



INTEGRASI PENGEMBANGAN EKONOMI DAN UMKM MELALUI PERAN SERTA PETANI MILENIAL DALAM KONTEKS CLOSED LOOP

**Disampaikan Oleh :
EPTILU**

(AGREGATOR PROGRAM CLOSED LOOP HORTIKULTURA PERTAMA DI INDONESIA)

IG:eptilu.id

Rizal Fahreza Wirausaha Milenial Duta Petani Asean

Kewirausahaan - Rabu 9 Januari 2019 | 08:00 WIB

[Cari](#)

PELATIHAN

UMKM

Pelatihan Online LUPIS Pembuatan Olahan Buah Kering

10 September 2020

UMKM

Pelatihan Online LUPIS Pembuatan Kombucha oleh Hi-Boost

10 September 2020

UMKM

Materi Resep Adonan Frozen Food Ed Dapur OKE

7 September 2020

UMKM

Materi Pelatihan UMKM Edisi DAPUR OKE

3 September 2020

Activate V

Go to Setting

FAQ



Type here to search



20°C Kabut



INISIASI EPTILU
UMKM DI BIDANG HORTIKULTURA
PENGEMBANGAN PRODUK UNGGULAN DAERAH
(JERUK GARUT, TOMAT & CABAI)



Foundamental Production Citrus (2014-2017)



1. QC Nursery (2014)



2. QC Maintenance (2015)



3. QC Harvest (2016)



4. QC Post Harvest Management

Daily Activity



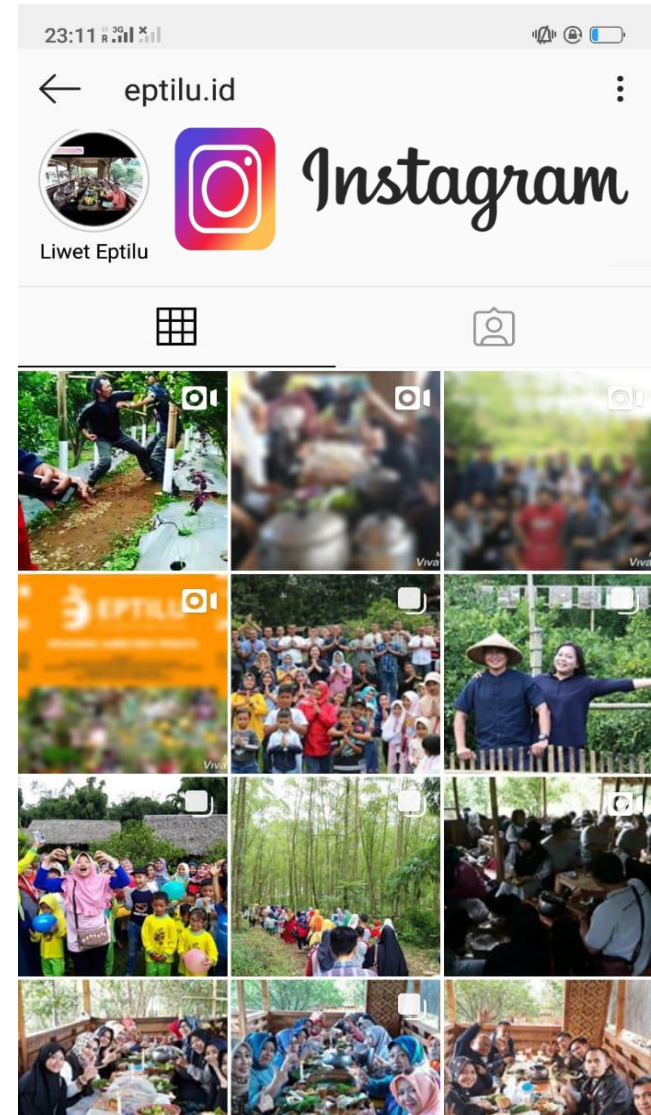


Packaging



Marketing Strategy (Social Media, event,)

eptilu.id



PARTISIPASI EPTILU

IMPLEMENTASI KORPORASI MODEL CLOSED LOOP



Lesson Learn Inclusive Closed Loop Hortikultura Di Kabupaten Garut



Kementerian
Perindustrian
REPUBLIK INDONESIA



**SINERGI PROGRAM KEMITRAAN CLOSED LOOP AGRIBISNIS HORTIKULTURA
TERINTEGRASI DARI HULU SAMPAI HILIR DI KABUPATEN GARUT**



syngenta



Mercy Corps Indonesia

8villages



Indofood



Di Susun Oleh Tim Closed Loop Hortikultura

Disampaikan Oleh

Rizal Fahreza

081287816342

Ig: rizalfahreza_

Disampaikan Oleh

Rizal Fahreza



**SILATURAHMI & KOORDINASI
BERSAMA KEPALA DAERAH
DALAM RANGKA INISIASI
PROGRAM CLOSED LOOP
HORTIKULTURA**



**KOORDINASI AWAL TIM CLOSED LOOP KADIN BERSAMA BUPATI GARUT
BERTEMPAT DI GEDUNG PENDOPO BUPATI GARUT**



TANTANGAN DAN STRATEGI KEDEPAN HORTIKULTURA

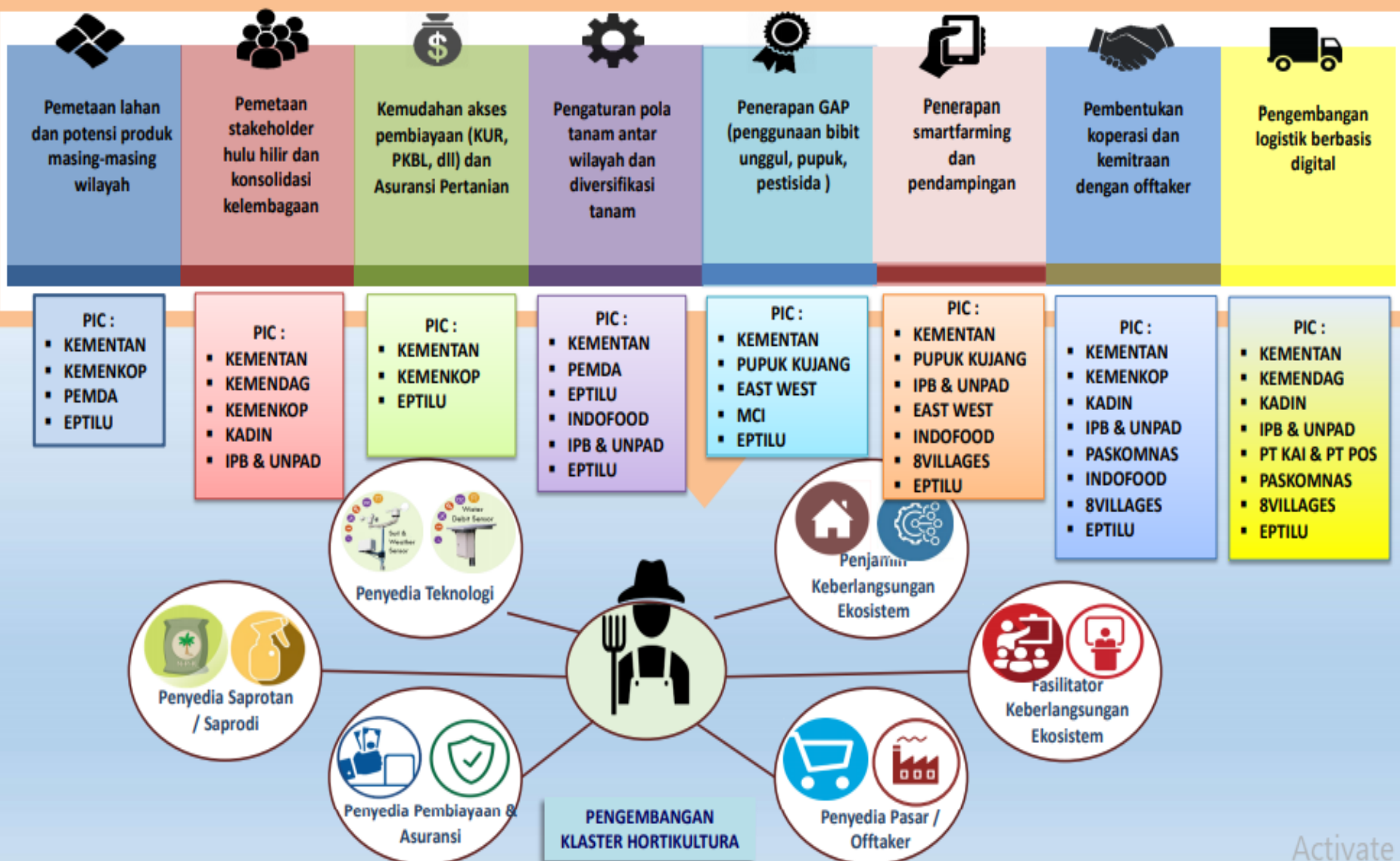


STRATEGI KEDEPAN



Membangun Kerjasama dan Kemitraan

PENGEMBANGAN KLASSTER HORTIKULTURA



TIMELINE PROGRAM CLOSED LOOP GARUT

JULI 2020

Agustus 2020

September 2020

Oktober 2020

November 2020

Pendataan Eksisting :

- Petani
- Luas Lahan
- Lokasi
- Penggunaan Input
- Produksi
- Pasar



PIC :

- KADIN
- Bappenas
- IPB & UNPAD
- Eptilu
- 8Villages
- MCI

- Pengujian tanah
- Penentuan jenis pupuk
- Diseminasi benih tahan virus
- Penanaman sesuai GAP



PIC :

- Pupuk Kujang
- East West
- Kementerian Pertanian

Penanaman sesuai dengan GAP



PIC :

- Pupuk Kujang
- East West
- Kementerian Pertanian
- Pemerintah Daerah Garut

Penanaman sesuai dengan GAP



PIC :

- Pupuk Kujang
- East West
- Kementerian Pertanian
- Pemerintah Daerah Garut

Penanaman sesuai dengan GAP

- Panen
- Pemasaran



PIC :

- Kemenko Perekonomian
- Kementerian Pertanian
- Kementerian Koperasi
- Kementerian Perdagangan
- PT. KAI
- IPB & UNPAD
- Paskomnas
- Indofood
- 8Villages

PENANDATANGANAN NOTA KESEPAHAMAN

PENGEMBANGAN PILOT PROJECT KEMITRAAN CLOSED LOOP CABAI DI KAB. GARUT



PENANDATANGANAN NOTA KESEPAHAMAN

PENGEMBANGAN PILOT PROJECT KEMITRAAN CLOSED LOOP CABAI DI KAB. GARUT



SINERGI PROGRAM KEMITRAAN CLOSED LOOP AGRIBISNIS HORTIKULTURA TERINTEGRASI DARI HULU SAMPAI HILIR DI KABUPATEN GARUT

BISNIS MODEL



1. Koordinasi & Fasilitasi seluruh mitra
2. Penyaluran KUR
3. pendampingan petani (advisory)
4. Penyediaan benih
5. Penyediaan pupuk
6. Penyediaan produk perlindungan tanaman
7. Digital Monitoring tools & Literasi Digital
8. Pengumpulan hasil panen
9. Pengiriman hasil panen
10. Pembelian hasil panen

**TINDAK LANJUT SINGKRONISASI
PEMBUATAN SOP
INTEGRASI PERTANIAN**

Pertemuan Singkronisasi SOP





















17 Des 2020 16.22.21















Suervisi & Bimbingan Kepala Dinas Pertanian Beserta Kabid Hortikultura Kab. Garut





Monitoring Kegiatan Close Loop Poktan Digdaya Ds. Barusuda Kec. Cigedug Kab. Garut

-7,34949, 107,81819, 1328,0m, 338°

16 Apr 2021 11:30:15

Pendampingan oleh tim POPT& PPL Dinas Pertanian Garut



pengontrolan penyuluh, poppt dan UPT, poktan Digdaya Agro nusantara, Ds. Cigedug Kec. Cigedug
-7,33015, 107,81036, 1271,0m
9 Mar 2021 11:22:03

Suervisi & Bimbingan Dari DIRJEN HORTI & SAM MENTAN



**PELATIHAN & ON BOARDING APLIKASI
TEKNOLOGI SECARA DIGITAL PETANI
CLOSED LOOP HORTIKULTURA**

Pelatihan & On Boarding Aplikasi Petani Closed Loop Bersama Tim 8 Village & MCI





Profil Petani Muda Closed Loop Horti





Menciptakan Pengusaha Pertanian Milenial di Garut



Jeyedi Supriadin

19 Jan 2020, 15:00 WIB



Share

138



Link Berita lengkap:

<https://www.liputan6.com/regional/read/4158851/menciptakan-pengusaha-pertanian-milenial-di-garut>

Implementasi Petani Closed Loop Berbasis Aplikasi Petani ekosistem Digital Bersama 8village



Dudi- Petani Closed Loop Garut

Implementasi Petani Closed Loop Berbasis Aplikasi Petani ekosistem Digital



Implementasi Petani Closed Loop Berbasis Aplikasi Petani ekosistem Digital



PELAKSANAAN KEGIATAN PANEN

















ANALISIS KEUANGAN BIAYA PRODUKSI PETANI







Pengiriman Ke Paskomnas





tiba di Paskomnas Hasil Panen Petani Closed Loop Garut



tiba di Paskomnas Hasil Panen Petani Closed Loop Garut



tiba di Paskomnas Hasil Panen Petani Closed Loop Garut

SURAT JALAN

Tanggal SJ : 18/05/2021
Nomor SJ : 0011/KEMI/21

Kepada Yth
PT PASKOMANS
Up. Bapak Iwan A
Komplek Paskomnas Blok A no. 17-20, Tangerang

No	Deskripsi	Quantity	Satuan	Keterangan
1	Cabe Merah Besar (35, 35, 35, 35, 35, 35, 35, 35, 35, 35)	350	Kg	Sudah Di Sortasi Dan Dikemas Menggunakan Kardus
2	Cabe Hijau Besar (34, 34, 34, 28)	130	kg	Sudah Di Sortasi Dan Dikemas Menggunakan Kardus
3	Kubis (37, 36, 37, 36)	148	kg	Sudah Di Sortasi Dan Dikemas Menggunakan Jaring Kuning
4	Sawi putih (29, 28, 31, 30, 31, 25, 26)	200	kg	Sudah Di Sortasi Dan Dikemas Menggunakan Plastik tranparan
5	Labu Siam (34, 36, 36, 36, 38)	180	kg	Sudah Di Sortasi Dan Dikemas Menggunakan Keranjang Kontainer
6	Tomat (38, 42)	80	kg	Sudah Di Sortasi Dan Dikemas Menggunakan Keranjang Kontainer
	Total	1088	kg	

Keterangan
Distribusi Langsung Ke PASKOMNAS

Pengirim

Penerima



Bapak Rizal Fahreza
Koperasi Eptilu Membangun Indonesia

Bapak Iwan A
PT.PASKOMNAS

Pengiriman ke Eden Farm



Hasil Panen Petani Closed Loop Garut tiba di Eden Farm

-6°11'14", 106°42'59", 28,9m

27/04/2021 10:16:15





KOPERASI KARYAWAN KEMENKO PEREKONOMIAN



KOPERASI DANA DAYA





mandiri_mco



Liked by **gabekonsul** and **4 others**

mandiri_mco Halo, Mandirian!

Di masa pandemi saat ini tubuh harus selalu dalam kondisi sehat. Cocok banget ni buat Mandirian yang mau mulai hidup sehat dengan selalu mengonsumsi sayuran segar.

Tersedia berbagai macam sayur-sayuran segar langsung dari perkebunan di Garut yang dikemas dalam dus dan di kirim di hari yang sama untuk menjamin kualitas sayuran agar selalu segar.

Harga Cuma 115 ribu lhoo, PO satu minggu pick up Plaza Mandiri, free delivery utk order 5 pax di satu titik antar kantor Bank Mandiri (Menara Mandiri, Sentra Mandiri, Graha Mandiri, Wisma Mandiri). Yuuk PO sekarang juga dengan hubungi admin di bawah ini:

Admin 1 = 0819-9951-0908

Admin 2 = 0811-188-02



mandiri_mco



Liked by **gabekonsul** and **4 others**

mandiri_mco Halo, Mandirian!

Di masa pandemi saat ini tubuh harus selalu dalam kondisi sehat. Cocok banget ni buat Mandirian yang mau mulai hidup sehat dengan selalu mengonsumsi sayuran segar.

Tersedia berbagai macam sayur-sayuran segar langsung dari perkebunan di Garut yang dikemas dalam dus dan di kirim di hari yang sama untuk menjamin kualitas sayuran agar selalu segar.

Harga Cuma 115 ribu lhoo, PO satu minggu pick up Plaza Mandiri, free delivery utk order 5 pax di satu titik antar kantor Bank Mandiri (Menara Mandiri, Sentra Mandiri, Graha Mandiri, Wisma Mandiri). Yuuk PO sekarang juga dengan hubungi admin di bawah ini:

Admin 1 = 0819-9951-0908

Admin 2 = 0811-188-02



Freshope
Garut Fresh Market

PUSAT PEMASARAN ASOSIASI PASAR TANI KABUPATEN GARUT







Logistik Express



Logistik

Survey Angkutan Pertanian EPTILU CIKAJANG GARUT



*Prepared By:
Div Courier & Logistics*

Pola Angkutan Pertanian dengan Kereta Api





KAI KAI
Logistik

EPTILU
With Your Best

**PENGIRIMAN PERDANA HASIL PANEN KEMITRAAN
CLOSED LOOP AGRIBISNIS HORTIKULTURA
MELALUI KAI LOGISTIK**

Cikajang, 23 Agustus 2021







PENGEMBANGAN CLOSED LOOP HORTIKULTURA DENGAN PERBAIKAN DARI HASIL PILOT TAHAP PERTAMA

Pembelajaran Program Kemitraan *Closed-Loop* di Kab. Garut

Before

Vs

After

Pengelolaan Lahan



Individual

Kelembagaan



Kelompok Tani

Pembiayaan



Terbatasnya akses pembiayaan

Pola Budidaya



Tidak ada panduan pengelolaan lahan

Digitalisasi Pertanian



Monitoring pengelolaan lahan dilakukan secara manual

Pemasaran



Tengkulak dan Pasar Tradisional

Biaya Logistik



Rp 2.500/Kg Sayuran



Kolaborasi Pentahelix



Koperasi



Kredit Usaha Rakyat (KUR)



Menggunakan SOP Budidaya sesuai dengan GAP



Smart farming



Perusahaan Off Taker (Paskomnas dan PT Indofood)

KAI
Logistik

Rp 640/Kg Sayuran

DUKUNGAN DARI BI JAWA BARAT







RENCANA REPLIKASI & PENGEMBANGAN BERSAMA KEMENTAN, PEMDA GARUT DINAS PERTANIAN KABUPATEN GARUT



10 – 30 -50 ha per kawasan

BERSAMA DINAS PERTANIAN KAB.GARUT RENCANA REPLIKASI & PENGUATAN SOP



Follow up MOU Untuk Membantu Menekan HPP Petani Melalui Lembaga Usaha



Follow up MOU Untuk Membantu Menekan HPP Petani Melalui Lembaga Usaha



Follow up MOU Untuk Membantu Menekan HPP Petani Melalui Lembaga Usaha

syngenta



KOPERASI
EPTILU
MEMBANGUN
INDONESIA



PENGEMBANGAN UNIT BUDIDAYA PERTANIAN



PENGEMBANGAN UNIT SARANA PRODUKSI PERTANIAN



PUPUK



BENIH &



PESTISIDA & INSEKTISIDA



PENYEWAAN ALSINTAN

PENGEMBANGAN UNIT PEMASARAN PRODUK



PENGEMBANGAN UNIT PELATIHAN SDM PERTANIAN



**PARTISIPASI EPTILU
MENDUKUNG IMPLEMENTASI
KERJASAMA ANTARA DAERAH**



PENGIRIMAN PRODUK PERTANIAN ANTAR PULAU (JAWA BARAT – BANGKA BELITUNG)



Sent To Customer (2016)



Silturahmi & Komunikasi Tindak Lanjut



PERTEMUAN TINDAK LANJUT KOLABORASI SKPD PROVINSI BANGKA BELITUNG



PERTEMUAN TINDAK LANJUT PENGEMBANGAN KERJASAMA ANTAR DAERAH MEKANISME SKBDN (LC LOKAL)

KERJASAMA PENGEMBANG KE WILAYAH LAIN (BATAM DAN PONTIANAK)



PARTISIPASI EPTILU IMPLEMENTASI & APLIKASI EKOSISTEM DIGITAL DI JAWA BARAT



Pengembangan Sistem Pembayaran Digital



Electronic Data Capture (EDC)



Managing the Entire Ecosystem



Farm Management



Farmer, Farm and Crop Info



Geo Tag and Area Audit Plot



Yield Estimation



Weather Advisory



Package of Practices



Pest & Disease Advisory



Fertilizers & Pesticides Usages



Water Usage Advisory

Advisory to Farmer



Harvest



Harvest Planning (Grade Wise)



Farmer Cash Transaction Ledger

Market Linkage & Traceability



Supply Chain Management



**PENGEMBANGAN NILAI TAMBAH
HASIL PARA PETANI CLOSED LOOP
MELALUI PRODUCT OLAHAN**



PROSES SORTASI & GRADING





HASIL JADI PROSES PEMBUATAN ABON CABE (SAMBAL TABUR)



SUPPORT PEMASARAN KEMENKO



Ibu R Yuli Kemenko Abon Cabe Eptilu Closed loop delivery to Korea
-7°20'31", 107°47'53"

SUPPRT DARI BU YULI
DI ACARA G20
GLASGOW ,
BELGIA, 2021



SUPPORT IBU KAREN PENETRASI MARKET DI BELANDA TAHUN 2021



PARTISIPASI EPTILU MENUMBUHKAN DAN MELAHIRKAN PETANI MILENIAL DI JAWA BARAT





Menciptakan Pengusaha Pertanian Milenial di Garut



Jayedi Supriadin

19 Jan 2020, 15:00 WIB



Share

138



Link Berita lengkap: <https://www.liputan6.com/regional/read/4158851/menciptakan->

INOVASI PERTANIAN BERKELANJUTAN DALAM PEMBANGUNAN JAWA BARAT SELATAN MELALUI PERAN PETANI MILENIAL





Mr. Joko Widodo
([President Republic Of Indonesia](#))

Discuss To Encourage Central Government Aware For Farmer Regeneration
for Rural Development
January 20, 2018



— #infogarut —

Bareng Petani Milenial Garut, Kemenko Perekonomian Luncurkan **Closed Loop** Hortikultura Pertama di Indonesia

FOTO : ISTIMEWA

CIGEDUG



ARAHAN BAPAK PRESIDEN

REPLIKASI CLOSED LOOP HORTIKULTURA GARUT



PROGRAM KEMITRAAN CLOSED LOOP

Deskripsi Program

Closed Loop adalah model kemitraan agribisnis hulu sampai hilir yang melibatkan multistakeholder dan dikembangkan dalam ekosistem yang berbasis digital, teknik budidaya GAP, sistem logistik yang baik serta jaminan pasar/harga yang bersaing oleh off-taker.



Tujuan



Meningkatkan kesejahteraan petani melalui pendampingan proses budidaya dan kepastian akses pasar.



Meningkatkan Produktivitas dan Pendapatan Petani.



Menjaga stabilitas pasokan dan harga.

Target

Target Sasaran	2020	2021	2022	2023	2024
Peningkatan Produktivitas (%)	10	15	15	20	20
Pengembangan Wilayah Baru	1	2	2	2	3

Sambutan Presiden tentang Program Closed Loop

Acara Jakarta Food Security Summit (IFSS), 18 November 2020



- 1 Inisiasi skema *closed loop* perlu untuk terus dikembangkan, terutama dalam mengembangkan kemitraan antar pemangku kepentingan yang saling menguntungkan dari hulu-hilir.
- 2 Mendukung sebagai inisiatif kolaborator yang melibatkan petani, koperasi, perbankan dan off-taker.
- 3 Inisiatif kolaborator seperti Program Hortikultura di garut dapat meningkatkan produktivitas dan nilai tambah bagi petani dan perlu direplikasi, dicopy ke daerah-daerah lain agar bisa mendongkrak sektor pangan sebagai kekuatan ekonomi baru yang membuka lebih banyak lapangan kerja dan menjadi sumber kesejahteraan seluruh masyarakat Indonesia.

Profil Petani Muda Closed Loop Horti



PELATIHAN PETANI MUDA DI JAWA BARAT



SEKOLAH LAPANG PETANI KABUPATEN CIREBON DI EPTILU



PELATIHAN BUDIDAYA RAMAH LINGKUNGAN



DUKUNGAN KOMITMEN



UNTUK IMPLEMENTASI
PENGEMBANGAN SDM ANTAR DAERAH



1. UNIVERSITAS GARUT
2. UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
3. UNIVERSITAS MUHAMADIYAH KENDARI
4. UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA PAULUS MAKASAR
5. UNIVERSITAS MUHAMADIYAH SIDENRENG RAPPANG







MODEL OF YOUTH AGROENTREPRENEURSHIP SUSTAINABLE CITRUS PLANTATION IN WEST JAVA, INDONESIA





Rizal Activities in Indonesia explains citrus liners production

MODEL OF YOUTH AGROENTREPRENEURSHIP IN WEST JAVA, INDONESIA



AGRICULTURE LEARNING CENTER (P4S)



SHORT COURSE



Rizal Activities in Indonesia explains citrus liners production

PARTISIPASI EPTILU MELAKUKAN PERBAIKAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN DI JAWA BARAT



STUDI PEMBELAJARAN CLOSED LOOP & KORPORASI HORTI DI NEGARA LAIN (CALIFORNIA, USA)







UNTUK SAYURAN :50-250 HA





UNTUK KOMODITAS BUAH BUAHAN SKALA > 500 Ha









Collaboration Youth Leader ASEAN REGION

August 2017, Manila - Philipina,

Agenda :

1).Peace 2). Cultural Development 3). Economic improvment



Youth Leadership Program In Agriculture

Beijing, China, April 2019



- We need to start implement program for strengthen together
- # one Asia # one vision # one community

“Support Agriculture & Rural Development base poverty reduction Practice in Soutern Countries”

Closing Ceremony

Managing the Rural Transformation in Asian Countries

The 2nd Youth Leadership Program in Agriculture for
Belt and Road / South-South Cooperation

Tuesday | April 23, 2019

Beijing · China



Managing the Rural Transformation

The 2nd Youth Leadership Program in Agriculture

Belt and Road / South-South Cooperation

Today | April 23, 2023



TAIWAN YOUTH PROGRAM AGRICULTURE





Rizal Fahreza Si Petani Muda, Dulu Dihina Kini Harumkan Indonesia

📅 06 April 2020 21:00



Link informasi lengkapnya:

<https://www.genpi.co/bisnis/42536/rizal-fahreza-si-petani-muda-dulu-dihina-kini-harumkan-indonesia>

SATYALENCANA BAPAK PRESIDEN PENGEMBANGAN SDM JABAR YANG LEBIH BAIK

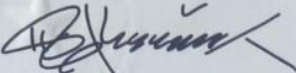
No. 7/7/2021



Diagam
Tanda Kehormatan
Presiden Republik Indonesia
Menganugerahkan
Tanda Kehormatan
Satyalancana Kebaktian Sosial
Kepada

Nama : Rizal Fahreza
Pangkat : -
Jabatan : Pendiri Agro Edu Wisata Eptifu - Kabupaten Garut, Prov. Jawa Barat

sesuai dengan Pasal 19 Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 2010 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 43, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5115), sebagai penghargaan atas jasa-jasanya dalam lapangan perkemansuaian pada umumnya atau dalam suatu bidang perkemansuaian pada khususnya.

KEPPRES RI NO. 127 /TK/TAHUN 2021
Jakarta, 14 Desember 2021
Presiden Republik Indonesia

Joko Widodo



TERIMA KASIH



RIZAL FAHREZA

Asean youth social entrepreneur Indonesia
Indonesia Millenial Agripreneur Ambassador
Founders & CEO EPTILU AGRO INDUSTRY

081 287 816 342

IG: rizalfahreza_

IG: eptilu.id

www.eptilu.com

SINERGI & KOLABORASI BERSAMA

