



# PEMBERDAYAAN UMKM DESA DAN PERTANIAN MELALUI TRANSFORMASI PEMANFAATAN PLATFORM DIGITAL

Membangun Smart Economy Menuju Desa Cerdas

# **Overview**

Pemberdayaan UMKM Desa dan Pertanian Melalui Transformasi Pemanfaatan Platform Digital 01

#### **PEMETAAN:**

Proses ini melibatkan pengumpulan data tentang jumlah UMKM, jenis bisnisnya, produk atau layanannya, tingkat adopsi digitalnya saat ini, serta kebutuhan dan tantangan spesifiknya.

02

#### PELATIHAN DIGITAL PELAKU UMKM:

Untuk mendukung perkembangan UMKM di desa, mereka perlu diberikan pelatihan digital. Bertujuan membekali pelaku UMKM dg keterampilan dan pengetahuan untuk memanfaatkan teknologi digital secara efektif.

03

#### **TANTANGAN UMKM DESA:**

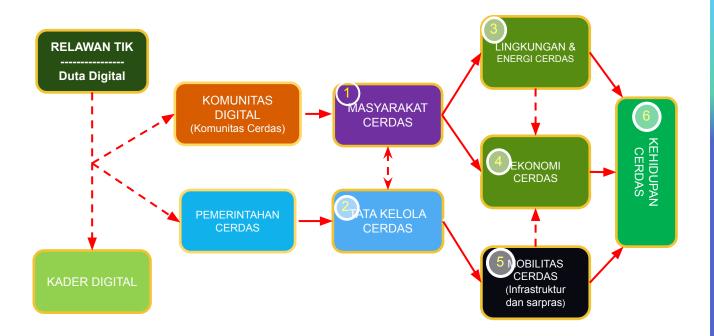
- Kesenjangan Digital
- Kendala Akses Teknologi Digital
- Keterbatasan Infrastruktur & Akses
- Tantangan Pemasaran Produk
- Keterbatasan SDM
- Bersaing dengan Korporasi Besar

04

#### TANTANGAN PERTANIAN ERA DIGITAL:

- Efisiensi dan Produktifitas
- Tantangan Regulasi dan Keamanan Data
- Peningkatan Akses dan Inklusi Digital

# **Ekosistem Desa Cerdas**



# 66

**Ekosistem Desa** Cerdas menunjukkan bahwa pembangunan 6 Pilar Desa Cerdas Yang Saling Berkaitan dan berangkaian, kunci membangun desa cerdas adalah masyarakat dan tata kelola cerdas menuju kehidupan yang cerdas"



### **PEMBERDAYAAN**

Pemberdayaan Sektor Ekonomi dan Pertanian Desa

#### Pendidikan dan Pelatihan

Peningkatan keterampilan dan pengetahuan petani melalui Pelatihan dan Pendidikan.

#### Regulasi & Financing

Pemberian akses modal dan kredit kepada pelaku UMKM dan pertanian di desa.

#### Infrastruktur

- Penyediaan infrastruktur mendukung kegiatan.
- Penggunaan teknologi modern dalam sektor ekonomi dan pertanian di desa

#### Kolaborasi

- Pengembangan pasar lokal dan pemasaran produk pertanian desa.
- Pengembangan kerjasama antarpetani dan pelaku usaha di desa.





Bentuk Kegiatan

Pendampingan Penguatan Pilar Smart Economy Menuju Desa Cerdas (Smart Village)



## Monev

Monitoring & Evaluasi Indikator Kegiatan



#### Implementasi dan Instalasi

Perakitan dan Instalasi Peralatan IoT Pertanian dan Perikanan.



#### Workshop dan Pelatihan Teknis

Pemahaman Ekosistem UMKM dan Smart Farming (Pertanian dan Perikanan Cerdas).



#### Literasi Digital dan Pelatihan Dasar

Pengenalan dan merubah mindset Pelaku UMKM, Pertanian dan Perikanan.

# Kelompok Sasaran

#### 01

Pelaku Usaha Mikro, Kecil, Petani dan Peternak Desa secara umum yang memiliki produk dan produksi.

#### 02

Kelompok Tani (Poktan) dan Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan).

#### 03

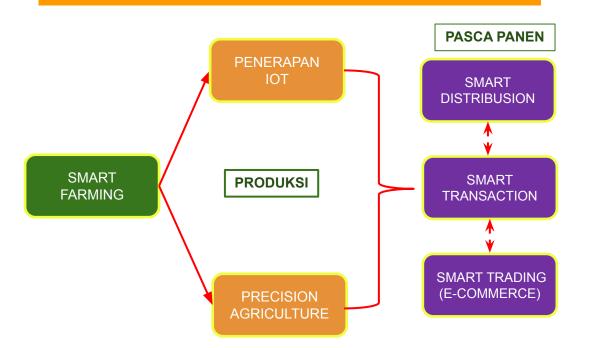
Kelompok Wanita Tani (KWT) pemilik usaha pengolahan produk pertanian dan pangan.

#### 04

Koperasi Wanita (Kopwan) dan Kelompok Kerja PKK Desa.



### **EKONOMI CERDAS SEKTOR PERTANIAN**



"

Revolusi pertanian berbasis teknologi (penggunaan

# Internet Of Things dan Pertanian Presisi

diharapkan mampu menjawab permasalahan sektor pertanian di Desa, membantu meningkatkan kualitas produksi dan efektifitas pemasaran dan penanganan pasca panen

66

## **MONEV DAN PENGENDALIAN PROGRAM**

#### **TUJUAN**

- Pelaksanaan Program Pemberdayaan UMKM dan Pertanian Cerdas yang Tepat Waktu, Tepat Mutu dan Tepat Sasaran
- ☐ Kontrol Perencanaan Tahapan dan Pembiayaan Program
- ☐ Pedoman Kendali bagi Pelaku Program Dalam Pelaksaan dan Evaluasi Kegiatan

#### **KELUARAN**

- Program Terlaksana dengan Kontrol Waktu, Kualitas dan Sasaran
- Pelaksanaan Tahapan Program terkendali secara Efektif dan Efisien
- Pelaku Memiliki Pedoman Dalam Pelaksanaan Tahapan dan Evaluasi Kegiatan

# GAMBARAN MONEV PEMBERDAYAAN UMKM DAN PERTANIAN

Penilaian dan Identifikasi UMKM & Pertanian di desa

**PEMETAAN** 

Materi Pengenalan & merubah mindset

- Pengenalan Platform Digital
- Cara Pembuatan Akun di aplikasi online.

PELATIHAN DASAR

- Konten, Teknik Fotografi produk, Videografi
- Digital Marketing dan Pemanfaatan Media Sosial
- Konsep Smart Farming
- Ekosistem & Survey Pasar

PELATIHAN TEKNIS

- Penganggaran Program Kegiatan dalam RAPBDes
- Pembiayaan Program dari APBD Kab & KEMITRAAN

Pencapaian Indikator Pilar SV

Output, Outcame

dan Impact

PENGANGGARAN PROGRAM IMPLEMENTASI PROGRAM



