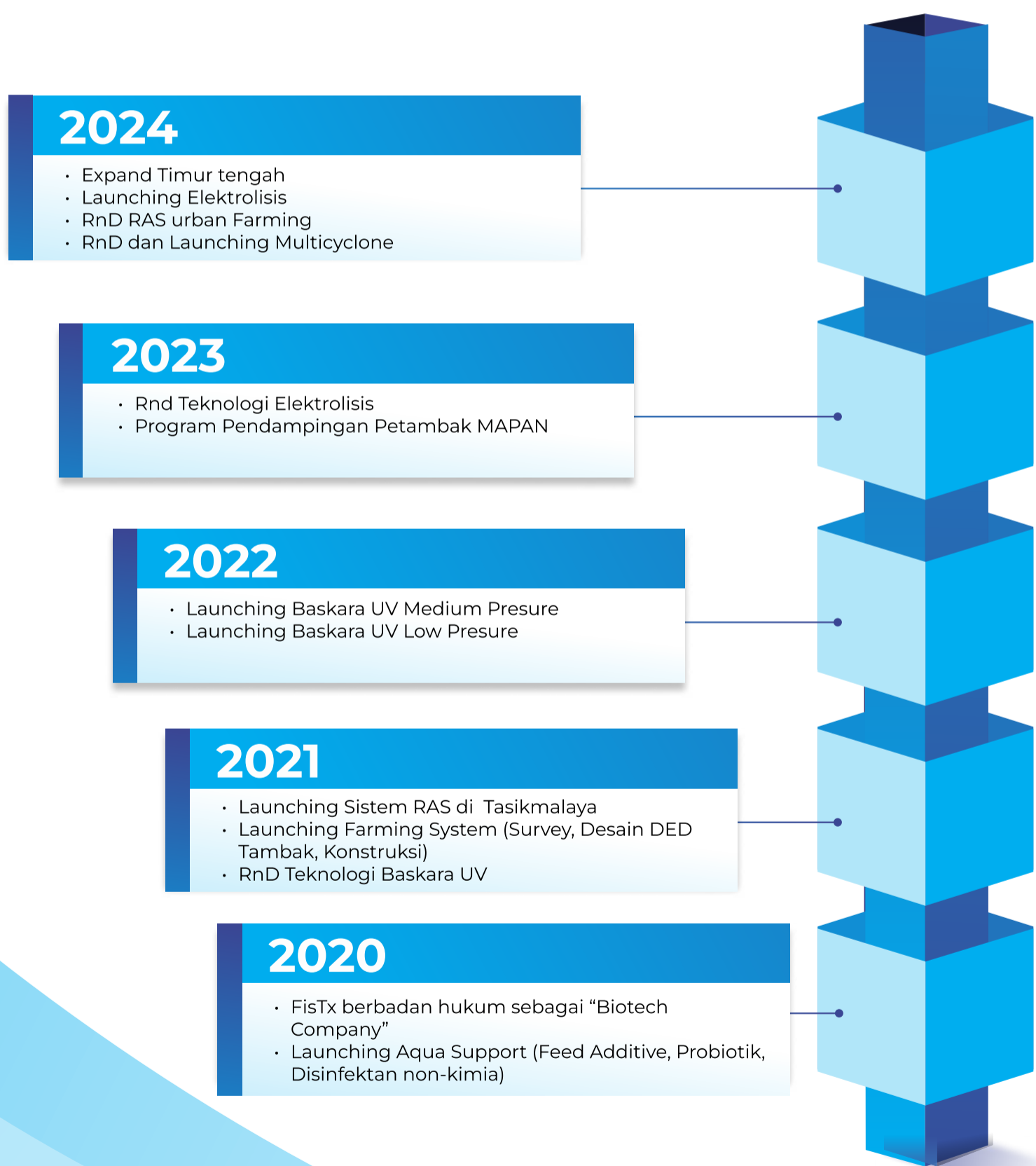
Membangun budidaya perikanan yang berkelanjutan untuk ekonomi, sosial, dan lingkungan



MISI FISTX

- Memberikan solusi dan teknologi untuk praktik budidaya yang berkelanjutan
- Mengurangi hambatan dalam mencapai keberhasilan pembangunan akuakultur
- Mengembangkan talenta unggul akuakultur

03 Milestone



04

Peta Distribusi Produk & Jasa

Produk dan layanan FisTx Indonesia telah menjangkau lebih dari **112 kota** di seluruh Indonesia. Kehadiran kami akan terus meluas dan menjangkau lebih banyak kota untuk lebih mendukung petani udang & ikan di seluruh negeri.

Achievement



1000+
Farmers

40.000+
Aqua Input Product
Sold

30+
Project System &
Tech

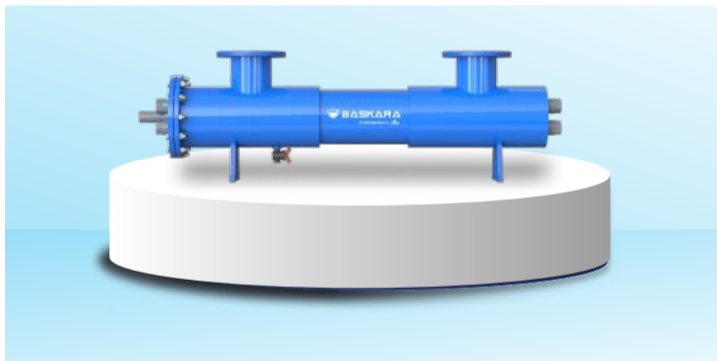
05

Produk & Jasa



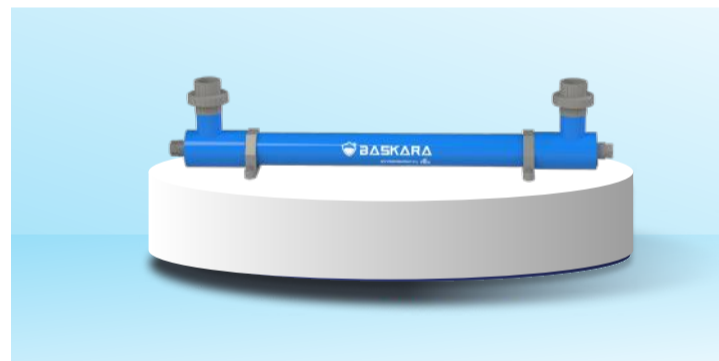
 **BASKARA**

UV Disinfection by **FISTX**



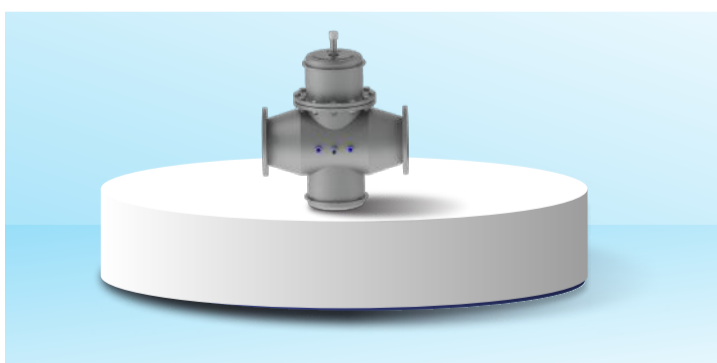
Baskara UV 4 Inch UV Disinfection

Perangkat UV disinfeksi yang memiliki debit maksimal 50 m³/jam dengan dosis 30 mJ/cm²



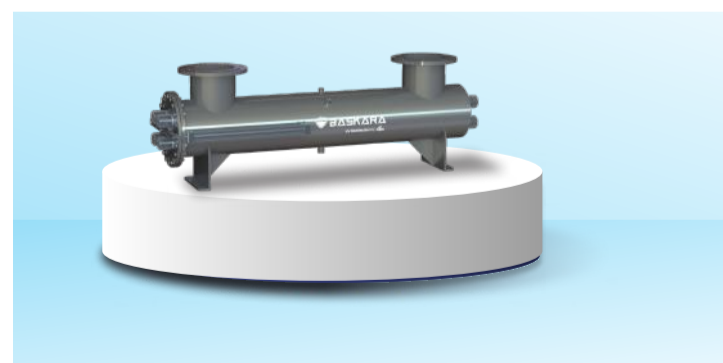
Baskara UV 2 Inch UV Disinfection

Perangkat UV disinfeksi yang memiliki debit maksimal 10 m³/jam dengan dosis 30 mJ/cm²



Medium Pressure UV Disinfection

Perangkat UV disinfeksi yang memiliki debit maksimal 200 m³/jam dengan dosis >100 mJ/cm²



Baskara UV 8 Inch UV Disinfection

Perangkat UV disinfeksi yang memiliki debit maksimal 200 m³/jam dengan dosis 60 mJ/cm²

➤ FITUR & SPESIFIKASI BASKARA UV



- EFISIEN WAKTU**
Menghemat waktu persiapan air tambak budidaya
- BASMI PATOGEN**
Efektif membasmi patogen hingga 99%
- RAMAH LINGKUNGAN**
Bebas dari bahan kimia tambahan, bebas residu
- PERAWATAN MUDAH**
Dilengkapi fitur *Self Cleaning* otomatis

Model	UV PVC 2 Inch	UV PVC 4 Inch	UV SS 8 Inch	UV Medium Pressure	UV Open Channel
Material	PVC	PVC	SS304	SS316	SS304
Total Lampu	1 pcs UV-C	4 pcs UV-C	4 & 8 pcs	3 pcs UV-C	10-50 pcs
UV Transmittance	>75%	>75%	>75%	>75%	>75%
Umur Lampu	12000 Jam	12000 Jam	12000 Jam	5000 Jam	12000 Jam
Inlet & Outlet	2 Inch	4 Inch	8 Inch	8 Inch	Customize
Debit	Max 10 m ³ /jam	Max 50 m ³ /jam	Max 200 m ³ /jam	Max 200 m ³ /jam	100-400 m ³ /jam
Turbiditas	<5 NTU	<5 NTU	<5 NTU	<5 NTU	<5 NTU
Dosis UV	>30 mj	>30 mj	>60 mj	>60 mj	>60 mj
Daya Lampu @1 Lamp	120 Watt	120 Watt	320 dan 800 Watt	3000 Watt	>1200 Watt
Ukuran Chamber	77 x 100 mm	152 x 1100 mm	254 x 1600 mm	300 x 500 mm	Customize
Intensitas @1M	300 uW/cm ²	300 uW/cm ²	750 dan 1890 uW/cm ²	2500 Uw/cm ²	Customize
Brand	LightSources	LightSources	LightSources	LightSources	LightSources

AQUA SUPPORT

Product By **FISTX**



TipTopp Pond

Probiotik yang mengandung 5 strain Bacillus dengan konsentrasi tinggi yaitu 10^9 cfu, cocok untuk memperbaiki kualitas air dan menjaga ekosistem



Chemo Attractant

Feed additive pada udang dan ikan yang mengandung ekstrak bawang putih untuk meningkatkan imunitas udang dan absorpsi usus



Hepatop

Feed Additive untuk udang di fase awal melindungi hepatopankreas dari racun, jamur, dan vibrio



Super Aqua

Feed additive untuk udang dan ikan yang mengandung vitamin dan mineral. Dapat Menurunkan stress dan menyediakan mineral pada udang saat molting dan metabolisme



Nano Silver

Disinfektan yang dapat dicampurkan ke pakan dan air. Dapat Mengurangi patogen, Mencegah penyakit disebabkan virus bakteri, dan spora/mikrospora



Nano Disinfektan

Disinfektan yang dapat dicampurkan ke pakan dan air untuk pencegahan dan pengobatan penyakit yang disebabkan oleh virus, vibrio, dan bakteri.



Pyramid

Feed additive untuk ikan dan udang yang mengandung Betaine dan Betaglucan untuk meningkatkan absorpsi usus udang dan ikan



Pica

Feed additive dalam bentuk cair mengandung protein dan asam amino yang diperlukan untuk pertumbuhan udang dan ikan



Biogen Plus

Produk water treatment yang bermanfaat untuk meningkatkan kualitas air di kolam Hatchery dengan komposisi pigmen, glukosa, dan enzim



X-Bac

Probiotik berkualitas tinggi untuk menjaga air tambak udang. Dapat mengendalikan patogen, mengurangi amoniak dan nitrat, menstabilkan pertumbuhan fitoplankton



PondFix-S

Probiotik Rhodobacter dengan kepadatan 2×10^6 cfu/ml yang dapat memperbaiki kualitas air khususnya untuk menekan kadar amoniak pada tambak udang dan ikan.



Probiont M1

Probiotik Rhodobacter dengan kepadatan 2×10^9 cfu/ml yang dapat memperbaiki kualitas air khususnya untuk menekan kadar amoniak pada tambak udang dan ikan.



Test Kit Monitor : Total Alkalinity

Alat pengukur konsentrasi alkalinitas, kurang dari lima menit hasil langsung dapat. Dapat digunakan di air tawar dan air asin



Test Kit Monitor : Ammonia

Alat pengukur ammonia, kurang dari lima menit hasil langsung dapat. Dapat digunakan di air tawar dan air asin



Test Kit Monitor : Nitrite

Alat cek kadar nitrit di dalam kolam air tawar dan air asin. Hanya kurang dari dua menit sudah bisa dilihat hasilnya



Test Kit Monitor : Chlorine

Alat pengukur untuk menentukan kadar klorin, kurang dari lima menit hasil langsung dapat. Cocok digunakan pada air tawar dan air asin



**Test Kit Monitor :
Ca / Mg (High Salinity)**

Alat pengukur untuk menentukan kadar kalsium dan magnesium, kurang dari lima menit hasil langsung dapat. Cocok digunakan di air tawar



**Test Kit Monitor :
Ca / Mg (High Salinity)**

Alat pengukur untuk menentukan kadar kalsium dan magnesium, kurang dari lima menit hasil langsung dapat. Dapat digunakan di air asin



**Test Kit Monitor :
Dissolved Oxygen (DO)**

Alat pengukur untuk menentukan kadar Dissolved Oxygen kurang dari dua menit hasil langsung dapat. Cocok digunakan di air tawar dan air asin



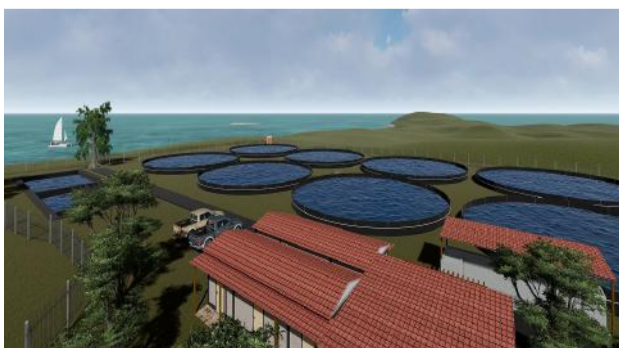


AQUADEX merupakan **layanan perencanaan dan pembangunan kolam budidaya yang dirancang untuk mendukung keberhasilan petambak**. Layanan ini menghadirkan **tim ahli** yang siap membantu petambak dalam merancang dan membangun kolam budidaya sesuai dengan standar teknis dan lingkungan. Melalui **AQUADEX**, kami membantu Anda membangun usaha tambak udang yang dirancang agar hasil panennya sesuai dengan target yang diinginkan.

› LAYANAN AQUADEX

Konstruksi Pembuatan Kolam Bundar

Kolam bundar yang kami kembangkan sudah **melalui riset** sehingga memiliki durabilitas yang baik dan tahan lama, selain itu kolam bundar FisTx dilengkapi **shrimp toilet** dan **fitur self cleaning**. Fitur **self cleaning** bisa menggantikan fungsi petugas yang harus turun ke kolam sehingga **meminimalkan penularan penyakit dari luar kolam**.

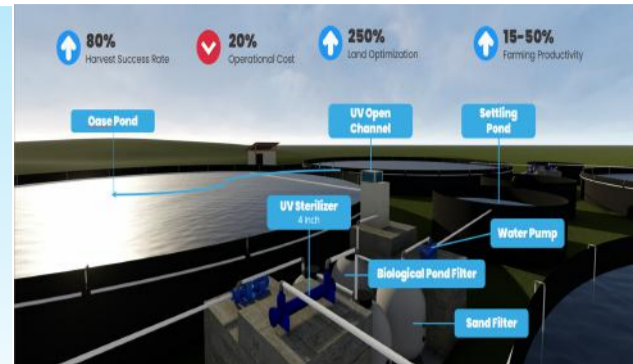


Survey dan Detail Engineering Design (DED)

Melalui **survey lahan** dan **Detail Detail Engineering Design (DED)**, Kami siap membantu Anda dalam membuat desain tambak yang ideal sesuai dengan kondisi lokasi lahan yang tersedia. Desain tambak yang Kami buat memuat desain tata letak, perhitungan kapasitas, spesifikasi infrastruktur, Rancangan anggaran biaya (RAB), hingga proyeksi laba ruginya.

Perencanaan dan Pembuatan RAS System

Layanan **AQUADEX** juga dapat mewujudkan tambak Anda dilengkapi dengan sistem teknologi budidaya **Recirculating Aquaculture System (RAS)**. Sistem RAS yang Kami buat pada kolam budidaya Anda terintegrasi dengan teknologi yang memudahkan untuk **memantau dan meningkatkan hasil produksi**



KEUNGGULAN AQUADEX

Layanan One Stop Solution

AQUADEX adalah layanan **one-stop solution** yang dirancang untuk memastikan kesuksesan petambak dengan **menyediakan semua kebutuhan sejak tahap perencanaan hingga tambak siap beroperasi.**

Dikelola oleh Tim Ahli

Bersama AQUADEX, petambak tidak perlu khawatir karena seluruh proses persiapan dan pemenuhan kebutuhan tambak ditangani langsung oleh **tim ahli FisTx yang berpengalaman dalam pembangunan tambak dan industri akuakultur**

Dukungan Jangka Panjang

Layanan AQUADEX juga memberikan **aftersales premium, yaitu konsultasi dan pendampingan lifetime.** Petambak dapat terus mengoptimalkan operasional tambak, mengatasi tantangan, dan memastikan hasil panen yang maksimal dengan bimbingan dari tim ahli fistx.

Kolam Bundar FisTx

Kolam Konvensional

2kg/m²

Kolam Bundar (RAS System)

6kg/m²



Perbandingan daya dukung sistem budidaya



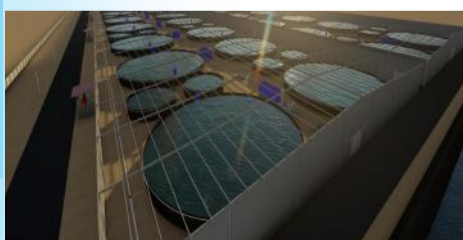
Parigi Moutong, Sulawesi Tengah

Pembangunan 4 kolam bundar D20, 2 kolam bundar D10 dan instalasi RAS



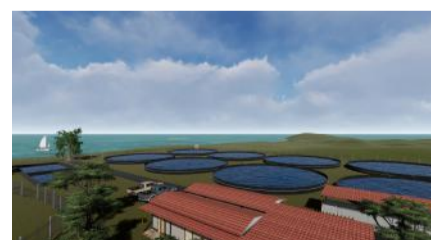
Kec. Labuhan Badas, NTB

Pembangunan 2 kolam bundar D25, instalasi RAS dan instalasi UV system



Kuwait

Pembuatan DED kolam bundar Indoor untuk lahan seluas 4.5 Hektarare



Garut, Jawa Barat

Pembuatan DED kolam bundar untuk lahan seluas 2 Hektarare



PROGRAM TAMPAN

(PETAMBAK MAPAN)

2

“Program Petambak Mapan” merupakan inisiatif dukungan budidaya udang yang dirancang untuk meminimalkan risiko kegagalan dan meningkatkan produktivitas serta keberlanjutan usaha mereka dengan memberikan bimbingan dan pendampingan kepada para petambak udang

› LAYANAN PROGRAM TAMPAN

NAUPLIUS

- Konsultasi teknis gratis secara daring
- Bundling Produk Aqua Support atau Teknologi by FisTx
- Analisis Kualitas air berkala
- WA group Eksklusif

ZOEA

- Konsultasi teknis gratis secara daring
- Bundling Produk Aqua Support atau Teknologi by FisTx
- Analisis Kualitas air dan penyakit berkala
- **Rekomendasi SOP dan Pelaksanaannya**
- WA group Eksklusif

POST LARVAE

- Konsultasi teknis gratis secara daring
- Bundling Produk Aqua Support atau Teknologi by FisTx
- Analisis Kualitas air dan penyakit berkala
- **Rekomendasi SOP dan Pelaksanaannya**
- WA group Eksklusif
- **Pendampingna teknisi dengan skema kerjasama**



Bersama TAMPAN

Anda akan mendapatkan akses pendampingan dari tim ahli akuakultur kami



**DUKUNGAN TEKNIS
BUDIDAYA**



**DUKUNGAN
TEKNOLOGI INOVASI
BY FISTX**



**DUKUNGAN
MANAJEMEN
BUDIDAYA**

06

Testimoni

WAHYUDI SASPRIHANTO

DIREKTUR PT NAYOTTAMA KELOLA LAUT INDONESIA

"Budidaya udang vaname yang kami gunakan saat ini adalah RAS system dimana kami didukung oleh FisTx Indonesia, selain itu mendukung teknologi tambak kami, FisTx juga mendukung petambak kami dengan adanya pendampinga, sehingga permasalahan yang kadang petambak kami hadapi bisa terbatu oleh tim ahli dari FisTx Indonesia"



DIDUK KRISTINA HENDRA S.PI M.M

KEPALA SEKSI BUDIDAYA AIR PAYAU LAUT BPTPB DIY

"Kami BPTPB sangat mengapresiasi dan sangat mendukung produk yang dikembangkan oleh FisTx, terutama teknologi untuk peningkatan kualitas air, kami sangat berharap teknologi FisTx bisa menjadi solusi pembudidaya udang vaname baik untuk kami selaku pemerintah maupun masyarakat pembudidaya. "

HOY HOY

CHIEF OPERATING OFFICER PT. MULIA ERA NUSA

"Kami telah menggunakan produk Aqua Support seperti feed additive, probiotik, dan nano disinfektan, dll dari tahun 2022 untuk tambak udang vaname kami seluas 57 hektarare Sejauh ini kualitas produk FisTx sudah teruji baik bagi tambak udang vaname kami, satu lagi yang bikin kami setia bersama FisTx yaitu pendampingan yang diberikan. Pendampingan ini membantu kami saat terjadi kendala di lapangan"



MUHYAR**OWNER CV MITRA LARVA SEJAHTERA (MILAS)**

"Baskara UV membantu kami sterilisasi air lebih cepat dibanding sebelumnya, karena kami ingin memberikan yang terbaik maka kami menggunakan produk terbaik"

**Y. AGUNG PAMUDJI****KEPALA BIDANG PERIKANAN BUDIDAYA DLHKP KABUPATEN KEBUMEN**

Saya sangat mengapresiasi kehadiran perusahaan akuakultur asli Indonesia yang menyediakan teknologi dan aqua support berkualitas tinggi. Kami berharap kolaborasi ini terus berkembang untuk memajukan sektor perikanan budidaya di Indonesia khususnya Kabupaten Kebumen."

MARCO DE SOUSA**OPERATION MANAGER MARISCOS TIMOR, LDA**

"Sejak menggunakan produk dari FisTx Indonesia, kami merasakan perubahan yang signifikan dalam meningkatkan produktivitas dan efisiensi budidaya. Dengan dukungan teknologi dan produk berkualitas dari FisTx Indonesia, operasional budidaya kami menjadi lebih efektif dan menguntungkan."



07

Customer, Partnership, and Media Coverage

CUSTOMER & PARTNERSHIP



MEDIA COVERAGE





Pusat Layanan Pelanggan



Scan disini untuk terhubung
dengan WhatsApp

Jl. Nangka IV No.199, Krodan, Maguwoharjo, Depok,
Sleman Regency, Special Region of Yogyakarta

(0274) 7376753 

+62 823-2354-5511 

team@fistx.co.id 

 www.fistx.co.id

  [fistx.id](https://www.tiktok.com/fistx.id)

   FisTx Indonesia