

# Perencanaan Partisipatif di Kawasan Jatinangor: Advokasi bersama Warga

Teti A Argo

Kamis, 17 Maret 2016

ITB Kampus Jatinangor

# Kawasan Perguruan Tinggi Jatinangor

- Lokasi konsentrasi PT di Jawa Barat, di Jatinangor membawa misi Pusat Pengembangan Ilmu Pengetahuan di Jawa Barat
  - Empat PT: STPDN, Ikopin, Unpad dan Unwim
  - Masyarakat yang tinggal di desa desa di Jatinangor
- Tujuan:
  - mensinergikan pembangunan dan kegiatan pendidikan tinggi di PT dengan kemajuan masyarakat di sekitar kawasan PT
  - Menata kembali lingkungan permukiman di sekitar PT agar kondusif bagi penghidupan masyarakat dan kegiatan belajar mengajar maupun penelitian di KPT Jatinangor

## **Pengembangan Kawasan yang Mensinergikan Pembangunan PT dan Masyarakat**

- **Identifikasi Isu Pembangunan Masyarakat dan PT :**
  - Kesiapan warga menerima penduduk baru (migran / temporer)
  - Pelayanan public yang harus meningkat
  - Kerjasama antar PT yang dapat menjadi champion dalam pembangunan di kawasan

- **Isu kawasan – pelayanan dasar**
  - Penyediaan permukiman bagi migran
  - Penyediaan air bersih, sampah, air kotor
  - Transportasi massal : terminal, jalur
- **Bagi masyarakat local**
  - Keterlibatan dalam pemenuhan kebutuhan tersebut
  - Mengenali keperdulian warga local dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat

## **Kegiatan**

- Forum Jatinangor:
  - Unsur PT
  - Unsur pemerintah
  - Unsur warga (termasuk generasi muda)
- Melakukan advokasi ke
  - Pemkab Sumedang (termasuk DPRD)
  - Pemprov Jawa Barat
  - Pempusat c.q. kemendagri

## **Capaian**

- Penggerakkan kegiatan masyarakat utk terlibat dalam perencanaan pembangunan
  - Jalur formal (desa, kecamatan, kabupaten)
  - Jalur advokasi (pengentasan kemiskinan warga, kegiatan generasi muda, dan masyarakat produktif local seperti seni, ketrampilan khusus)

- Perda Perencanaan dan Penganggaran partisipatif di kab Sumedang (termasuk yg pertama di Indonesia)
- perencanaan tata ruang kecamatan Jatinangor

- Penggerakan pada pengurusan kecamatan Jatinangor, sebagai wilayah perkotaan – Permendagri ttg BPP /LPP
- Perbaikan model perencanaan pembangunan di berbagai tingkatan – pendampingan, pengawalan
- Advokasi perencanaan penganggaran

## Capaian di PT

- Antar PT
  - Advokasi kemendagri
  - Kerjasama antar PT utk penerapan teknologi konstruksi berbahan bamboo (IKOPIN)
- Dengan masyarakat
  - Generasi muda (ekonomi produktif massal)
  - Teknologi biogas
  - Memperbaiki disain pada masyarakat kreatif (FSRD ITB)
  - Memperkenalkan cara kerja marketing pada industry logam

## • Di ITB

- Menjadi TA, tesis, disertasi
  - Tulisan di jurnal akademik/ non akademik
  - Advokasi berlanjut terus
- ## • Unpad, IKOPIN
- Quota mahasiswa asal jatinangor

# Ke depan

## Engineering for Change

- Pengenalan masyarakat terhadap adanya sains dan teknologi baru – serta menyikapinya
  - E.g. toilet tidak digunakan agar tetap bersih ketika tamu ‘sidak’, banyaknya makanan plastic yang dibuang sembarangan
- Teknologi sebagai cara kerja baru untuk memperbaiki cara kerja tradisional di masyarakat – e.g. printer 3D, mekanisme baru

## Perencanaan dan Pengelolaan Kawasan

- Perencanaan dan Pengelolaan Kawasan sebagai perkotaan, adalah agenda ‘belum selesai’
- Perencanaan dan pengembangan sains dan teknologi yang menjadi pendidikan masyarakat
  - Kerjasama antar PT yang berguna bagi masyarakat local –pengurangan kemiskinan, penggunaan energy yg efisien, dll.
  - diperkenalkannya pendidikan STEM (Sains, teknologi, engineering, matematika) pada pendidikan dasar di jatiningor
  - Kerjasama untuk pengembangan start up di daerah dan penciptaan lapangan kerja
- KPT Jatiningor sebagai kawasan khusus Propinsi Jawa Barat
- KPT sebagai kawasan perkotaan Kab Sumedang

## **Desa desa di Jatinangor**

- Status desa, namun karakteristik masyarakat multi kultur, pendidikan beragam
- Kriteria perkotaan, diamati dari karakteristik permukiman (kepadatan penduduk, kepadatan bangunan, dan lapangan kerja non pertanian)
- Memanfaatkan turunan UU 6/2014 ttg Desa

## **Pengembangan masyarakat dan Perguruan Tinggi yang bersinergi dan berkesinambungan**

- Penelitian → pengabdian masyarakat
- Penelitian dan pengabdian masyarakat : action research → membumikan /mengkontekstualisasikan penelitian agar menjadi dasar dari pengembangan ilmu pengetahuan local
- Menurunkan ketimpangan pengetahuan antara masyarakat dan pendatang melalui keterlibatan masyarakat dalam kegiatan PT