



**Perubahan Iklim dan Masa Depan
Lingkungan Hidup
KAWASAN CITARUM
WORLD CULTURAL EXPO 2030**

**Gai Suhardja
Prodi Desain Interior
Fakultas Senirupa & Desain
Maranatha Christian University**

Hulu Sungai Citarum



Danau Cisanti, semula berair jernih

Perambahan hutan mengganggu pelestarian alam

Perkebunan mencemari alam lestari

Perubahan Iklim

Transformasi Budaya

- **Perubahan Iklim adalah dinamika alam**
- **Perubahan Iklim semula terjadi secara alamiah, namun oleh kemajuan teknologi terjadi perubahan perilaku pada alam**
- **Sungai Peradaban manusia berubah menjadi tiada adab bagi sungai melainkan tempat pembuangan sampah raksasa.**
- **Perubahan Iklim menuntun manusia untuk transformasi budaya**
- **Mengembalikan Peradaban Sungai bagi manusia**

Sungai Citarum

- Sangat tercemar oleh aktivitas manusia, sampah, kotoran peternakan sapi ; dan sekitar lima juta orang tinggal di cekungan.
- Pabrik tekstil di Bandung dan Cimahi adalah kontributor utama limbah beracun. Lebih dari 4.000 industri mencemari 5.020 mil persegi sungai dengan timbal, merkuri, arsen dan limbah kimia berbahaya
- Program Citarum Harum dengan Komando Pangdam III Siliwangi hendak menuju perubahan dengan Citarum bersih jernih

Ringkasan Eksekutif

- Sungai Citarum sepanjang 276Km mendistribusi air minum untuk Profinsi Jabar, DKI dan 8 kabupaten
- Prioritas pembangunan Infrastruktur untuk percepatan kemajuan dengan sinergi sektoral demi daya saing bangsa.
- Kiranya dibutuhkan master plan terpadu gerakan bersama elemen masyarakat dan membangun masa depan Citarum Baru
- Inisiatif pembangunan infrastruktur demi geopolitik nasional berpeluang menjangkau bilateral antar bangsa, dengan ide Kawasan World Cultural Expo

Citarum- Gubernur Provinsi Jawa Barat



Limbah Sungai Citarum



MASA DEPAN CITARUM



DESTINASI BARU CITARUM



CITARUM WORLD EXPO 2030

- Kemitraan menggagas Citarum Bersih , peningkatan SDM lokal & regional, pendidikan pemberdayaan & transfer teknologi.
- Area Kawasan Citarum sepanjang 276Km Destinasi baru untuk masa depan.
- Pusat Pendidikan, Pusat Kajian Islam, Pusat Kebudayaan, Pusat Kedutaan Asing, Pusat pendidikan, Pusat Industri kreatif,, Pusat Pariwisata, Pusat Perdagangan.
- Pusat Pemberdayaan ,Keunggulan, Kemanusiaan.
- Kawasan Citarum World Expo signifikansi kaum muda milenials & generasi Z bonus demografi Indonesia.

KAWASAN CITARUM BARU



DAYEUH KOLOT NOW



NEW DAYEUH KOLOT



MAGHRIB DAYEUH KOLOT



RUANG VISUALISASI

MASA DEPAN SUNGAI CITARUM

- Ide: World Expo Citarum 2030
- Dalam Proses Desain Simulasi Maket Kawasan:
- Visualisasi Citarum 276Km di Univ.Maranatha
- Penelitian Pemetaan DAS Citarum sebagai contoh dimulai pada daerah sekitar radius Dayeuh Kolot- Bojong Soang.
- *Tata Kelola Sampah terpadu, dengan konversi energi listrik.*
- *Kemitraan Pemerintah dan Swasta*
- Keberlanjutan Kemitraan Riset dan Pembangunan Fisik dan sumber daya manusia dengan beasiswa pendidikan dan penyaluran tenaga kerja lulusan.
- Konsep Kemitraan dengan konsesi lahan kawasan sesuai kesepakatan yang sesuai dengan peraturan perundangan.

HATUR NUHUN