

## INKUBATOR BISNIS TEKNOLOGI (IBT) TECHNOPARK

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR

2023



www.inbis.upnjatim.ac.id

## **CHIEF STATEMENT**

#### DR. IR. ROSSYDA PRIYADARSINI, MP

Kepala Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur (UPNVJT) merupakan lembaga pendidikan tinggi yang berorientasi pada pelayanan kepada masyarakat melalui pengembangan Ilmu Pengetahuan, Teknologi, dan Seni (IPTEKS) yang dilakukan secara berkelanjutan. Pengembangan IPTEKS dilakukan secara cermat dan terencana untuk meningkatkan kualitas lembaga menuju World Class University.

LPPM (Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat) merupakan satuan unit dalam organisasi UPNVJT yang berfungsi untuk melaksanakan, mengkoordinasikan, memantau, dan memfasilitasi kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat kepada untuk meningkatkan kerjasama dan sinergisme antara sivitas akademika UPNVJT dengan masyarakat. **LPPM** mengemban amanah untuk melaksanakan dua dari Tri Dharma Pendididkan Tinggi, yang meliputi pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat untuk meningkatkan peran UPNVJT sebagai lembaga Perguruan Tinggi yang akuntabel, professional, dan efisien.



LPPM-UPNVJT telah menjalin kerjasama dengan berbagai mitra, baik dari lembaga penelitian, pemerintah, industry, swasta, BUMN, lembaga kemasyarakat, maupun berbagai universitas baik di dalam maupun di luar negeri. Hal ini dilakukan untuk meningkatkan kiprah dan peran UPNVJT dalam pemberdayaan masyarakat, khususnya melalui implementasi teknologi tepat guna berbasis IPTEKS.

LPPM-UPNVJT menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak, baik mitra maupun stakeholder lainnya yang telah berkontribusi dan bekerjasama dalam berbagai kegiatan penerapan IPTEKS yang ditujukan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat. LPPM-UPNVJT akan senantiasa membangun kerjasama yang konstruktif di berbagai bidang dengan pihak-pihak terkait.



## **CHIEF STATEMENT**



DR. IR. EDI MULYADI, SU.

Ka. Pus.
Inkubator Bisnis dan TTG

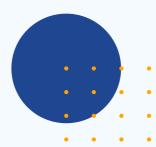
**Bisnis** Teknologi Inkubator (IBT) Technopark merupakan lembaga yang dibentuk oleh Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur vang melakukan berfungsi untuk proses inkubasi atau pendampingan terhadap perusahaan pemula berbasis teknologi. IBT Technopark merupakan Lembaga non profit yang berfokus pada pengembangan agroindustri dan teknologi pangan, yang membuka peluang pendampingan bagi perusahaan pemula berbasis teknologi, mahasiswa dan alumni yang mempunyai usaha rintisan, investor hasil litbang UPNV Jatim, dan masyarakat umum yang ingin melakukan pengembangan usaha baik dari segi kualitas maupun kuantitas manaiemen produksi serta pengelolaan perusahaan.



Hadirnya IBT Technopark diharapkan mampu untuk mendukung program hilirisasi invensi dari para innovator untuk para perusahaan pemula berbasis teknologi yang membutuhkan dukungan teknologi, sehingga invensi dapat dikomersialkan dan dimanfaatkan oleh yang membutuhkan.

www.inbis.upnjatim.ac.id

## HISTORY IBT TECHNOPARK





Beberapa alasan yang mendasari didirikannya incubator pada umumnya adalah sebagian besar usaha yang baru beridiri gagal tumbuh dan berkembang, tidak semua orang berbakat menjadi pengusaha dan kondisi perekonomian dunia yang semakin kompetitif. Bagi usaha yang baru berdiri perlu upaya peningkatan keterampilan dan keahlian melalui pelatihan maupun pendampingan intensif. Sedangkan untuk menghadapi kondisi perekonomian dunia yang kompetitif memerlukan upaya – upaya untuk menciptakan lapangan pekerjaan baru. Dari latar belakang pada umumnya, Universitas Pembangunan Nasional (UPN) "Veteran" Jawa Timur juga tergerak untuk membangun sebuah lembaga Inkubator Bisnis, dimana berawal dari penelitian dan pengabdian dari dosen - dosen yang hanya berakhir pada Jurnal/Paper/Proseding, sehingga tidak bisa menghasilkan sebuah produk yang benar – benar bisa layak jual, serta sudah banyaknya rekan dan tenant dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) yang sudah dengan LPPM bekerjasama ini, sehingga Lembaga Inkubator UPN"Veteran"Jawa Timur yang dipimpin oleh Bapak Dr.Ir.Edi Mulyadi,SU ini terbentuk dengan No.SKEP Rektor SKEP/89/UN63/X/2014, yang sebelumnya Bapak Dr.Ir.Edi Mulyadi,SU menjabat sebagai Kepala Pengabdian Masyarakat (Kapusdimas) di LPPM UPN "Veteran" Jawa Timur. Dari pengalaman itulah serta melihat peluang dari rekan - rekan tenant yang ada di LPPM UPN "Veteran" Jawa Timur maka pada tahun 2014 Lembaga Inkubator Bisnis ini terbentuk dengan nama Inkubator Bisnis Technopark.



www.inbis.upnjatim.ac.id

# STRUKTUR ORGANISASI









Menjadi IBT yang unggul dibidang Agroindustri dan Pangan di Jawa Timur



- Membangun Pengusaha Pemula Berbasis Teknologi hasil invensi berteknologi maju
- Menghasilkan Pengusaha Pemula Berbasis Teknologi di bidang Agroindustri dan Pangan
- Mewujudkan pengembangan Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi yang mandiri dan berkelanjutan dibidang agroindustri dan pangan.



www.inbis.upnjatim.ac.id



# OUR BEST TEAM



DIDIK C. U.

Business Incubation

Advisor



**MERLINDA. S.**Marketing Advisor



**SEPTYARI. DJ**Legal Advisor



AMILLA. Z.
Tenant Associate



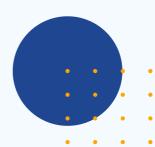
KARIS YUDHA. E. Tenant Associate



RISCA EVIA
Tenant Associate



## OUR SERVICE



Secara umum inkubator dikelola oleh sejumlah staff dengan manajemen yang sangat efisien, sehingga kehadirannya dapat memberi peran yang disebut layana "7S", yaitu Space, Shared, Services, Support, Skill Development, Seed Capital.



Space: incubator menyediakan tempat untuk mengembangkan usaha pada tahap awal



Shared : incubator menyediakan fasilitas kantor yang bisa digunakan secara Bersama, misalnya resepsionis,ruang konferensi,sistem telepon,faksimile,komputer, dan keamanan



Services : meliputi konsultasi manajemen dan masalah pasar, aspek keuangan dan hukum, informasi perdagangan dan teknologi



Support: inkubator membantu akses kepada riset, jaringan professional,teknologi,internasional, dan investasi.



Skill development : dapat dilakukan melalui latihan menyiapkan rencana bisnis,manajemen,dan kemampuan lainnya



Seed Capital: dapat dilakukan melalui dana bergulir internal atau dengan membantu akses usaha kecil pada sumber-sumber pendanaan atau Lembaga keuangan yang ada



www.inbis.upnjatim.ac.id



## INCUBATION MODEL

Untuk memperoleh pemahaman yang lebih baik mengenai tujuan inkubator ini, Inkubator Bisnis Technopark ini masuk dalam Tipe General Inkubator yang berarti incubator bisnis ini berorientasi pada pengembangan bisnis umum, serta penekanan pada inovasi terbaru, selai n itu incubator bisnis technopark ini masuk dalam tipe building business yang bertujuan menciptakan bisnis dengan membentuk tim manajemen yang sesuai untuk mengembangkan kesempatan bisnis tertentu dan menseleksi serta membina mereka. Inkubator bisnis technopark ini masuk dalam bentuk University-related incubators berarti University-related. Incubators: dibentuk dengan tujuan untuk mengkomersialisasikan ilmu,teknologi, dan hak intelektual yang dihasilkan perguruan tinggi



IBT Technopark merupakan Inkubator Bisnis Teknologi yang bergerak secara non profit. Model Inkubasi yang dilakukan IBT Technopark dilindungi oleh mitra strategis sebagai pendukung segala aktifitas IBT Technopark, Aktifitas kunci tergambar dengan 3 pilar utama yakni pra iknubasi, inkubasi dan pasca inkubasi. Kegiatan pra inkubasi meliputi sosialisasi, workshop dan pelatian, seleksi tenant berupa penerimaan dan pembahasan oleh tim IBT dan penetuan lolos untuk menjadi peserta inkubasi oleh IBT Technopark. Kegiatan inkubasi meliputi pendampingan (pencarian dana untuk tenant, pendampingan administrasi dan keuangan, pelatihan) pendampingan proses produksi, penyediaan fasilitas produksi bagi tenant (inwall),pengurusan legalitas usaha dan produk tenant, dan pengembangan jejaring pemasaran. Sedangkan pada pasca inkubasi akan dilakukan kegiatan supervisi terhadap tenant yang sudah lulus Keseluruhan proses inkubasi dilakukan paling lama tiga tahun. Kegiatan pasca inkubasi meliputi pameran teknologi dan produk, akses dan jaringan pasar, menghubungkan dengan jaringan permodalan, dan rekomendasi tenant jangkar.



## INCUBATION EKSPERIENCE

2014

Implementasi pengembangan peternakan terpadu di Kabupaten pamekasan

> Pelatihan bantuan stimulan pengembangan peternakan terpadu di Kabupaten pamekasan

Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor sector pertanian,perkebunan,dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Konawa selatan Provinsi Sulawesi Tenggara.







## INCUBATION EKSPERIENCE

2014

Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor sector pertanian,perkebunan,dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten flores timur Provinsi Nusa Tenggara Timur

Pelatihan bantuan simulant pengembangan peternakan terpadu Kabupaten Sampang

Kegiatan fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor pertanian, perkebunan dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo

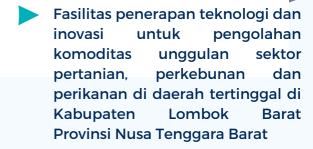


## INCUBATION EKSPERIENCE

2014

Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor pertanian,perkebunan dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Belu Provinsi Nusa Tenggara Timur.

Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor pertanian, perkebunan dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Kaur Provinsi Bengkulu



Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor pertanian, perkebunan dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Pasaman Barat Provinsi Sumatera Barat.



## INCUBATION EKSPERIENCE

2015

#### PT REAM

 Pelatihan teknis dan penguatan kelembagaan 0000000

000000000000

0

0

0

- Pelatihan uji peralatan mekanisasi produksi
- Pendampingan proses produksi sesuai sandarisasi
- Pendampingan tes pasar.
   Innonations and innovators expo 2015 di Jakarta

Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor pertanian, perkebunan dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Kaur Provinsi Bengkulu



Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor pertanian, perkebunan dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Lombok Barat Provinsi Nusa Tenggara Barat

Fasilitas penerapan teknologi dan inovasi untuk pengolahan komoditas unggulan sektor pertanian, perkebunan dan perikanan di daerah tertinggal di Kabupaten Pasaman Barat Provinsi Sumatera Barat.



### **EKSPERIENCE**

2016

#### CV.Rekayasa Andalan Mandiri

- Pendampingan desain mesin pelumat model cakram
- Pendampingan bisnis plan
- Pelatihan teknis uji alat dan pendampingan proses produksi bakso ikan,abon ikan
- Pengenalan dan pro

#### PT. RMR

- iklat manajemen perusahaan
- Pelatihan teknis uji peralatan yang diberikan dalam bentuk demo uji alat dalam proses produksi olahan kelapa seperti minyak dar VCO
- Tes pasar dilakukan untuk mengetahui respon konsumen tentang produk mesin pengolah kelapa
- Pembuatan bisnis plan dalam pengembangan produksi mesin pengolahan kelapa
- Kegiatan pengenalan dan promosi produk secara online dilakukan dengan membuat website
- Pengenalan dan promosi produk dapat dilakukan dengan mengikuti pameran.

- UKM Cita Rasa (Kab. Alor, NTT): Bimbingan teknis pengembangan potensi sumber daya daerah perbatasan
- UKM Sampate pate (Kab. Talaud, Sulawesi Utara)
   : Bimbingan teknis pengembangan potensi sumber daya perbatasan
- UKM Mane'e (Kab.Taulud Provinsi Sulawesi Utara): Bimbingan teknis pengembangan potensi sumber daya daerah perbatasan
- UKM Pelangi Kasih (Kab.Talaud Provinsi Sulawesi Utara): Bimbingan teknis pengembangan potensi sumber daya daerah perbatasan

#### PT. REAM

0

0

- Diklat Manajemen perusahaan
- Pelatihan teknis uji peralatan
- Pendampingan proses produksi
- Pembuatan Bisnis Plan dalam pengembangan produksi mesin olahan ikan
- Diklat manjamen perusahaan
- Pengenalan dan promosi produk dapat dilakukan dengan mengikuti pameran

UKM Lestari (NTT) : Bimbingan teknis pengembangan potensi sumber daya daerah perbatasan UKM Mawar Sejati (Kab Alor, NTT) : Bimbingan teknis pengembangan potensi sumber daya daerah perbatasan.

#### **UD.Optima**

- Diklat manajemen perusahaan
- Pelatihan teknis uji peralatan diberikan dalam bentuk demo uji alat dalam proses produksi
- Tes pasar dilakukan untuk mengetahui respon konsumen tentang produk mesin pengolahan kelapa
- Pembuatan bisnis plan dalam pengembangan produksi mesin
- Kegiatan pengenalan dan promosi produk dapat dilakukan dengan mengikuti pameran



### **EKSPERIENCE**





### **EKSPERIENCE**

2018





#### **CV. ROBRIES**

Merupakan startup yang bergerak dibidang pengolahan sampah plastik yang dirubah menjadi produk furniture yang mempunyai nilai ekonomis tinggi. IBT Technopark melakukan pendampingan terhadap pengembangan produk dan menjembatani startup dalam memperoleh seed funding yang berasal dari Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi.



#### CV. KOPI CITA RASA PERSADA

Merupakan UMKM yang bergerak dibidang perkebunan kopi di daerah Tutur. IBT technopark berperan melakukan Inkubasi dalam hal pengolahan produk dan aplikasi Teknologi Tepat Guna, sehingga dapat meningkatkan kapasitas produk olahan kopi dan menciptakan produk produk baru hasil olahan Kopi, seperti Kopi Love, Green Kopi dll.



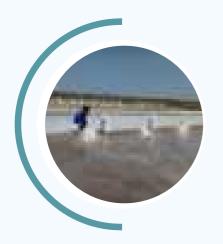






## INCUBATION EKSPERIENCE

2018



#### **CV. BERLIAN ASIH BIPOLO**

Merupakan startup yang bergerak dibidang pengolahan garam olahan petani. IBT technopark telah berperan dalam menjembatani seed funding dan pengaplikasian Teknologi Tepat Guna untuk menunjang pengembangan produk. setelah melakukan kerjasama dengan inkubator berhasil membuat produk - produk dengan dengan kemasan yang lebih inovatif.



#### **CV. BUMI TIRTA PERSADA**

Merupakan startup yang bergerak dibidang pengolahan aiar minum. Kehadiran IBT technopark dalam program inkubasi dengan startup. Berhasil menjembatani untuk mendapatkan seed funding dan pengaplikasian mesin Teknologi Tepat Guna untuk pengolahan dan pengemasan air minum.



## INCUBATION EKSPERIENCE

2019





#### **CV. ROBRIES**

Merupakan startup yang bergerak dibidang pengolahan sampah plastik yang dirubah menjadi produk furniture yang mempunyai nilai ekonomis tinggi. IBT Technopark melakukan pendampingan terhadap pengembangan produk dan menjembatani startup dalam memperoleh seed funding yang berasal dari Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi.



#### PT. TRIARSA PLASTIKA

Merupakan Startup yang bergerak dibidang pengolahan rumput laut menjadi sedotan dan cup makanan yang mempunyai keunggulan mudah hancur dalam hitungan jam sehingga akan berdampak besar pada pengurangan limbah plastik khususnya sedotan dan cup makanan yang sering dipakasi dalam industri Food and Baverage. Hasil dari inkubasi berupa seed funding dan pembuatan mesin produksi





# BELFARA

#### PT. KARISMA BANGSA INDONESIA

Pendampingan pengembangan aplikasi marketplace sayur online





#### **UD. RINJANI COOKIES**

Pendampingan Manajemen perusahaan dan legalitas produk kue berbahan dasar kimpul





#### **ROSOKKU**

Pendampingan pengembangan aplikasi aplikasi penjemputan dan pengumpulan sampah pilah

## INCUBATION EKSPERIENCE

2020



#### **PP. BAITUS SURUR**

Pendampingan mekanisasi proses produksi abon lele



#### **UD. ARFISH**

Pendampingan pengembangan produksi minuman yogurt uwi ungu





## **EKSPERIENCE**

2020



#### CV. Wirabumi Mandiri

Pendampingan manajemen perusahaan dan manajemen keuangan perusahaan





#### **OLAHAN KERANG BUNDA**

Pendampingan produksi olahan makanan ringan berbasis kerang





#### **Pecel Yu Marem**

Pendampingan produksi dan pengemasan sambel pecel





#### **KUB. GRIYA MANDIRI**

Pendampingan mekanisasi produksi dan pengemasan kopi







## INCUBATION EKSPERIENCE

2021



#### PT. KARBINDO INDONESIA

Pendampingan pengembangan riset dan pengembangan produk briket dari sampah plastik





### CV. Technotrade Reiziq Nusantara

Pendampingan produksi tablet daun sirih







#### CV. Kreasi Anak Bangsa

Pendampingan produksi olahan bubuk garam dan bawang putih instan



#### **CV. Agro Hidro Lestari**

Pendampingan legalitas, produksi, branding produk nutrisi tanaman hidroponik

### **EKSPERIENCE**

2021



#### CV. Jiwa Merah Indonesia

Pendampingan legalitas produk, dan perusahaan, branding, dan pemasaran produk biji bawang

merah





#### CV. SUDUT GEMILAG TEKNOLOGI

Pendampingan dan pengembangan produk jasa les privat berbasis online







#### **PT. Kreatiful Digital Indonesia**

Pendampingan pengembangan produk digital branding dan sosial media manajemen

### Ciri.Identity

#### **CV. PURNAMA SOLUTION**

Pendampingan penembangan produk jasa pembuatan mural berbasis online dengan aplikasi barcode







## **INCUBATION EKSPERIENCE**

2021



#### PT. SAKERA KARSA TEKNIK

Pendampingan legalitas perusahaan dan produk dan pengembangan teknologi tepat guna alat semprot portabel



#### **CV. YOHSIN INDONESIA**

Pendampingan pengembangan legalitas produk dan perusahaan, branding, dan produksi yo<mark>gurt</mark> simbiotil berbahan dasar <mark>uwi ungu</mark>



## **EKSPERIENCE**

2022



#### **CV. Persy Indonesia**

Merupakan startup yang bergerak di bidang penjualan parfum yang bisa dicustom sesuai dengan kepribadian calon konsumen





#### PT. HIMEKA KOSMETIKA INDONESIA

Merupakan startup yang bergerak dalam mengembangan produk produk pewawatan kecantikan gel eksofilisasi tanpa bilas





#### **CV. KREASI ANAK BANGSA**

Merupakan Startup yang bergerak dibidang industri pertanian dengan membuat pupuk serbaguna dari kotoran cacing



#### CV. LEKA INDOPERKASA

Merupakan startup yang bergerak dibidang industri pengolahan makanan kering cepat saji



#### **CV. ORDINRY BERDIKARI**

Merupakan startup yang bergerak dibidang industri penyangraian kopi dan berinovasi dengan produk dreep









# (invitors)

#### **DEVELOPS.IT**

Merupakan startup yang bergerak di pengembangan produk jasa web development



#### siReduksi

#### CV. SKIZI KREASI NUSANTARA

Merupakan startup yang berangkat dari isu Climate Change dengan membuat produk rumah tangga berbasis sampah plastik





#### CV. AGRO WIGUNA

Startup yang bergerak dibidang Food and Beverage dengan berinovasi dengan pembuatan minuman teh berbahan dasar daun lembayung

## INCUBATION EKSPERIENCE

2022



#### CV. INOVESIA NUSANTARA

Merupakan startup dalam industri pertanian yang membuat produk minuman penahan lapar yang berbahan dasar ubi



#### CV. PASOKA UTAMA LESTASI

Startup yang bergerak dibidang supply chain dengan mengembangkan aplikasi belanja online yang dengan private otomatisasi





### **EKSPERIENCE**

2022



### PT. NIRMALA ARCHIPELAGO COMMODITY & EXPORT

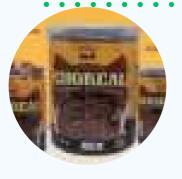
Merupakan startup yang berinovasi dibidang pengembangan aplikasi ekspor koditas pertanian





#### Mocal

Merupakan calon startup yang berinovasi dalam pengembangan makanan ringan yang berasal dari emping jagung





#### **KACANG SAMBEL**

Merupakan calon statup yang melakukan inovasi dibidang bumbu masakan dengan kemasan moderen



#### **NADEGA**

Calon Startup yang berinovasi dibidang pengolahan makanan tinggi serat berbahan dasar kulit buah naga





#### **PLANKIT - A**

Merupakan calon startup yang bergerak dalam bidang pendidikan anak usia dini dengan membuat produk peraga pendidikan berbasis pertanian













INWALL TENANT

**INWALL TENANT** 









CO WORKING SPACE

CO WORKING SPACE















WORKSHOP & SEMINAR ROOM

BUSINESS MEETING ROOM









FOOD R & D ROOM

















**BORATORIUM** 

LABORATORIUN





## MACHINE SUPPORT





**PELLET MACHINE** 









## MACHINE SUPPORT





FOOT SEALER



## MACHINE SUPPORT

























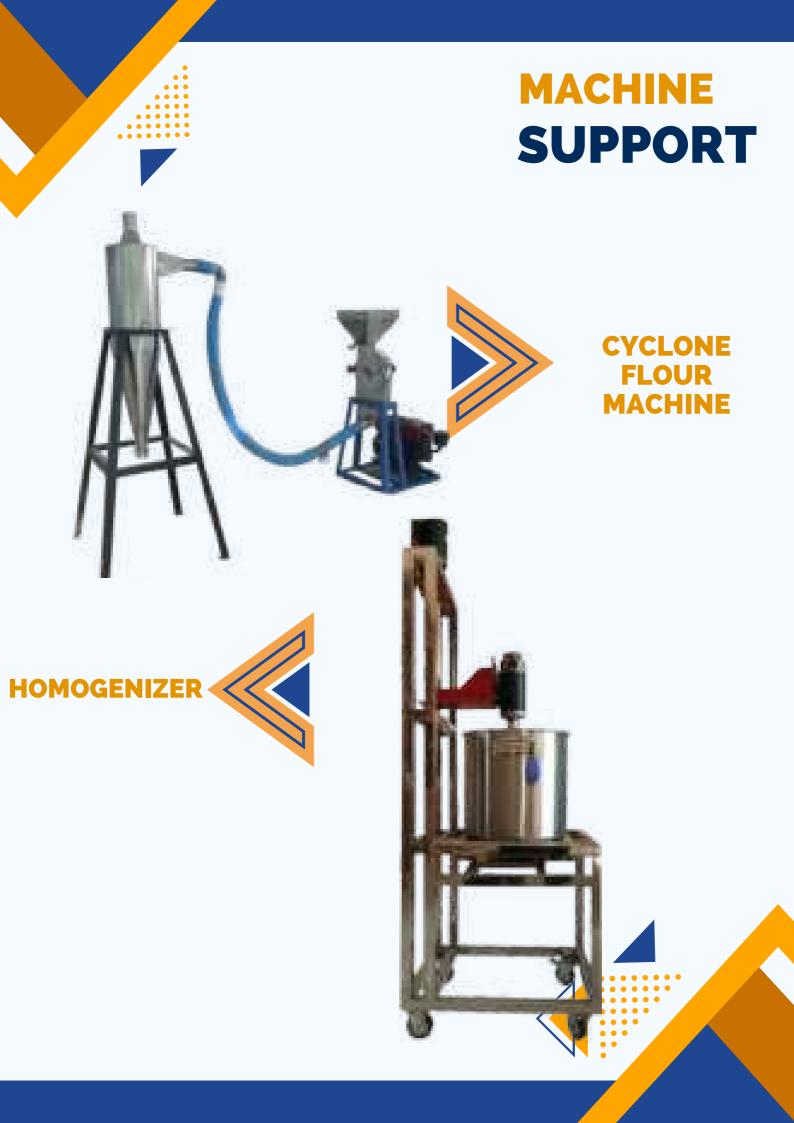
















**SALT FORMERS** 













CONTINOUS FRIYER











Startup Demoday



Startup Bootcamp

BMC & PITCHING Workshop



Indonesia Satrtup Summit



Workshop Pengembangan Inkubator Indonesia



Technopark Business Matching







**Guna untuk Indonesia** 



Pendampingan pembuatan mesin produksi

Supervisi penerapan teknologi



Intellectual Property Rights Workshop



NIB Workhsop



Business Strengthening workshop









Coaching and Mentoring

Coaching and Mentoring



# OUR BEST PARTNER























# **THANK YOU**

#### **CONTACT INFORMATION**

- 031 878 1400
- inbistechnopark@upnjatim.ac.id
- www.inbis.upnjatim.ac.id
- inkubatorbisnis\_upnvjatim

