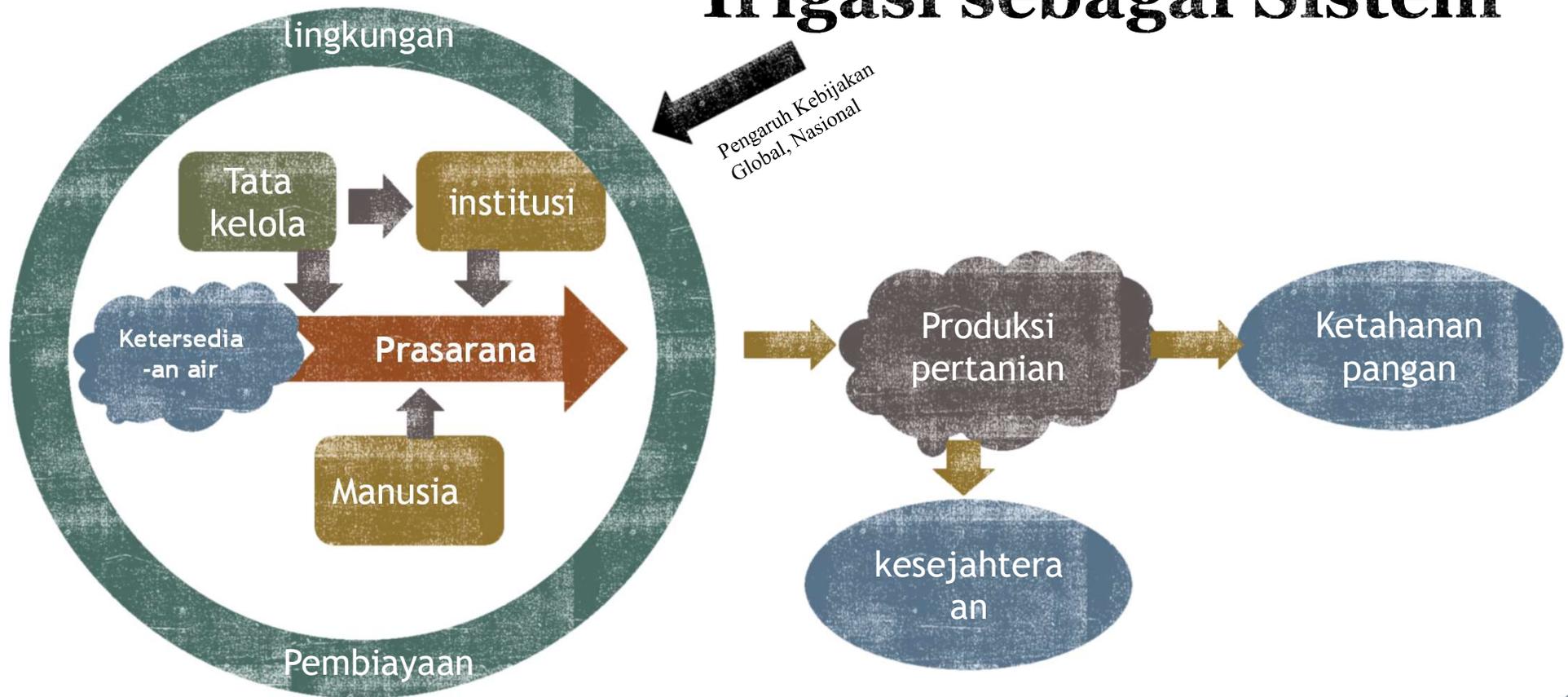


# **Inovasi Pemberdayaan Kelembagaan P3A dalam Mendukung Pengelolaan Irigasi Partisipatif**

Murtiningrum  
Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada



# Irigasi sebagai Sistem



# Lima Pilar Irigasi





# Lembaga dan Organisasi

## Lembaga

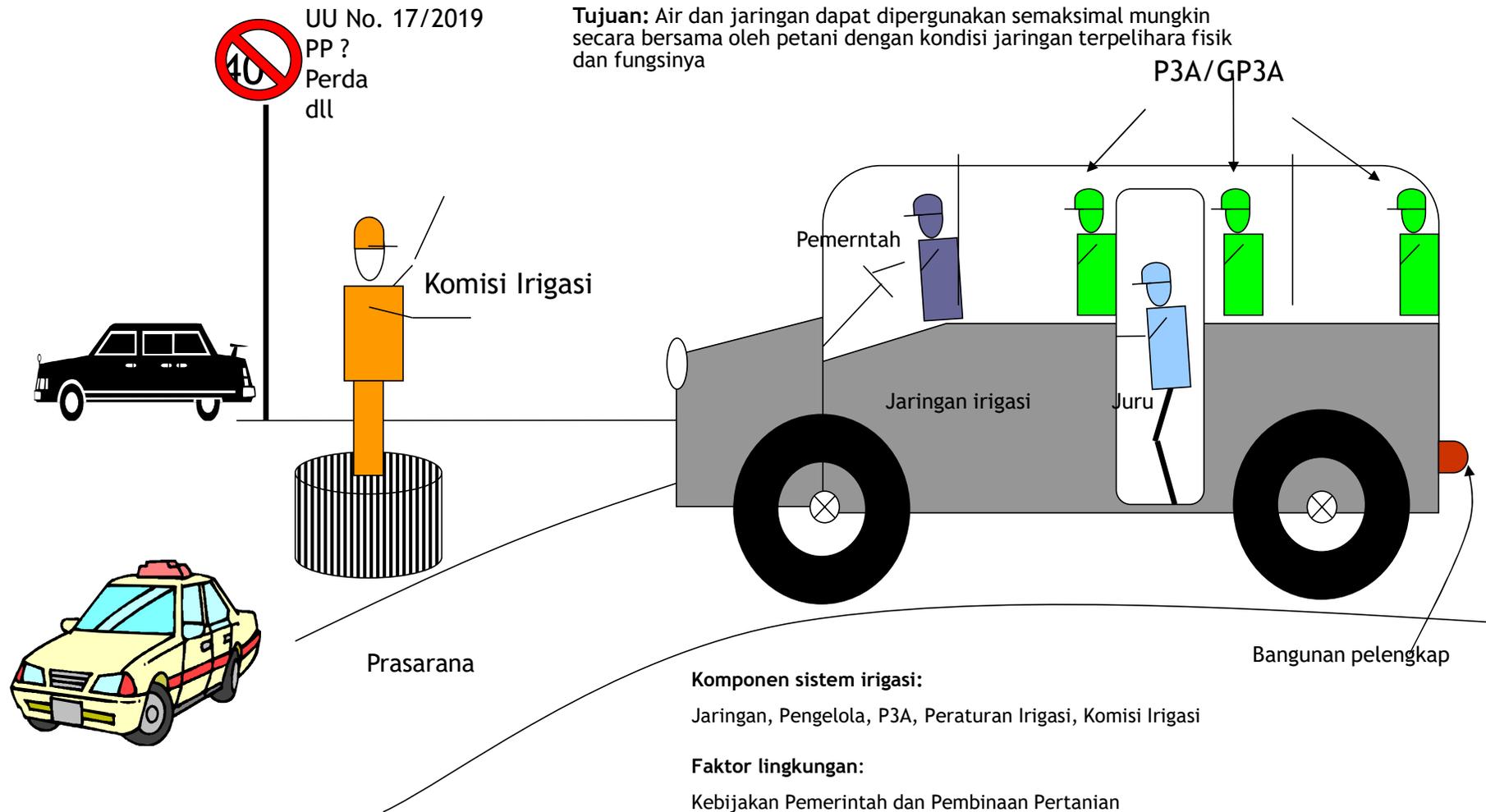
- suatu bentuk interaksi di antara manusia yang tiga hal: nilai kultural, hukum dan peraturan yang menghususkan pada apa yang disebut aturan main (the rules of the game) serta pengaturan yang bersifat kontraktual.
- Contoh : undang-undang, adat-istiadat, norma kesopanan

## Organisasi

- unit sosial yang dibentuk untuk tujuan tertentu
- ada susunan pembagian peran dan tanggung jawab



# Sistem Irigasi Indonesia



# Permasalahan Pengelolaan Irigasi



Perubahan iklim



Penurunan Ketersediaan Air



Pertambahan jumlah penduduk



Pertambahan jenis penggunaan air



Perubahan kebijakan

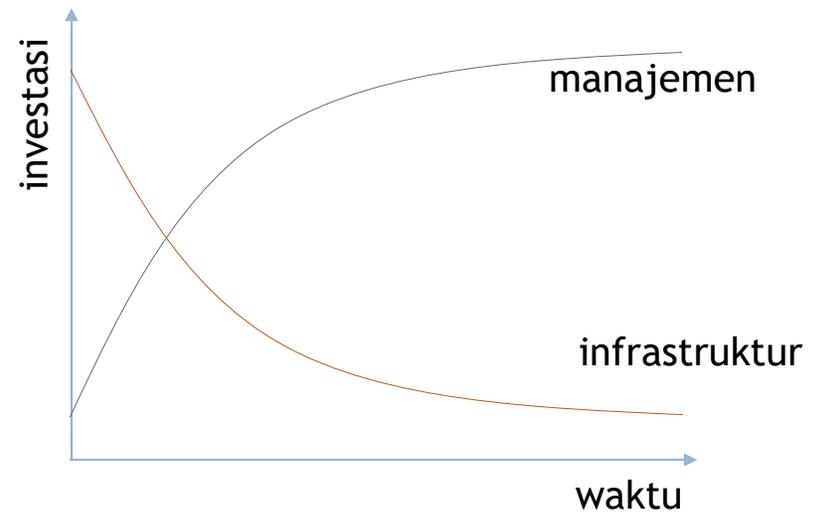
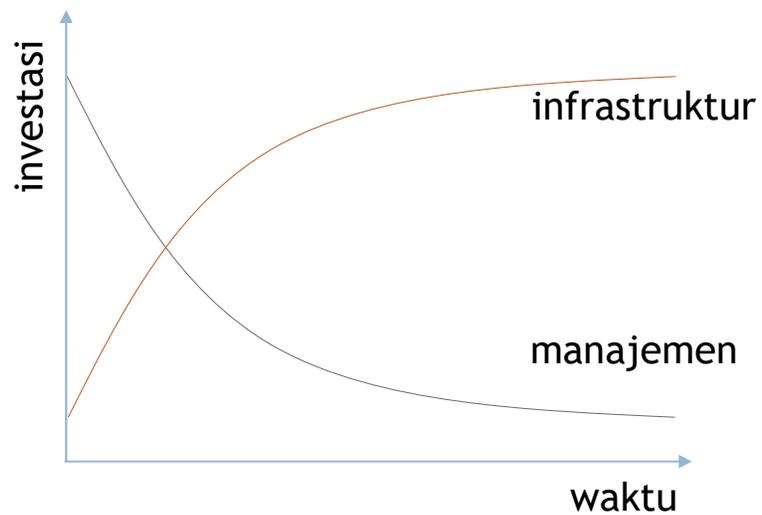


# Pemahaman Baru Pengelolaan Irigasi

- Pendekatan pembangunan infrastruktur saja tidak dapat menyelesaikan masalah
- Perlu ada hampiran manajerial dengan basis human capital dan social capital



# Perubahan Paradigma Investasi



# Partisipasi

- Makin banyak stakeholder terlibat makin baik
- Petani sebagai pelaku utama dan pengguna infrastruktur
- Perlu pendampingan
- Partisipasi dalam setiap aktivitas irigasi
- Tujuan partisipasi : meningkatkan rasa memiliki, rasa tanggung jawab, serta meningkatkan kemampuan masyarakat petani/P3A/GP3A/IP3A dalam rangka mewujudkan efisiensi, efektivitas, dan keberlanjutan sistem irigasi
- Perlu konsep dan teknik yang tepat untuk melaksanakannya





**Partisipasi memerlukan  
PEMBERDAYAAN**



# Perspektif Peningkatan Kapasitas



# Organisasi Pembelajaran



Individu dengan  
pengetahuan masing-  
masing

Organisasi  
dengan  
pengetahuan  
kolektif

Pengetahuan  
Individu

Pengetahuan  
Organisasi



# Bentuk Partisipasi

## Partisipasi pasif (mobilisasi)

- pemanfaatan sumberdaya fisik ekonomi dan sosial dari masyarakat untuk mencapai tujuan suatu program pembangunan atau kegiatan proyek
- berorientasi pada tujuan program
- tidak ada rasa tanggung jawab keberlanjutannya.

## Partisipasi aktif

- didasarkan atas kemauan dan kemampuan masyarakat petani serta semangat kemitraan dan kemandirian
- mengembangkan dan memperkuat kemampuan masyarakat untuk terus terlibat dalam kegiatan pembangunan



# Keuntungan Partisipasi





**Terimakasih**